

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ОТЧЕТ

**О РАБОТЕ МОСКОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
УНИВЕРСИТЕТА ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ (МИИТ)**

за 2009 год

Москва 2010 г.

1. УПРАВЛЕНИЕ УНИВЕРСИТЕТОМ

Во исполнение Распоряжений Правительства России от 14. 11. 2007 года № 1608-р, от 07.12.2006 №1691-р и от 28.12. 2006 года № 1851-р в 2009 году в состав МИИТа с 11 января 2009 года вошли ФГОУ «Российский государственный открытый технический университет путей сообщения (РГОТУПС)» и 16 учебных заведений среднего профессионального образования железнодорожного транспорта (техникумов и колледжей).

РГОТУПС преобразован в Российскую открытую академию транспорта (РОАТ). Московский колледж железнодорожного транспорта стал структурным подразделением университета. Остальные присоединенные учебные заведения высшего и среднего профессионального образования получили статус филиалов (представительств) университета.

Приказом Федерального агентства железнодорожного транспорта от 29.12.2008 г. № 497 утверждена новая редакция Устава университета.

В целях эффективного управления университетским комплексом МИИТа, координированной деятельности головного вуза, подразделений и филиалов, повышения качества образовательного процесса и уровня подготовки профессорско-преподавательского состава в 2009 г. приказами ректора и решениями Ученого Совета университета созданы:

- факультет повышения квалификации преподавателей;
- управление мониторинга лицензионных нормативов и методического обеспечения учебного процесса;
- управление среднего профессионального образования;
- управление по организационно-производственной работе.

В результате проведенной реорганизации в состав университета вошли: 2 академии (Российская академия путей сообщения (РАПС) и РОАТ); 9 институтов (Гуманитарный (ГИ); Комплексной безопасности (ИКБ); Русско-немецкий (РНИ); Пути, строительства и сооружений (ИПСС); Систем управления, телекоммуникаций и электрификации (ИСУТЭ); Транспортной техники и организации производства (ИТТОП); Управления и информационных технологий (ИУИТ); Экономики и финансов (ИЭФ); Юридический (ЮИ)); 3 факультета: Вечерний; Довузовской подготовки; Повышения квалификации преподавателей; Московский колледж железнодорожного транспорта; Гимназия; Медицинский колледж; 45 филиалов и 9 представительств в 34 субъектах РФ.

В соответствии с политикой Министерства транспорта РФ и Федерального агентства железнодорожного транспорта в течение года проведена оптимизация структуры университетского образовательного комплекса МИИТа.

За счет объединения филиалов, расположенных в одном городе, и ликвидации малодеятельных представительств на 01.01.2010 в составе университета осталось 37 филиалов и 2 представительства.

2. ПРИЕМ В УНИВЕРСИТЕТ

Работа по организации и проведению приема в университет проводилась по утвержденному ректором плану в соответствии с решением Ученого совета университета от 18.03.2009 «Об организации нового набора в университет в 2009 году».

Для организации приема абитуриентов и проведения вступительных испытаний в структурных подразделениях и филиалах МИИТа были сформированы отборочные, аттестационные, экзаменационные, предметные экзаменационные и апелляционные комиссии. Своевременно решены вопросы материально-технического обеспечения. В РОАТ, МКЖТ,

Медицинском колледже и филиалах высшего профессионального образования (ВПО) МИИТа внедрены подсистемы АСУ МИИТ: «Прием документов», «Проведение экзаменов», «Зачисление в университет», которые позволили автоматизировать прием документов.

Переработаны и утверждены в новой редакции Программы по предметам вступительных испытаний; Положение о проводимой МИИТом олимпиаде школьников «Паруса надежды» по общеобразовательным предметам «математика» и «литература». Изданы методические материалы: «Памятка технического секретаря», «Инструкция по работе с документами абитуриентов», «Правила приема в университет», «Информация о приеме для абитуриентов», Проспект и буклет для поступающих.

Университетом подготовлено 54 договора о творческом сотрудничестве с организациями железнодорожного транспорта, направляющими в МИИТ целевиков и целевиков-техников.

Особенностью набора 2009 года являлось поступление лиц, имеющих среднее (полное) общее образование по результатам единого государственного экзамена (ЕГЭ). Оценка вступительных испытаний проводилась по стобалльной шкале. Нижняя граница баллов ЕГЭ в 2009 году составляла: русский язык – 37 баллов; математика – 21 балл; физика – 32 балла; обществознание – 39 баллов; история – 30 баллов; иностранный язык – 20 баллов; литература – 30 баллов; биология – 35 баллов, химия – 33 балла.

В 2008/2009 учебном году на факультете довузовской подготовки МИИТа по различным формам обучения – очной, очно-заочной (вечерней), заочной и воскресного дня – обучалось 2700 человек, в том числе учащиеся средних школ из регионов железных дорог, взаимодействующих с МИИТом.

Большое значение отводилось организации работы курсов подготовки абитуриентов для поступления в колледжи и техникумы – филиалы МИИТа.

В 2009 г. эти курсы окончили 1808 человек, что составляет 71,5% от поступивших абитуриентов на бюджетные места или 42,7 % от общего числа поступивших.

В 2009 г. университетом проведена олимпиада школьников «Паруса надежды» по общеобразовательным предметам «математика» и «литература», а также региональная олимпиада по предметам вступительных испытаний для слушателей ФДП МИИТа.

Олимпиада школьников проводилась в 2 этапа (два московских и два выездных) – в марте и апреле месяце. Абитуриентам предоставлялась возможность после дополнительной подготовки участвовать в испытаниях два раза, причем в зачет шел лучший из полученных ими результатов.

Жюри олимпиады признало победителями и призерами олимпиады школьников «Паруса надежды» 278 человек, которым правилами приема было разрешено засчитать полученные результаты как максимальное количество (100 баллов) по ЕГЭ.

22 февраля проведен День открытых дверей университета, которому предшествовала большая агитационная и рекламная кампания. Филиалы МИИТа неоднократно проводили Дни открытых дверей на своих территориях. В СМИ, в различных справочных изданиях и Интернете размещались информационные материалы об университете. Был подготовлен специальный выпуск газеты «Инженер транспорта».

Также были изданы инструктивные и методические пособия для технического персонала, а также ряд учебно-методических изданий для поступающих в университет.

По результатам вступительных испытаний было зачислено 58 выпускников гимназии МИИТа.

Набор в университет в 2009 г. характеризуется следующими показателями:

Первоначально установленные контрольные цифры приема в университет составили:

- на специальности ВПО: очная форма обучения - 1556 человек, очно-заочная (вечерняя) форма обучения – 106 человек, заочная форма обучения – 1533 человека;

- на специальности СПО: очная форма обучения – 2550 человек, заочная форма обучения – 823 человека. В связи с выделением из Тамбовского и Нижегородского техникумов самостоятельных филиалов (Мичуринский и Кировский) и корректировкой контрольных цифр приема МКЖТ, Воронежскому, Елецкому, Ожерельевскому, Рославльскому, Ярославскому колледжам и Белгородскому филиалу, контрольные цифры приема 2009г. составили: очная форма обучения – 2529 человек, заочная форма обучения – 795 человек.

На госбюджетную основу обучения ВПО было подано заявлений:

- очная форма обучения – 15209;
- очно-заочная форма обучения – 314;
- заочная форма обучения – 3044.

Средний общий конкурс по заявлениям (количество человек на место) составил:

- на очную форму обучения: ИПСС – 26,33; ИСУТЭ – 12,71; ИТТОП – 15,1; ИУИТ – 23,7; ИЭФ – 132,0; РНИ -19,1; ЮИ – 24,11; ГИ – 63,67; ИКБ – 19,08; Воронежский филиал – 5,45; Нижегородский филиал – 14,02; Смоленский филиал – 69,0; Ярославский филиал – 7,74.

- на очно-заочную (вечернюю) форму обучения: Вечерний факультет – 11,91; Смоленский филиал – 1,16;

- на заочную форму обучения: РОАТ и филиалы МИИТ – 2,85.

На госбюджетную основу обучения (СПО) было подано 7118 заявлений на очную форму обучения и 1461 – на заочную.

Конкурс по заявлениям на очную форму обучения составил 2,81 человека на место, на заочную форму обучения – 1,84 человека на место.

По результатам конкурсных испытаний на программы ВПО (с учетом увеличения контрольных цифр приема) зачислено: на очную форму обучения – 1629 человек (в 2008 г. – 1765), на вечернюю форму обучения – 110 человек (в 2008 г. – 145), на заочную форму обучения – 1536 человек.

По результатам конкурсных испытаний на программы СПО (с учетом изменения контрольных цифр приема) зачислено на очную форму обучения – 4330 человек, на заочную форму обучения – 1207 человек.

Высокой остается доля студентов, зачисленных на условиях целевой контрактной подготовки.

План целевого приема составил:

- по очной форме обучения (ВПО) – 862 человек (53% от контрольных цифр приема);

- по заочной форме обучения (ВПО) – 633 человека (41,2% от контрольных цифр приема);

- по очной форме обучения (СПО) – 893 человека (35,3 % от контрольных цифр приема);

- по заочной форме обучения (СПО) – 170 человек (22 % от контрольных цифр приема).

Зачислено по целевому конкурсу:

- по очной форме обучения (ВПО) – 751 человек (из 771 подавших документы);

- по заочной форме обучения (ВПО) – 580 человек (из 748 подавших документы);

- по очной форме обучения (СПО) – 735 человек (из 869 подавших документы);

- по заочной форме обучения (СПО) – 131 человек (из 137 подавших документы).

В 2009 г. на основе договоров с оплатой стоимости обучения зачислено:

По программам ВПО:

- очная форма обучения – 1550 человек (в 2008 г. – 1843 чел.);

- очно-заочная форма обучения – 116 человек (в 2008 г.–148 чел.);

- заочная форма обучения – 4631 человек.

По программам СПО:

- очная форма обучения – 1800 человек;
- очно-заочная форма обучения – 86 человек;
- заочная форма обучения – 412 человек.

Институты (ИТТОП, ИПСС, ИКБ, ИУИТ, ИСУТЭ) продолжили работу по организации учебного процесса для выпускников железнодорожных техникумов и колледжей, обучающихся на платной основе, предусматривающую совмещение очной формы обучения с работой по специальности (СУРС). Всего зачислено 240 чел.

Из числа 1629 студентов, зачисленных на первый курс ВПО по госбюджету очной формы обучения ВПО: медалистов и имеющих диплом с отличием – 15 %, мужчин – 67,2 %; выпускников ФДП – 32,8%; целевиков – 46,1%.

3.УЧЕБНАЯ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ (ВЫСШЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ)

В 2009 году учебно-методическая работа проводилась университетом с учетом присоединения к МИИТу Российского государственного открытого технического университета путей сообщения с филиалами (в новой структуре вуза – РОАТ).

С 2009/10 учебного года в распределение нагрузки и штатов профессорско-преподавательского состава университета включена 21 кафедра РОАТ. Штат преподавателей университета увеличился за счет РОАТ более чем на 1000 единиц.

В 2008/09 году открыты новые специальности: 080508 «Информационный менеджмент» в ИУИТ, 080107 «Налоги и налогообложение» в ЮИ.

В 2009 году началось внедрение новой программы АРМ по расчету кафедральной нагрузки (создание единой базы, формирование учебных планов по всем специальностям и формам обучения).

Для перевода студентов на новую систему обучения (чередование теоретического обучения с проведением аттестации, без экзаменационной сессии) был предложен новый расчет графика учебного процесса для специальностей университета.

19 – 20 марта 2009 г. проведен выездной семинар на тему «Взаимодействие учебных подразделений в условиях первого этапа реорганизации университета».

По результатам работы семинара выработаны рекомендации для административных подразделений университета.

С июля 2003 года в университете действует внутривузовская система ежегодной оценки деятельности кафедр. В 2008/2009 учебном году работа по расчету рейтинга кафедр была проведена в МИИТе в шестой раз.

Приказом ректора от 16 апреля 2009 года «Об итогах рейтинговой оценки деятельности кафедр за 2008 год» были названы лучшие кафедры по пяти расчетным категориям:

«Лучшая выпускающая кафедра» – кафедра «Автоматизированные системы управления»;

«Лучшая комплексная кафедра» – кафедра «Инженерная экология»;

«Лучшая естественнонаучная и общепрофессиональная кафедра» – кафедра «Геодезия, геоинформатика и навигация»;

«Лучшая гуманитарная кафедра» – кафедра «Общественные науки»;

«Лучшая кафедра дополнительного профессионального образования» – кафедра «Автоматизированные системы и информационные технологии».

В течение 2009 года продолжилась работа по назначению именных стипендий и грантов студентам МИИТа.

На первый семестр 2009/10 учебного года было назначено 14 ежемесячных стипендий начальника Юго-Восточной железной дороги размером от 800 до 1 600 рублей.

Стипендии начальников Московской, Горьковской, Приволжской железных дорог были отменены.

Кроме того, назначены именные ежемесячные стипендии, учрежденные ОАО «РЖД» и Росжелдором: 9 стипендий имени А.Л. Штиглица размером 3000 рублей; 10 именных стипендий президента ОАО «РЖД» размером 3000 рублей; 6 стипендий имени П.П. Мельникова размером 1650 рублей. К последней стипендии была установлена надбавка размером 900 рублей.

Были назначены по 3 ежемесячные стипендии Президента РФ размером 1600 рублей и Правительства РФ размером 1440 рублей. К данным стипендиям в 2009 году были установлены надбавки в размере 3000 и 2800 рублей соответственно.

Ученым Советом МИИТа на первый семестр 2009/10 учебного года были назначены:

- 9 стипендий имени Ф.П. Кочнева размером 2550 рублей;
- 13 стипендий за успехи в учёбе размером 2200 рублей;
- 10 стипендий за успехи в учёбе и научной работе размером 2200 рублей;

7 стипендий за достижения в учёбе и научной работе имени выдающихся учёных и педагогов университета размером 2900 рублей;

10 стипендий им. В.С. Щербакова за высокие достижения в спорте и успешной учёбе размером 2200 рублей;

5 стипендий им. Митрополита Волоколамского и Юрьевского Питирима размером 2 550 рублей;

9 стипендий за успешную учёбу и высокие достижения в творческой деятельности размером 2200 рублей;

3 стипендии студентам Медицинского колледжа размером 1000 рублей.

В 2009 году на получение грантов на разработку дипломных проектов по заданию железных дорог – филиалов ОАО «РЖД» было представлено 56 кандидатов из числа выпускников (Московская дорога – 41 кандидат; Горьковская дорога – 3 кандидата; Юго-Восточная дорога – 3 кандидата; Приволжская дорога – 2 кандидата; Северная дорога – 5 кандидатов; Октябрьская дорога – 3 кандидата).

Продолжена работа по развитию системы РИТМ: разработаны и внедрены выходные формы, необходимые для работы учебных отделов институтов. Проводилось курирование работы системы РИТМ в учебных отделах, работа по организации разработки банков тестовых заданий.

26 ноября 2009 года проведена межвузовская конференция «Современные проблемы качества в системе транспортного образования». В конференции участвовали представители 11 вузов России.

Выполнение «Программы укрепления и развития общеинженерных и общетехнических кафедр Московского государственного университета путей сообщения» («Учебная база») проводилось в соответствии со «Сметой расходов» на реализацию Программы в 2009 г.

Всего на выполнение Программы в 2009 г. израсходовано 14430 тыс. рублей.

В течение пяти лет университет проводит работу по автоматизированному расчету смешанной почасовой учебной нагрузки, оформлению преподавателей, контролю часов по каждому виду занятий индивидуально и созданию приказов об оплате за фактически выполненную почасовую нагрузку ежемесячно. За это время к программе каждый год подключаются новые пользователи в разных подразделениях университета. На данный момент общее количество пользователей составляет 68.

В 2009 году работу по организации и проведению практики студентов осуществляли 55 кафедр университета, учебные отделы подразделений и отдел производственного обучения МИИТа.

Всего производственное обучение в 2009 году прошли 10613 студентов, из них: 3650 – учебную, 4356 – производственную и 2473 – преддипломную.

Основными базами практики для студентов университета являются филиалы и структурные подразделения ОАО «РЖД» и предприятия транспортного строительства.

Студенты, обучающиеся в рамках целевой контрактной подготовки, в основном, проходили производственную практику на своих предприятиях.

Начиная с 2007 года, в университете ведется подготовка таких студентов по рабочим профессиям.

В отчетном году обучение проводилось по 10 рабочим профессиям. Всего обучением было охвачено 648 человек. Основными базами практики для студентов практически всех специальностей университета являются предприятия Московской железной дороги.

В связи с реструктуризацией отрасли часть предприятий вошла во вновь созданные структуры – филиалы ОАО «РЖД»: «Дирекция железнодорожных вокзалов», «Федеральная пассажирская дирекция», «Главный вычислительный центр», «Центральная дирекция по ремонту грузовых вагонов», «Центральная дирекция по ремонту пути», «Центральная станция связи».

Контрольные проверки производственной практики на базовых предприятиях, проведенные заведующими кафедрами, директорами институтов, заместителями начальников учебных отделов институтов, сотрудниками отдела производственного обучения и руководством университета, выявили, в целом, положительные аспекты в организации практики. Но, в связи с экономическим кризисом, филиалы ОАО «РЖД» не смогли предоставить студентам достаточное количество оплачиваемых мест,

несмотря на заключенные договоры. Филиалы предоставляли вакансии в основном своим целевикам, обучающимся железнодорожным специальностям. Но даже этот контингент не полностью был обеспечен оплачиваемыми рабочими местами. Остальные студенты (не целевики и студенты гуманитарных и экономических специальностей) принимались на практику в филиалы, как правило, без оплаты.

По этим причинам (Рис. 1) число студентов, прошедших практику на оплачиваемых рабочих местах в подразделениях и филиалах ОАО «РЖД», снизилось по сравнению с прошлым годом. Некоторые филиалы ОАО «РЖД» сократили количество принимаемых практикантов до минимума, договоры заключались только для целевиков предприятий. Кроме того, многие предприятия, направившие студентов на обучение, все чаще стали давать разрешение своим целевикам на прохождение практики на других объектах.

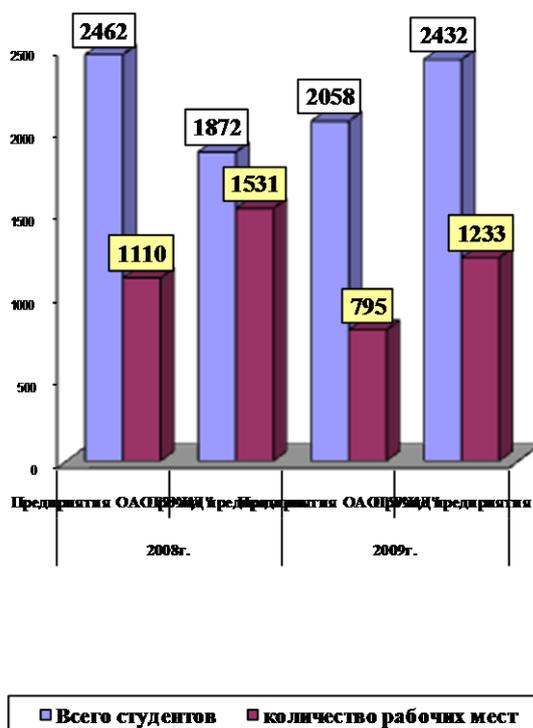


Рис. 1. Количество студентов, прошедших практику на оплачиваемых рабочих местах в 2008-2009 г.г.

Всего на предприятиях и в структурных подразделениях ОАО «РЖД» прошли практику около 46% от общего числа практикантов.

В отчетном году МИИТ заключил договор о сотрудничестве с заинтересованной в молодых специалистах крупной компанией ОАО «Московская объединенная энергетическая компания (МОЭК)». Более половины всех практикантов специальности «Промышленная теплоэнергетика» прошли производственную практику в подразделениях компании на оплачиваемых рабочих местах.

Итоги производственного обучения студентов подведены в октябре-ноябре 2009 года на студенческих конференциях, заседаниях кафедр, и Ученых Советах институтов и университета.

Для защиты дипломных проектов в 2009 году в университете была организована работа 60-ти Государственных аттестационных комиссий. Председателями Государственных аттестационных комиссий (ГАК) являлись руководители управлений Федерального агентства железнодорожного транспорта, руководители Департаментов ОАО «РЖД», видные ученые в сфере промышленности и транспорта.

Итоговая аттестация выпускников проводилась в соответствии с Положением об итоговой аттестации в вузах в виде междисциплинарного Государственного экзамена по специальности и защите квалификационных работ магистров, бакалавров и дипломных проектов специалистов.

Все темы дипломных проектов выпускников были согласованы с соответствующими управлениями Федерального Агентства железнодорожного транспорта, департаментами ОАО «РЖД» или службами Московской железной дороги – филиала ОАО «РЖД». Государственные аттестационные комиссии в своих отчетах констатировали актуальность тематики, ее соответствие задачам развития отрасли и региона. Большинство выпускных работ было разработано на основе материалов, полученных в процессе выполнения учебно-исследовательских работ и преддипломной практики, и отвечало интересам и задачам производства.

Количество защитившихся студентов по всем формам обучения, включая бюджетное финансирование и обучение с полным возмещением затрат, составило 7048 человек, в том числе 2736 человек (38,82%) по бюджетному финансированию и 4312 человек (61,18%), обучающихся на платной основе.

Дипломы с «отличием» получили 585 человек, что составляет 7,4% от общего числа выпускников, в том числе 393 человека (13,0%) по бюджетному финансированию и 192 человека (4,5%) на платном обучении.

Организация целевого приема

В 2009 году целевой прием впервые проходил в рамках интегрированного университетского комплекса МИИТа.

В течение всего периода нового набора поддерживалась связь с организациями и предприятиями, что позволяло оперативно решать все вопросы, связанные с приемом целевиков.

В 2009 г. дополнительно было заключено 8 двухсторонних договоров на подготовку специалистов с новыми организациями и оформлены дополнительные соглашения к ним. Оформлено 76 соглашений на оплату дополнительных образовательных услуг к двухсторонним договорам по очной форме обучения на новый учебный год.

Проведена работа по перезаключению двухсторонних договоров с предприятиями (заочная форма обучения) и оформлению дополнительных соглашений к договорам.

Представлены и переданы на предприятия трехсторонние договора на целевую подготовку специалистов.

Была оказана помощь ряду предприятий в подборе кандидатов для заключения целевых договоров из числа абитуриентов, поступающих на бюджетные места на общих основаниях. Для этого были сформированы списки студентов-бюджетников, проживающих в регионе функционирования предприятий, переданные в управления Московской, Приволжской, Северной, Юго-Восточной дороги и другие организации.

В рамках целевой подготовки (таблица 1) в 2009 году в университет принято 1333 студента:

Таблица 1

Целевой прием в университет в 2009 г.

| Форма обучения (ВПО) | План | Принято |
|-----------------------------|------|---------|
| Очная форма обучения | | |
| МИИТ | 827 | 720 |
| Филиалы МИИТ | 35 | 31 |
| Очно-заочная форма обучения | | |
| Филиалы МИИТ | 1 | 1 |
| Заочная форма обучения | | |
| РОАТ | 202 | 181 |
| Филиалы МИИТ | 431 | 400 |
| Итого | 1496 | 1333 |

Всего в университете по договорам о целевой подготовке специалистов с высшим профессиональным образованием по очной, заочной и очно-заочной форме в 2009 году обучалось 6756 человек.

Трудоустройство молодых специалистов

Для обеспечения ежегодного трудоустройства выпускников университетом проведена большая подготовительная работа. Во все организации и предприятия, сотрудничающие с университетом, а также в организации, которые могут быть заинтересованы в выпускниках МИИТа, были разосланы письма с просьбой предоставить в университет конкретные места назначения для выпускников.

Регулярно организовывались предварительные встречи выпускников вуза с представителями предприятий и организаций, где можно было ознакомиться с условиями работы и получить ответы на интересующие вопросы.

В 2009 году трудоустройство проводилось в соответствии с договорами между предприятиями и университетом, тройственными договорами, а также по заявкам отдельных организаций. В 2009 году 69 организаций прислали заявки на молодых специалистов.

В 2009 году университет окончили 2260 человек по очной форме обучения, из них трудоустроены 2187 человек (96%). На госбюджетной основе обучалось 1483 человека, в том числе 650 человек по целевым договорам от предприятий. Из них 1453 (98%) человека трудоустроены (целевики – на 100 %).

На предприятия железнодорожного транспорта трудоустроено 1030 человек, на предприятия и в организации других министерств и ведомств – 1157 человек. Количество выпускников, получивших право свободного трудоустройства – 73 человека (3% от общего числа выпускников).

Данные о трудоустройстве выпускников бюджетной формы обучения Московского государственного университета путей сообщения содержатся в таблицах 2-3.

Таблица 2

Данные о трудоустройстве выпускников МИИТа в 2005-2009 г.г.

| Год выпуска | Количество выпускников | Трудоустроено молодых специалистов | | Трудоустроено на предприятия ж.д. транспорта | | Свободное трудоустройство | |
|-------------|------------------------|------------------------------------|----|--|----|---------------------------|----|
| | | всего | % | всего | % | всего | % |
| 2005 | 1435 | 1211 | 85 | 954 | 67 | 224 | 15 |
| 2006 | 1487 | 1403 | 95 | 965 | 68 | 84 | 5 |
| 2007 | 1477 | 1409 | 95 | 1028 | 73 | 68 | 4 |
| 2008 | 1577 | 1526 | 67 | 1033 | 68 | 51 | 3 |
| 2009 | 1483 | 1453 | 98 | 1030 | 70 | 30 | 2 |

Таблица 3**Данные о трудоустройстве молодых специалистов в 2009 г. по дорогам**

| Железные дороги – филиалы ОАО «РЖД» | Трудоустроено (чел., госбюджет) | По целевым договорам (чел., госбюджет) |
|-------------------------------------|---------------------------------|--|
| Московская | 234 | 202 |
| Октябрьская | 30 | 27 |
| Горьковская | 42 | 42 |
| Северная | 79 | 72 |
| Приволжская | 24 | 24 |
| Юго-Восточная | 66 | 66 |
| Всего: | 475 | 433 |

Работа с регионами

В целях содействия Департаменту социального развития ОАО «РЖД» в рамках проекта «Открытые двери компании» 7 января 2009 года была организована встреча с руководством МИИТа 240 старшеклассников из различных регионов России, обучающихся в средних учебных заведениях.

Для старшеклассников проведена ознакомительная экскурсия по университету и организована встреча с представителями ректората и преподавателями вуза.

В рамках работы по подготовке кадров для компании ОАО «РЖД» в МИИТе были подготовлены и проведены встречи руководства Горьковской и Северной железных дорог со студентами – целевиками.

На этих встречах обсуждались вопросы адаптации будущих молодых специалистов на предприятиях дороги, условия карьерного роста, оплаты труда, перспективы и проблемы ипотечного кредитования строительства жилья и др.

На встречи со студентами регулярно приезжали представители кадровых служб отделений дорог, других филиалов и дочерних зависимых обществ (ДЗО) ОАО «РЖД».

Главным результатом таких встреч являлось заключение договоров о целевой подготовке со студентами, обучающимися на бюджетной основе, проживающими в регионе филиала и ДЗО ОАО «РЖД».

По просьбе руководства Московской дороги организовано участие студентов-целевиков МЖД в «Неделе специальности» (16-26 февраля), в рамках которой были проведены экскурсии на предприятия дороги.

Оказано содействие Федеральной пассажирской дирекции в организации экскурсии студентов-целевиков на структурные подразделения Московской региональной дирекции по обслуживанию пассажиров.

За отчетный период в рамках деятельности ассоциации «Университетский учебный округ» были проведены следующие мероприятия:

- организация показательных занятий с учащимися средних школ на кафедрах вуза;

- профориентационная экскурсия по университету для школьников (посещение Музейного и Мультиmodalного центров, Приемной комиссии)

На сегодняшний день университет взаимодействует с 54 средними общеобразовательными школами. Работа ведется по планам институтов, за которыми эти школы закреплены.

Важным итогом работы Ассоциации является заключение договоров о сотрудничестве со средними учебными заведениями и привлечение в Ассоциацию новых членов.

Университет принял активное участие в 29-ой Московской международной выставке «Образование и карьера – XXI век» (05.03.09 – 07.03.09), и в профориентационном мероприятии «Каждый вуз – о себе», проведенном в Политехническом музее (28.03.09).

За отчетный период в целях координации деятельности Землячества студентов - целевиков МИИТа проведены следующие мероприятия:

- встреча ветеранов ВОВ со студентами - целевиками (07.05.09);
- встреча представителей Московской дороги со студентами кафедры «Электроснабжение электрических железных дорог», посвященная вопросам внедрения инновационных технологий на МЖД (14.05.09);
- посещение выставки ЕХРО-1520 (11.09.09);
- организация участия студентов-целевиков в Научно-практической конференции, посвящённой ресурсосберегающим технологиям на железнодорожном транспорте» в рамках посещения выставки «Ресурсосберегающие технические средства» (10.11.09);
- посещение музея ОАО «РЖД» на Рижском вокзале (14.11.09);
- участие председателей Землячеств студентов-целевиков в Первой учредительной конференции Союза студенческих Землячеств города Москвы (01.12.09).

Организация платного обучения

В 2009 году в МИИТе на платной основе обучалось 34189 человек (в том числе 9345 человек в филиалах университета).

По очной форме принято 3304 человек, по очно-заочной форме 203 человека.

За отчетный период проведена работа по планированию дохода от платной образовательной деятельности на 2009 год и корректировка дохода по состоянию на 1 февраля и 1 сентября 2009 года. Ежемесячно проводился контроль за поступлением денежных средств по институтам университета.

В 2009 году число студентов, поступивших в университет на платной основе, по сравнению с прошлым годом уменьшилось на 384 человека, что связано со сложной демографической ситуацией и последствиями финансового кризиса.

Формирование договоров на обучение проводилось в системе ARM-платное обучение.

Продолжена работа по внедрению обучения по очной форме по сокращенным образовательным программам (совмещение учебы с работой по специальности на предприятиях железнодорожного транспорта, Московского метрополитена и др.).

Довузовская подготовка

Довузовская подготовка школьников проводилась по предметам вступительных испытаний в университет с целью оказания помощи слушателям ФДП в сдаче единого государственного экзамена. При этом использовались традиционные формы обучения: очно-заочная (450 человек), группы выходного дня в Москве и ближнем Подмосковье (336 человек), а также регионах РФ (150 человек). Кроме того, на ФДП МИИТ обучались группы выпускников гимназии МИИТ и учащихся 10-х классов (92 человека), группа «Интенсив» (18 человек), группа «Консультации» (18 человек).

Была внедрена дистанционная форма обучения (16 человек). Для этого на ФДП были разработаны контентные некоторых разделов дистанционных курсов для абитуриентов по физике и математике. Наиболее востребованными оказались очно-заочная форма обучения и группы выходного дня в Москве и регионах (936 человек).

В 2009 году наиболее интенсивно довузовская подготовка проводилась в регионах Московской, Юго-Восточной, Горьковской, Приволжской, Северной железных дорог.

В условиях интегрированного образовательного комплекса МИИТа ФДП университета поставил задачу унификации форм и методов довузовской подготовки в структурных подразделениях университета с целью сохранения качества довузовского образования в МИИТе в целом. В ноябре 2009 года ФДП провёл совещание по вопросу взаимодействия

университета и его филиалов в проведении довузовской подготовки абитуриентов для учреждений ВПО и СПО. В совещании приняли участие руководители университета, ФДП МИИТа, приемной комиссии, а также руководители структур довузовского образования всех филиалов университета.

В 2009 году ФДП МИИТ заключил с рядом железных дорог договоры на довузовскую подготовку абитуриентов-целевиков.

Железные дороги выдали целевые направления для 407 человек. Из них на базе ФДП МИИТа прошло подготовку 187 человек.

Продолжалась работа по профессиональной ориентации учащихся средних школ в рамках кружка «Юный железнодорожник».

Юные железнодорожники МИИТа участвовали в нескольких общероссийских слетах. Некоторые слушатели ФДП, в основном из гимназии МИИТа, участвовали в научно-практической конференции "Дни науки МИИТа", в секции "Творчество юных – МИИТу". Лучшие из докладов были изданы в виде научных статей.

Все выпускники средних школ – участники кружка «Юный железнодорожник» – успешно поступили в МИИТ в 2009 году.

В 2009 году факультет занимался подготовкой студентов-целевиков и бойцов ССО по рабочим профессиям «Кассир билетный», «Проводник пассажирского вагона» и «Монтер пути». Всего было подготовлено свыше 414 студентов.

В соответствии с федеральным законодательством в 2009 году прием в высшие учебные заведения осуществлялся по результатам ЕГЭ, а также по итогам олимпиад школьников.

В 2009 году ФДП МИИТ подготовил пакет документов в Совет олимпиад школьников для включения олимпиады «Паруса надежды» в перечень олимпиад Минобрнауки России. Олимпиада по математике была успешно проведена в марте-апреле 2009 года. В ней приняли участие 1935 человек.

В 2009 году на базе ФДП переизданы учебные пособия по математике, русскому языку и физике общим тиражом свыше 5000 экземпляров.

4.УЧЕБНАЯ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ (СРЕДНЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ)

Организация учебного процесса по всем специальностям структурных подразделений и филиалов СПО МИИТа осуществлялась в полном соответствии с рабочими учебными планами, графиками учебного процесса, планами работы отделений, цикловых комиссий, лабораторий и кабинетов.

В 2009 году преподавателями структурных подразделений и филиалов СПО МИИТ всего было составлено 1159 методических разработок, из них: с целью обмена опытом и для применения в работе другими преподавателями – 610; в помощь студентам – 585.

С целью совершенствования процесса обучения, внедрения новых методов преподавания, для обмена опытом и повышения качества преподавания в филиалах и структурных подразделениях СПО МИИТа проведено 562 открытых урока и 118 педагогических экспериментов.

В 2009 году итоговая государственная аттестация выпускников структурных подразделений и филиалов СПО университета проходила по двум видам:

- итоговый междисциплинарный экзамен по специальности;
- защита выпускной квалификационной работы.

В отчетах председателей ГАК отмечен:

- хороший уровень знаний, умений и навыков выпускников по соответствующей специальности;
- уровень подготовки выпускников, соответствующий требованиям для ведения профессиональной деятельности по специальности.

В 2008/2009 учебном году с целью стимулирования студентов к высоким достижениям в учебе и общественной работе ОАО «РЖД» присудило стипендии имени П.П. Мельникова 22 студентам филиалов и структурных подразделений МИИТ, обучающимся по программам среднего профессионального образования. Размер стипендии составлял 1300 рублей в месяц с сохранением государственных академических стипендий.

Начиная с 1 сентября 2009 года, ОАО «РЖД» назначило стипендии президента компании 23 студентам филиалов и структурных подразделений СПО МИИТа. Размер стипендии составляет 1500 рублей в месяц с сохранением государственных академических стипендий.

На 2009/2010 учебный год за проявленные выдающиеся способности в учебной деятельности Рособразование назначило стипендии Правительства Российской Федерации 5 студентам филиалов и структурных подразделений МИИТа, обучающимся по программам среднего профессионального образования. Размер стипендии – 840 рублей в месяц.

В 2009 году общее количество грантов для студентов СПО МИИТ от Московской, Горьковской, Северной и Юго-Восточной железных дорог составило 40.

Выплаты для студентов составили: ежемесячно в размере 2000 рублей за разработку дипломного проекта и 12000 рублей за успешную защиту дипломного проекта. Руководители дипломных проектов ежемесячно получают по 5000 рублей.

Производственное обучение по программам среднего профессионального образования в 2009 году прошли 12650 студентов, из них: 4297 – учебную, 3866 – технологическую и 4385 – преддипломную практику. Руководство практикой осуществляли 1505 преподавателей.

Основными базами практики для студентов являлись филиалы, структурные подразделения и дочерние предприятия ОАО «РЖД» и предприятия транспортного строительства.

Трудоустройство проводилось в соответствии с договорами между предприятиями филиалами и структурными подразделениями СПО МИИТа.

В 2009 году из 2295 человек, окончивших учебные заведения СПО по очной форме обучения (кроме обучавшихся с полным возмещением затрат на обучение), 1369 человек получили направления на работу, в том числе 935 человек – в соответствии с заключенными договорами (контрактами) и 850 человек – в рамках целевой контрактной подготовки.

Количество выпускников, получивших право свободного трудоустройства, – 202 человека.

За отчетный период проведена работа по формированию единой базы контингента выпускников среднего профессионального образования.

Проведен анализ отчетов председателей Государственных аттестационных комиссий по итогам защиты дипломных проектов студентов 2009 года.

Дипломы с “отличием” получили 576 человек (11,27% от общего числа выпускников).

Целевой прием в 2009 году в университете впервые проходил после присоединения к нему 16-ти филиалов, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования.

В рамках целевой подготовки кадров по программам СПО в 2009 году в университет принято 906 студентов, из них: 774 – на очную форму обучения, 132 – на заочную форму обучения.

Всего в Университете по договорам о целевой подготовке (СПО) обучается 3684 человека. Итоги целевого приема в МИИТ программам СПО приведены в таблице 4.

Таблица 4

Итоги целевого приема по СПО в 2009 году

| №№ п/п | Учебное заведение | Принято студентов в 2009 году | Всего обучается по целевой подготовке |
|-----------|-----------------------------|-------------------------------------|--|
| 1 | МКЖТ | 173 | 830 |
| 2 | Московский мед.колледж | - | - |
| 3 | Московский правовой колледж | - | - |
| 4 | Брянский ж.д. колледж | 53 | 205 |
| 5 | Воронежский ж.д. колледж | 66 | 284 |
| 6 | Воронежский эл. мех.колледж | 30 | 100 |
| 7 | Елецкий ж.д. техникум | 34 | 123 |
| 8 | Калужский ж.д. техникум | 37 | 146 |
| 9 | Курский ж.д. техникум | 44 | 170 |
| 10 | Нижегородский ж.д. техникум | 60 | 229 |
| 11 | Ожерельевский ж.д. колледж | 44 | 139 |
| 12 | Орловский ж.д. техникум | 39 | 121 |
| 13 | Рославльский ж.д. техникум | 21 | 107 |
| 14 | Рязанский ж.д. колледж | 78 | 309 |
| 15 | Тамбовский ж.д. техникум | 35 | 115 |
| 16 | Узловский ж.д. техникум | 39 | 174 |
| 17 | Ярославский ж.д. техникум | 99 | 458 |
| 18 | Кировский филиал | 54 | 165 |
| 19 | Мичуринский филиал | - | 3 |
| 20 | Белгородский филиал (мед) | - | 3 |
| 21 | Елецкий филиал (мед) | - | 3 |
| | В с е г о | 906 | 3684 |

В 2009 году в филиалах и структурных подразделениях СПО МИИТа обучалось 13866 студентов очной формы обучения, из них на платной основе

– 4895 человек. По заочной форме обучения – 1858 человек, по очно-заочной форме – 201 человек.

5. МОНИТОРИНГ ЛИЦЕНЗИОННЫХ НОРМАТИВОВ И МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

В январе-марте 2009 года для обеспечения процедуры лицензионной экспертизы в связи с реорганизацией головного вуза и 37 филиалов собраны и систематизированы необходимые документы и материалы, проанализирована полученная информация; соответствующие блоки документов отправлены в Федеральную службу по надзору в сфере образования и науки.

Осуществлена совместно с сотрудниками Рособнадзора лицензионная экспертиза представленных документов, в результате которой получены лицензии на право осуществления образовательной деятельности головным вузом и его филиалами (всего по 404 специальностям, включая высшее и среднее профессиональное образование, программы профессиональной подготовки, программы дополнительного образования и повышения квалификации, послевузовское образование).

Обобщены, откорректированы и представлены в ФГУ «Национальное аккредитационное агентство в сфере образования» 38 аккредитационных модулей сбора данных. По результатам аккредитационной экспертизы получено свидетельство о государственной аккредитации с 29 приложениями по головному вузу и филиалам.

В марте 2009 года подготовлены документы для лицензионной экспертизы по вводу новых специальностей в лицензии головного вуза и филиалов; проверено их соответствие лицензионным нормативам и требованиям. Проведена работа с соответствующими Учебно-методическими объединениями вузов России по подготовке положительных заключений о возможности реализации новых программ в университете. В результате

экспертизы Рособрнадзора представленных документов получены приложения к лицензиям:

- в головном вузе – 4 специальности ВПО;
- в филиалах – 33 специальности ВПО, 9 рабочих профессий и 1 специальность среднего профессионального образования.

Подготовлены и представлены на аккредитационную коллегию Министерства образования и науки РФ документы по двум направлениям подготовки магистров (Наземные транспортные системы, Автоматизация и управление), одному направлению подготовки бакалавров (Инноватика); в Ярославском железнодорожном техникуме – по четырем специальностям СПО; в Рязанском железнодорожном колледже – по одной специальности СПО. Специальности аккредитованы, получены соответствующие приложения к свидетельству об аккредитации.

В соответствии с требованиями Положения о государственной аккредитации образовательных учреждений и научных организаций была проведена работа с соответствующими структурными подразделениями университета по вопросам прекращения государственной аккредитации программ профессиональной подготовки по профессиям рабочих и должностям служащих.

В ходе подготовки к аккредитации и формированию аккредитационных модулей проведен анализ рабочих учебных программ на соответствие их требованиям ГОС ВПО по дисциплинам специальностей, преподаваемых в филиалах. В соответствии с заключенными договорами результаты анализа направлены в ФГУ «Информационно-методический центр анализа» Рособрнадзора (г. Шахты). Получены положительные заключения ФГУ «Информационно-методический центр анализа» Рособрнадзора.

Осуществляется работа по подготовке и анализу документов к аккредитации основных образовательных программ по головному вузу и 11 филиалам.

В связи с участием университета во II этапе Мониторинга Российского Союза ректоров «Бизнес и образование – 2009» была собрана, проанализирована и представлена в Российский Союз ректоров запрашиваемая информация.

В соответствии с обращением Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки проведен анализ представленных на обсуждение признаков ведущих вузов России. Были представлены предложения университета по порядку и критериям их определения, которые учтены при определении политики Рособнадзора по данному вопросу.

В связи с необходимостью оптимизации сети филиалов был определен ряд мероприятий, которые были включены в План мероприятий по оптимизации сети филиалов, утвержденный ректором университета. При определении путей решения данного вопроса основной акцент сделан на соблюдении законодательных актов в области образования.

В целях реализации плана оптимизации сети филиалов подготовлены документы для лицензионной экспертизы по вводу новых основных образовательных программ в 8 филиалах университета в городах Брянск, Воронеж, Елец, Калуга, Нижний Новгород, Орёл, Рязань, Ярославль.

В процессе подготовки филиалов к вводу новых образовательных программ проведен анализ по приведенной численности обучающихся и сравнение ее с численностью, установленной в лицензии. Данные расчеты были сделаны для определения дальнейших перспектив развития этих филиалов в части возможного начала подготовки по программам высшего профессионального образования по очной форме обучения.

В результате был выявлен резерв по приведенной численности в филиалах.

В связи с рассмотрением на заседании Общественного Совета Министерства транспорта Российской Федерации 23 сентября 2009 года вопроса «О развитии системы подготовки кадров для автотранспортной отрасли и решения проблем образовательных учреждений, ведущих данную

подготовку» проведен развернутый анализ по данному вопросу, в результате которого был подготовлен отчет и даны рекомендации.

В ходе подготовки ФГОС ВПО нового поколения были изучены Правила разработки и утверждения стандартов третьего поколения, утвержденные в феврале 2009 года постановлением Правительства Российской Федерации.

В силу определенной сложности и трудоемкости всего комплекса аналитических и проектных работ по созданию нового поколения стандартов и основных образовательных программ был разработан комплекс мероприятий, призванный помочь профессорско-преподавательскому составу университета в проектирование примерных и основных образовательных программ в соответствии с требованиями ФГОС.

В 2009 году разработаны ФГОС ВПО по специальностям: «Подвижной состав железных дорог», «Системы обеспечения движения поездов», «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей», «Эксплуатация железных дорог». Стандарты были направлены на согласование в Федеральное агентство железнодорожного транспорта и ОАО «Российские железные дороги», а также в вузы железнодорожного транспорта.

Проведена аналитическая работа по структуре и содержанию ФГОС ВПО, размещенных на официальном сайте Минобрнауки России, по направлениям бакалавриата: «Наземные транспортно-технологические машины и комплексы» (МГТУ им. Н.Э. Баумана), «Строительство» (МГСУ), «Технология транспортных процессов» (МАДИ (ГТУ)). В результате проводимой экспертизы выявлено, что в этих стандартах указаны профили подготовки бакалавров, повторяющие название специальностей и специализаций железнодорожного транспорта и транспортного строительства. Подготовлено обращение в Министерство образования и науки с ходатайством об исключении профилей подготовки бакалавров по направлениям, дублирующим специальности железнодорожного транспорта.

Организована работа по формированию основных образовательных программ и примерных основных образовательных программ в соответствии с требованиями ФГОС ВПО специалитета.

Изучена система зачетных единиц как инновационной формы организации учебного процесса, определен порядок использования зачетных единиц при разработке и реализации образовательных программ на базе ФГОС нового поколения.

Проведен анализ Таблицы соответствия направлений подготовки и образовательных программ ВПО (бакалавры, магистры и специалисты) в соответствии с ФГОС и образовательных программ ВПО по ОКСО (ГОС-2). Результаты представлены в Федеральный институт развития образования Министерства образования и науки Российской Федерации (ФИРО). Замечания университета учтены и внесены в переходные таблицы соответствия образовательных программ ФГОС - ГОС.

Разработаны методические рекомендации для организаторов проектных работ и профессорско-преподавательских коллективов вузов.

Осуществлена организационно-подготовительная и координационная работа по обеспечению участия студентов МИИТа во Всероссийской Интернет - олимпиаде «Инфокоммуникационные технологии в сложных технических системах» по 6 специальностям. Получены результаты, проведен их анализ.

Осуществлено организационное и информационно-методическое сопровождение прохождения студентами головного вуза (Москва) компьютерного тестирования в формате Федерального интернет-экзамена в сфере профессионального образования (ФЭПО-10), проводимого ФГУ «Национальное аккредитационное агентство в сфере образования». Всего в ФЭПО-10 приняли участие 1160 человек, которые были протестированы по 24 дисциплинам 22 специальностей ВПО. Количество студентов, освоивших ГОС (из числа принимавших участие в ФЭПО-10), составило 1028 человек (88,6%). Получены результаты тестирования, проведен их анализ.

В настоящее время осуществляется организационное и информационно-методическое сопровождение аналогичного тестирования студентов филиалов МИИТ в рамках ФЭПО-11 (февраль-июнь 2010 года).

Собраны и проанализированы отчеты от структурных подразделений МИИТ, подготовлены и отправлены в ФГУ «Национальное аккредитационное агентство в сфере образования» модули сбора информации о головном вузе и его филиалах за 2009 год (38 модулей).

Обеспечен сбор, анализ, формирование и отправка документов к мониторингу деятельности вузов Минобрнауки России за 2009 год.

Подготовлены блоки документов по вводу новых основных образовательных программ, проверено их соответствие лицензионным требованиям и аккредитационным нормативам:

- в головном вузе (Москва) по 6 специальностям (3 – ВПО, 1 – СПО, 2 – профессиональная подготовка);

- в Воронежском филиале (1 – ВПО);

- в Воронежском электромеханическом колледже (5 – профессиональная подготовка);

- в Калужском железнодорожном техникуме (7 – профессиональная подготовка);

- в Кировском филиале (5 – профессиональная подготовка);

- в Ожерельевском железнодорожном колледже (2 – СПО);

- в Ярославском железнодорожном техникуме (1 – СПО).

Составлен план подготовки и прохождения процедуры повторной лицензионной экспертизы университетским комплексом.

Подготовлено и утверждено Положение об Учебно-методическом совете университета, определен его состав и регламент работы.

6. ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ

В соответствии с решением Ученого Совета университета от 25.02.2009 с целью совершенствования деятельности МИИТа по организации и проведению подготовки и переподготовки преподавателей 20 марта 2009 года был создан факультет повышения квалификации преподавателей (ФПКП).

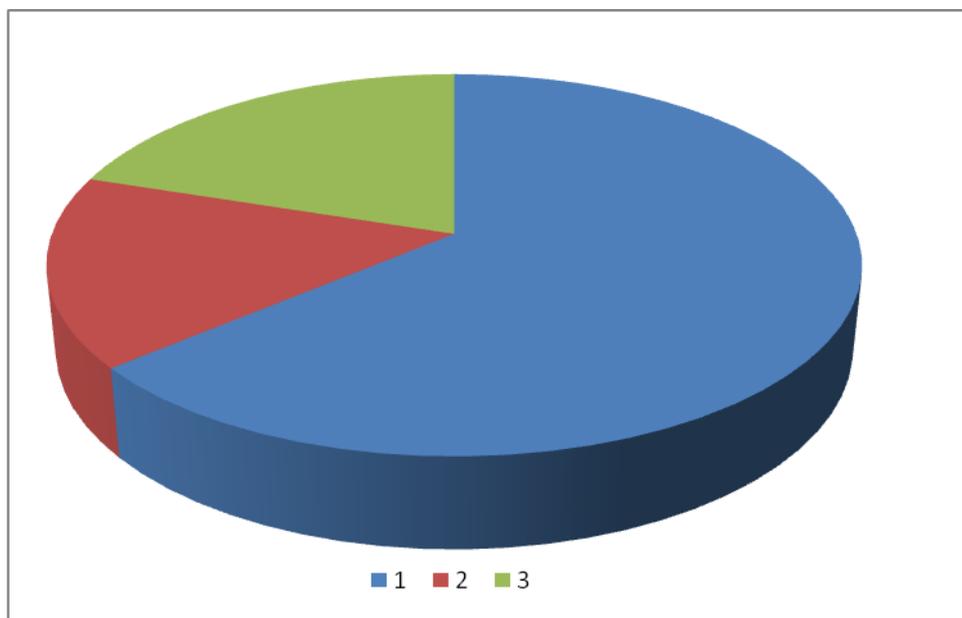
В соответствии с основными целями и задачами факультетом в 2009 году проведена следующая работа:

- разработана нормативная база повышения квалификации профессорско-преподавательского состава;
- подготовлена и апробирована рабочая документация;
- разработаны и апробированы схемы взаимодействия с кафедрами по организации и проведению обучения, составлению планов обучения на год;
- определены механизмы взаимодействия с филиалами университета;
- разработана ценовая политика для филиалов МИИТа и сторонних учебных заведений;
- выполнены маркетинговые работы по определению потребностей потенциальных слушателей, а также наиболее востребованных программ подготовки;
- составлены планы стажировок ППС университета и преподавателей его филиалов в подразделениях РЖД;
- составлены планы повышения квалификации на 2009 и 2010 годы для различных категорий ППС (преподавателей вузов и ссузов, подведомственных Федеральному агентству железнодорожного транспорта, преподавателей филиалов университета (СПО), профессорско-преподавательского состава университета (ВПО).

В 2009 году Факультетом повышения квалификации преподавателей было организовано 17 программ повышения квалификации.

Повышение квалификации прошли 218 человек (Рис. 2), из них:

- ППС университета – 142 человек;
- преподаватели учебных заведений – филиалов МИИТ – 35 человек;
- преподаватели сторонних учебных заведений – 42 человек;



- 1 – ППС университета
- 2 – преподаватели учебных заведений-филиалов МИИТ,
- 3 – преподаватели сторонних учебных заведений.

Рис. 2. Повышение квалификации на базе ФПКП МИИТа в 2009 г.

Доходы ФПКП за обучение преподавательского состава филиалов университета в полном объеме направлялись на оплату работы преподавателей. Стоимость обучения была обратно пропорциональна численности группы.

В 2009 году ФПКП направил на стажировку в сторонние организации 7 преподавателей университета и принял на стажировку в МИИТ 1 преподавателя ДвГУПС.

Факультетом сформирован план прохождения в 2010 г. стажировок преподавательским составом университета (головного вуза и РОАТ) на Московской дороге – филиале ОАО «РЖД» (20 стажеров). Также собраны заявки институтов и филиалов на прохождение стажировок в подразделениях ОАО «РЖД».

В рамках проводимой университетом политики по социальной поддержке молодых преподавателей ФПКП в 2009 году была организована работа по предоставлению грантов молодым преподавателям МИИТа, а также по пролонгации ранее назначенных грантов. Присуждено 34 гранта, пролонгировано 46 грантов.

Перечень подразделений университета, получивших финансовую поддержку, был увеличен. В него вошли РОАТ и РАПС.

Совместно с Учебно-методическим управлением и кафедрой «Экономика, организация производства и менеджмент» (ИУИТ) Факультетом была проведена межвузовская научно-методическая конференция «Современные проблемы качества в системе транспортного образования» (26.11.09). В конференции приняли участие более 100 человек, включая представителей филиалов МИИТ и других учебных заведений.

В условиях экономического кризиса и ограниченного финансирования учебными заведениями программ повышения квалификации преподавательского состава ФПКП выступил с инициативой о включении в План повышения квалификации преподавательского состава учебных заведений, подведомственных Федеральному агентству железнодорожного транспорта, программ повышения квалификации в очно-дистанционной и дистанционной формах. Предложенные МИИТом программы утверждены руководством Росжелдора.

В течение 2009 года (таблица 5) 302 преподавателя и сотрудника учебных заведений СПО прошли повышение квалификации на базе подразделений ОАО «РЖД» и других предприятий и организаций. 35 человек повысили квалификацию на базе ФПКП МИИТа.

Таблица 5

**Повышение квалификации преподавателей учебных заведений
СПО – филиалов МИИТа в 2009 г.**

| №№ п/п | Учебное заведение | Количество слушателей, прошедших обучение | Количество привлекаемых организаций |
|-----------|------------------------------|---|-------------------------------------|
| 1 | МКЖТ | 49 | 15 |
| 2 | Московский мед. колледж | 5 | 5 |
| 3 | Московский правовой колледж | - | - |
| 4 | Брянский ж.д. колледж | 60 | 15 |
| 5 | Воронежский ж.д. колледж | 3 | - |
| 6 | Воронежский эл. мех. колледж | 31 | 4 |
| 7 | Елецкий ж.д. техникум | 17 | 15 |
| 8 | Калужский ж.д. техникум | 27 | 2 |
| 9 | Курский ж.д. техникум | 14 | 3 |
| 10 | Нижегородский ж.д. техникум | 7 | 1 |
| 11 | Ожерельевский ж.д. колледж | 5 | 1 |
| 12 | Орловский ж.д. техникум | 6 | 2 |
| 13 | Рославльский ж.д. техникум | 11 | 5 |
| 14 | Рязанский ж.д. колледж | 6 | 3 |
| 15 | Тамбовский ж.д. техникум | 9 | 5 |
| 16 | Узловский ж.д. техникум | 4 | 3 |
| 17 | Ярославский ж.д. техникум | 35 | 5 |
| 18 | Кировский филиал | 7 | 3 |
| 19 | Мичуринский филиал | - | - |
| 20 | Белгородский филиал (мед) | 5 | 5 |
| 21 | Елецкий филиал (мед) | 1 | 1 |
| | В с е г о: | 302 | 93 |

7. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Характеристика договорных научно-технических работ

В 2009 году университетом заключено 296 договоров на сумму 1135,986 млн. рублей.

Исследования проводились по 360 договорам на выполнение научно-технических работ (с учетом переходящих тем), стоимость работ которых в 2009 году составила 1250,887 млн. рублей, (в 2008 году – 560 договоров на сумму 1438,270 млн. рублей.).

Выполнено работ (подписано актов сдачи-приемки) на сумму 1250,887 млн. рублей (в 2008 году – 1426,090 млн. рублей.).

Общий объем финансирования (поступление денежных средств) в 2009 году составил 526,494 млн. рублей, (в 2008 году – 628,454 млн. рублей), в том числе по договорам 2009 года – 342,100 млн. рублей.

По плану НТР ОАО «РЖД»-2009 выполнялись работы по 22 договорам на сумму 44,095 млн. рублей, принято работ на сумму 44,095 млн. рублей, поступление денежных средств – 31729,80 млн. рублей.

По плану НТР ОАО «РЖД»-2008 выполнялись работы по 19 договорам на сумму 48,219 млн. рублей, принято работ на сумму 47,004 млн. рублей, поступление денежных средств – 35,075 млн. рублей.

Сведения о заключении договоров с различными заказчиками в 2009 году приведены в таблице 6.

Научные исследования в 2009 г. имели следующую направленность (в процентах):

- решение проблем железнодорожного транспорта – 92,02 %;
- решение проблем г. Москвы – 1,46 %;
- решение проблем других отраслей – 6,52%.

Таблица 6

Сведения о заключении договоров с различными заказчиками

| № п/п | Заказчики | Количество заключенных в 2009 г. договоров | Объем заключенных в 2009 г. договоров, тыс. руб. | Общее количество договоров в 2009 г. с учетом переходящих тем | Стоимость работ по договорам, подлежащих выполнению в 2009 г., тыс. руб. | Выполнено работ, тыс. руб. | Поступление денежных средств в 2009 году по договорам 2009 года, тыс. руб. |
|-------|---|--|--|---|--|----------------------------|--|
| 1 | Трансформ | 13 | 94549,03 | 13 | 67456,81 | 67456,81 | 41463,5 |
| 2 | ОАО «РЖД» | 36 | 85257,4 | 42 | 89572,4 | 89572,4 | 63802,75 |
| 3 | Железные дороги | 9 | 38152,98 | 11 | 46902,98 | 46902,98 | 35759,24 |
| 4 | в т.ч. Московская ж.д. | 7 | 35792,98 | 8 | 39542,98 | 39542,98 | 30399,24 |
| 5 | ДКРС | 76 | 26095,49 | 79 | 30589,98 | 30589,98 | 23246,36 |
| 6 | ООО «Финансово-Строительная компания «МостГеоЦентр» | 9 | 2641,9 | 10 | 5091,9 | 5091,9 | 4997,52 |
| 7 | ОАО «Мосгипротранс» | 0 | 0 | 1 | 1503,37 | 1503,37 | 1503,37 |
| 8 | Московский метрополитен и его службы | 5 | 7187 | 5 | 7187 | 7187 | 7187 |
| 9 | Росавтодор | 1 | 1950 | 1 | 975 | 975 | 975 |
| 10 | ОАО «Росжелдорпроект» и его филиалы | 1 | 1475 | 2 | 3421,06 | 3421,06 | 3421,06 |
| 11 | ВНИИЖТ | 3 | 2844 | 5 | 6328,8 | 6328,8 | 3419 |
| 12 | Трансконтейнер | 1 | 2000 | 2 | 7000 | 7000 | 7000 |
| 13 | ООО "Корпорация ИНЖТРАНССТРОЙ" | 1 | 5000 | 2 | 11078,39 | 11078,39 | 11078,39 |
| 14 | Заводы для ОАО «РЖД» | 2 | 1652 | 3 | 2352 | 2352 | 1484,21 |
| 15 | НИИАС | 5 | 8059,4 | 5 | 8059,4 | 8059,4 | 1557,6 |
| 16 | Росжелдор | 3 | 4750 | 3 | 4750 | 4750 | 4750 |
| 17 | Мосавтодор и его филиалы | 1 | 0,37 | 1 | 0,37 | 0,37 | 0 |
| 18 | Центравтомагистраль | 2 | 1236,7 | 2 | 1236,7 | 1236,7 | 1236,7 |
| 19 | ОАО «СТРОЙ-ТРЕСТ» | 14 | 3007,41 | 14 | 3007,41 | 3007,41 | 2857,25 |
| 20 | ООО «Экспресс-Конференция» | 1 | 2729,75 | 1 | 2729,75 | 2729,75 | 0 |

Продолжение таблицы 6

| | | | | | | | |
|----|---|---------------|---------------------|---------------|---------------------|---------------------|-------------------|
| 21 | Минтранс России | 3 | 3800 | 4 | 5200 | 5200 | 5200 |
| 22 | Гипротранстэи | 1 | 1000 | 1 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 23 | ПКБ – филиалы ОАО «РЖД» | 3 | 1652 | 3 | 1652 | 1652 | 1652 |
| 24 | Моск.дир.по рем.груз.ваг. | 2 | 1355,67 | 3 | 1566,47 | 1566,47 | 1566,47 |
| 25 | Фед.пассажир.дир-я | 3 | 2149,25 | 3 | 2149,25 | 2149,25 | 1860,15 |
| 26 | ООО «НПО ГеоМостПроект» | 3 | 2889,33 | 2 | 0,389 | 0,389 | 0,389 |
| 27 | ООО «Инженеринг Центр Ямал» | 1 | 3999,97 | 1 | 3999,97 | 3999,97 | 3999,97 |
| 28 | ОАО «СИБМОСТ» | 1 | 3500 | 1 | 3500 | 3500 | 2100 |
| 29 | Московская дирекция ж.д. вокзалов | 3 | 2401,4 | 4 | 1839,4 | 1839,4 | 1485,4 |
| 30 | Комитет транспорта и дир.хоз-ва Новгород.обл. | 3 | 3628,23 | 3 | 3628,23 | 3628,23 | 3628,23 |
| 31 | ЗАО «Автомост-Инжсервис» | 2 | 1178,24 | 2 | 1178,24 | 1178,24 | 1178,24 |
| 32 | Упр.автомоб.дорог Сахалин.обл. | 1 | 4531,14 | 1 | 4531,14 | 4531,14 | 4531,14 |
| 33 | ФГУП «Защита Инфо Транс» | 1 | 6000 | 1 | 1800 | 1800 | 1800 |
| 34 | ОАО «Ленгипротранс» | 0 | 0 | 1 | 3009 | 3009 | 0 |
| 35 | ОАО «Ямалтрансстрой» | 0 | 0 | 1 | 3522 | 3522 | 800 |
| 36 | ГУ «РС ФЖТ» | 12 | 3675,93 | 21 | 6235,66 | 6235,66 | 5835,22 |
| 37 | РФФИ + РГНФ | 6 | 1358,61 | 6 | 1358,61 | 1358,61 | 1358,61 |
| 38 | Прочие заказчики | 68 | 804278,28 | 100 | 905473,65 | 905473,65 | 88491,03 |
| | Итого по МИИТу в 2009 году | 296,00 | 1 135 986,48 | 360,00 | 1 250 887,33 | 1 250 887,33 | 342 225,80 |
| | Итого по МИИТу в 2008 году | | | 560 | 1438270,07 | 1426090,39 | 470054,44 |

В 2009 году при выполнении договоров НТР принимали участие: 69 профессоров, 73 доцента, 27 старших преподавателей, 15 ассистентов, 11 аспирантов, 45 студентов, 86 человек из числа учебно-вспомогательного персонала, 103 внешних совместителя. Количество штатных сотрудников научно-исследовательских отделов кафедр, научно-внедренческих центров,

секторов и научно-исследовательских лабораторий, принимавших участие в выполнении договоров, составило 60 человек.

Изобретательская и патентно-лицензионная работа

В 2009 году сотрудниками университета подана в Патентное ведомство Российской Федерации 21 заявка на объекты промышленной собственности, из них 8 заявок на изобретения и 13 – на полезные модели.

Получено 26 решений о выдаче патентов РФ на объекты промышленной собственности, что на 13,5 % больше, чем в 2008 году.

В изобретательской работе приняли участие коллективы 9 научных подразделений университета, всего 34 человека.

В 2009 году промышленная собственность университета представлена 108 действующими патентами РФ и шестью зарубежными патентами (в их числе два патента Монголии, два Турции и два евразийских патента).

В 2009 году продолжены работы по патентованию за рубежом двух международных заявок на изобретения: «Анкерное рельсовое скрепление» (№ PCT/RU/2005/000481) и «Железобетонная шпала» (PCT/RU/2005/000660).

В 2009 году продолжено использование анкерного рельсового скрепления, защищенного 15 патентами РФ.

Кроме того, в истекшем году подготовлено шесть новых лицензионных договоров на использование вышеперечисленных объектов промышленной собственности и два соглашения о внесении изменений в ранее зарегистрированные лицензионные договоры. Шесть из них получили государственную регистрацию, два других к настоящему времени находятся на регистрации в Федеральной службе по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам (Роспатент). Лицензиатами являются предприятия транспорта и промышленности.

В 2009 году с целью получения международной правовой охраны заявки «Рельсовое скрепление и подрельсовая прокладка», оформленной в соответствии с международным договором о патентной кооперации (по процедуре РСТ), подготовлен пакет патентных документов и подан в патентное ведомство Ливии.

Кроме того, по этой же международной заявке направлена патентная документация в Евразийское патентное ведомство для получения регионального евразийского патента, действующего на территории следующих стран: Азербайджан, Армения, Беларусь, Казахстан, Кыргызстан, Молдавия, Россия, Таджикистан, Туркмения.

Проведение конференций, издательская деятельность

В 2009 году университет явился организатором следующих мероприятий:

1. Международного транспортного форума «Транспорт России: становление, развитие, перспективы»;
2. Третьей российской общетранспортной выставки «Транспорт России – 2009», г. Москва, ГВЗ «МАНЕЖ», ноябрь;
3. Юбилейной X научно-практической конференции «Безопасность движения поездов», октябрь;
4. Всероссийской научно-практической конференции «ТРАНСПОРТ РОССИИ: ПРОБЛЕМЫ и ПЕРСПЕКТИВЫ – 2009», совместно с ИПТ РАН, ноябрь;
5. Научно-практической конференции «Неделя науки – 2009», апрель, май;
6. Международной VI научно-технической конференции «Современные проблемы проектирования строительства и эксплуатации земляного полотна и искусственных сооружений» 11-12 ноября 2009 г.;
7. Научной конференции «Инновации и прорывные технологии на транспорте» 16 ноября 2009 г. (УНИР)

В 2009 году на базе МИИТа и его филиалов проведено 48 международных, всероссийских, межвузовских научных, научно-практических, научно-методических конференций и семинаров.

Всего в различных конференциях, симпозиумах и семинарах в 2009 году приняли участие 1184 сотрудника МИИТа, из них 1062 человека – в конференциях, проходивших в университете.

За период с 2005 по 2009 г.г. сотрудники университета приняли участие в 1742 конференциях, симпозиумах, семинарах, в том числе в 278 зарубежных конференциях, проводившихся в 18 странах дальнего зарубежья (таблица 7).

Таблица 7

Участие сотрудников университета в научных конференциях, симпозиумах, семинарах в 2005-2009 г.г.

| Место проведения | 2005 | | 2006 | | 2007 | | 2008 | | 2009 | |
|------------------|--------------------|-------------------|--------------------|-------------------|--------------------|-------------------|--------------------|-------------------|--------------------|-------------------|
| | Кол-во конференций | Кол-во участников |
| В России | 163 | 221 | 226 | 341 | 305 | 453 | 332 | 476 | 489 | 621 |
| За рубежом | 48 | 52 | 42 | 52 | 57 | 62 | 63 | 73 | 69 | 84 |

В 2009 году университет осуществил значительный объем издательской деятельности. Из печати вышло 78 (19766,24 страниц) монографий, 381 (60883,536 страниц) учебников и учебных пособий.

Всего профессорско-преподавательским составом и сотрудниками университета было издано (таблица 8) 2220 статей, из них 87 статей – в зарубежной печати.

В 2009 году выпущено в соответствии с планом 4 номера научного журнала «Мир Транспорта».

В соответствии с требованиями ВАК, для расширения аудитории журнала, популяризации университетской науки и укрепления научного имиджа издателя – МИИТа журнал был включен в российскую научную электронную библиотеку, российский индекс научного цитирования.

Таблица 8

Издательская деятельность МИИТа в 2009 г.

| Наименование издания | Количество, экз. | | | | | | | Объем, п.л. | | | | | | |
|--|------------------|------|------|------|------|------|-------------|-------------|--------|---------|---------|--------|---------|-----------------|
| | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | всего | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | Всего |
| Монографии | 49 | 48 | 51 | 63 | 65 | 78 | 354 | 854,989 | 858,43 | 908,69 | 984,51 | 1655,3 | 1235,4 | 6497,32 |
| Учебники и учебные пособия | 168 | 227 | 196 | 245 | 372 | 381 | 1589 | 1305,7 | 2432,2 | 1652,40 | 2561,38 | 3121,0 | 3805,22 | 14878,01 |
| Сборники трудов | 9 | 7 | 8 | 7 | 3 | 4 | 38 | 71,36 | 92,75 | 155,75 | 210,06 | 70,313 | 88,313 | 688,55 |
| Вестник МИИТа | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 11 | 35,5 | 28,25 | 33,0 | 26,5 | 29 | 15,5 | 167,75 |
| Информационный бюллетень Ассоциации вузов транспорта | 4 | 1 | | | | | 5 | 8 | 2 | | | | | 10,0 |
| Депонированные научные рукописи | 12 | 4 | 13 | 3 | 2 | 4 | 38 | 8,0 | 2,93 | 10,438 | 3,125 | 0,875 | 2,036 | 27,40 |

В течение года журнал занимал 3-6 места по индексу цитирования среди журналов транспортной тематики. Приложение к журналу «Соискатель» было также включено в электронную библиотеку и российский индекс научного цитирования.

Работа по федеральным и региональным программам

В 2009 году МИИТ принимал участие в конкурсах, проводимых Министерством транспорта Российской Федерации, Федеральным агентством железнодорожного транспорта, Федеральным агентством по науке и инновациям, Министерством промышленности и торговли Российской Федерации, на право заключения государственных контрактов.

По результатам проведения торгов – в случаях признания МИИТа победителем конкурса – были заключены государственные контракты на сумму 9, 95 млн.рублей.

В 2009 году в целях долгосрочного сотрудничества с департаментами и управлениями правительства г. Москвы ученые МИИТа представили предложения в «Программу прикладных научных исследований и проектов в интересах города Москвы на 2009-2011 годы». Большинство этих предложений (14 проектов) находятся в стадии реализации.

Научно-исследовательская работа студентов

В 2009 году научная деятельность студентов вуза осуществлялась в двух формах:

- учебно-исследовательская работа (УИРС);
- научно-исследовательская работа (НИРС).

УИРС является обязательной для всех студентов формой работы и проводится в рамках учебных планов (спецкурсы, лабораторные работы с элементами НИР, производственные практики, содержащие элементы исследований, курсовое и дипломное проектирование).

В 2009 году в Университете действовали 54 научных творческих объединения, в которых студенты всех курсов и специальностей работали под руководством специалистов университета и сторонних организаций. В таблице 9 представлены данные об участии студентов в организационно-массовых и состязательных мероприятиях НИРС с 2005 по 2009 г.г.

Таблица 9

Участие студентов МИИТа в мероприятиях НИРС в 2005-2009 г.г.

| Календарный год | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 |
|------------------------|------|------|------|------|------|
| Число студентов (чел.) | 1291 | 2340 | 2410 | 2453 | 2440 |

В 2009 г. проведен открытый конкурс на лучшую научную работу студентов по естественным, техническим и гуманитарным наукам (раздел «Железнодорожный транспорт»).

В 2009 г. проведен традиционный конкурс квалификационных работ выпускников университета. В таблице 10 представлены основные показатели дипломного проектирования студентов МИИТа (по техническим и экономическим специальностям) с 2005 по 2009 г.г.

Таблица 10

**Показатели дипломного проектирования студентов МИИТа
в 2005-2009 г.г.**

| Показатель | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 |
|--|-------|------|------|------|------|
| 1. Общее количество защищенных проектов | 2673 | 2639 | 2919 | 3098 | 3000 |
| 2. Дипломные проекты, %: | | | | | |
| - выполненные по заданию предприятий | 50,9 | 44,3 | 51,3 | 51,3 | 52,7 |
| - выполненные на базе фундаментальных исследований | 9,7 | 10,1 | 8,1 | 6,9 | 6,5 |
| - рекомендованные к внедрению на производстве | 30,11 | 27,4 | 25,1 | 25,2 | 26,5 |
| - внедренные на предприятиях | 13,4 | 12,9 | 13,4 | 12,0 | 10,8 |
| - содержащие НИРС | 52,0 | 53,9 | 46,2 | 59,3 | 56,8 |

В 2009 году проведена Олимпиада дипломных проектов студентов образовательных учреждений Федерального агентства железнодорожного транспорта по 10 железнодорожным специальностям.

МИИТу было поручено проведение II тура Олимпиады по специальности «Организация перевозок и управление на транспорте (по видам транспорта)».

В 2009 году проведен конкурс на лучшую квалификационную выпускную работу студентов МИИТа. В конкурсе принимали участие

квалификационные работы студентов, обучавшихся по 40 нетранспортным специальностям.

Конкурсная комиссия определила 29 лучших выпускных работ, признанных победителями конкурса в 2009 году.

С 25 по 28 июня 2009 года во Всероссийском выставочном центре проходила Всероссийская выставка научно-технического творчества молодежи, организаторами которой выступали Правительство Москвы, ОАО «ГАО ВВЦ», Совет ректоров вузов Москвы и Московской области при поддержке Министерства образования и науки РФ.

От МИИТа в конкурсе участвовали шесть проектов. Один проект награжден медалью, три проекта отмечены дипломами выставки. Кроме того, деятельность студентов и их руководителей была отмечена дипломом «За активное участие в НТТМ-2009».

8. ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ РАБОТА

Планирование и организация воспитательной работы

В соответствии с утвержденным планом основных мероприятий воспитательной работы университета, а также планами работы подразделений и филиалов университета в 2009 году проведено 145 общеуниверситетских мероприятий.

Студенты подразделений и филиалов университета также приняли активное участие более чем в 90 общероссийских, областных, городских и окружных мероприятиях, имеющих важное воспитательное значение для молодежи (военно-патриотических, нравственно-воспитательных, культурных, спортивных, экологических и т.д.).

В подразделениях и филиалах МИИТа продолжало развиваться студенческое самоуправление и клубы по интересам.

В 2009 году смета расходов на организацию воспитательной работы в университете составила свыше 9 млн. рублей. (включая выполнение социально- творческого заказа ДК МИИТа – 7 млн. рублей).

На материальное стимулирование активистов общественной работы, отличников учебы, научной деятельности затрачено 460 тыс. рублей.

В соответствии с Положением о рейтинге кафедр МИИТа в декабре 2009г. управлением по воспитательной работе совместно с дирекциями институтов и кафедрами обеспечен сбор материалов по оценке воспитательной составляющей деятельности кафедр.

В соответствии с Положением о проведении конкурса на лучшую учебную группу университета в 2009 году подведены итоги I и II семестра 2008/2009 учебного года.

В подразделениях и филиалах МИИТа проведено анкетирование студентов первого курса с целью выявления их интересов для привлечения к общественной, творческой и спортивной жизни университета. Общее количество опрошенных составило более 3 тыс. человек.

Все мероприятия воспитательного характера находили отражение на страницах университетской газеты «Инженер транспорта», институтских и филиальных студенческих газет, регулярно освещались на университетском радио и портале МИИТа.

Большое внимание уделялось наглядной агитации. Все институты, филиалы и кафедры оборудованы стендами, отвечающими современным эстетическим требованиям. Работают студенческие редакционные коллегии, организован выпуск стенных и фото-газет, оформлены витрины, где выставляются награды, полученные студентами за успехи в учебе, науке, творчестве и спорте.

Воспитательная работа в общежитиях проводилась с участием членов студенческих советов общежитий, организуемых профкомом студентов. В этом году МИИТ занял второе место в городском конкурсе студенческих общежитий.

Трудовое воспитание

В 2009 году на базе университета сформировано 20 студенческих строительных и специализированных отрядов общей численностью 1711 человек. По масштабу развития ССО МИИТ занимает одну из лидирующих позиции среди вузов города Москвы и Московской области.

Для предприятий железнодорожного транспорта и транспортного строительства сформировано более 10 профильных отрядов, что составляет более 80 % от общего числа участников данного движения.

В текущем году организованы новые отряды, работавшие как на объектах транспорта и транспортного строительства, так и в сфере воспитания молодёжи, развития отдыха и туризма.

Успешно продолжил свою работу отряд по восстановлению Иосифо-Волоцкого монастыря. Несмотря на экономический и финансовый кризис удалось сохранить общую численность студентов, задействованных в работе в летний период.

Со всеми принимающими предприятиями, либо с вышестоящими организациями были заключены соответствующие договоры.

Все участники студенческих профилированных отрядов прошли предварительное обучение, которое осуществлялось Факультетом довузовской подготовки МИИТа и учебными центрами предприятий, а также медицинское освидетельствование в дорожных больницах и прикрепленных к предприятиям клиниках.

В связи со значительным снижением объёмов перевозок и сокращением объёмов летних путевых работ в 2009 году не удалось сформировать отряды помощников машиниста, получен отказ в приеме на работу студентов для работы на объектах Юго-Восточной дирекции по ремонту пути. В течение третьего трудового семестра, в соответствии с утверждённым графиком посещения молодёжно-студенческих отрядов, были организованы и успешно проведены выезды руководства университета,

представителей институтов и управления по воспитательной работе с учащимися к местам дислокации отрядов.

Нравственно-эстетическое воспитание

В 2009 году на базе Клуба любителей КВН МИИТа «Скворечник» действовало 11 команд.

В течение года на базе ДК МИИТа проходили игры созданных Клубом КВН «Скворечник» лиги Москвы, Подмоскovie, Московской студенческой и Школьной лиги КВН. Сборная команда КВН МИИТа «Визит» выиграла Кубок мэра Москвы, стала победителем в играх 1-й Лиги Москвы и получила право участвовать в телевизионной Премьер-лиге.

В рамках социально-творческого заказа университета Дворцом культуры МИИТа были организованы занятия 18 творческих коллективов общей численностью 265 человек.

Творческие коллективы МИИТа являются постоянными участниками агитбригад, общеуниверситетских, межвузовских, городских и всероссийских мероприятий, конкурсов и фестивалей.

Нравственно-эстетическое воспитание студентов филиалов и структурных подразделений СПО МИИТа осуществляется с первых курсов. Хорошей традицией МИИТа стали церемонии «Посвящения в студенты», последнего звонка, вручения первокурсникам символического «Ключа Знаний».

Патриотическое воспитание

В 2009 году в период с 7 по 10 мая шефско-патриотический отряд МИИТа выезжал в город Ельня Смоленской области, где заложена мемориальная плита миитовцам, воевавшим в составе 6-й Дивизии Народного ополчения.

7 мая традиционно состоялись торжественный митинг и концерт, посвященные 64-й годовщине Победы в ВОВ, и возложение цветов к Памятнику павшим миитовцам.

С 14 по 17 апреля на базе Дворца культуры в рамках ежегодного фестиваля «Миитовская весна» проведен конкурс номеров художественной самодеятельности на военную тематику.

5 мая студенты МИИТа участвовали в церемонии возложения венков к Могиле неизвестного солдата в Александровском саду. В этот же день творческие коллективы МИИТа приняли участие в праздничном концерте в театре «Новая опера» перед ветеранами ВОВ – железнодорожниками.

9 мая участники художественной самодеятельности МИИТа выступали на митинге «На безымянной высоте» в посёлке Пристенъ.

Планомерно проводится шефская работа с ветеранами войны и тружениками тыла. Все ветераны обеспечены средствами связи, среди очередников на улучшение жилищных условий ветеранов войны нет.

Ко Дню Победы за счет средств университета всем участникам и ветеранам войны была выделена материальная помощь, вручены ценные подарки.

В университете капитально отремонтирован мемориал в сквере главного учебного корпуса № 1 и открыт барельеф в честь миитовцев-бойцов 6 Дивизии Народного ополчения.

Систематически поддерживается связь с семьями неработающих ветеранов и участников войны, и оказывается, по просьбе родственников, необходимая помощь. В шефских мероприятиях активное участие принимают студенты университета.

В подразделениях и филиалах университета проведен ряд встреч студентов с ветеранами ВОВ, а также организованы для первокурсников коллективные посещения музея вооружённых сил и тематических выставок.

Студенты МИИТа активно участвуют в деятельности отрядах спасателей ГО ЧС МИИТа и города Москвы.

В 2009 году состоялись выезды агитбригад МИИТа по городам Приволжской и Горьковской железных дорог.

Большое значение в патриотическом воспитании имеет благотворительная деятельность МИИТа – шефство над детским домом для слабовидящих и глухонемых детей в г. Сергиев-Посад, участие в Днях донора (более 250 студентов и сотрудников университета), новогодние поздравления для детей онкологического отделения ЦКДБ, работа студенческого волонтерского отряда по восстановлению Иосифо-Волоцкого монастыря.

Вопросы патриотического воспитания в рамках программы «Патриотическое воспитание граждан Российской Федерации на 2006-2010 годы» обсуждались на проведенных в МИИТе: Международной конференции «Воспитательная работа в вузе: состояние, проблемы, перспективы развития», заседании УМК по воспитательной работе в вузах Росжелдора.

Все вышеперечисленные мероприятия финансировались за счет внебюджетных доходов университета и спонсорских средств. Бюджетные средства на реализацию программы патриотического воспитания в МИИТе не поступали.

Спортивно-массовая работа

На базе Спортивного клуба МИИТа действуют сборные команды, в состав которых входят 593 человека.

В 2009 году студенты университета приняли активное участие, стали победителями и завоевали призовые места в следующих соревнованиях:

- 11-ых Московских студенческих играх;
- Спартакиаде вузов СВАО г. Москвы;
- Первой Спартакиаде транспортных вузов России, посвященной 200-летию транспортного образования в России;
- Всероссийском студенческом фестивале.

В университете проведена традиционная Спартакиада на Кубок Ректора, а также спортивные состязания по 6 видам спорта.

В 2009 г. 9 МИИТовцев стали победителями и призерами международных и общероссийских соревнований по 5 видам спорта.

9. МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

В 2009 году МИИТ осуществлял многоплановое научно-техническое сотрудничество с 69 вузами-партнерами и фирмами из 23 стран дальнего и 9 стран ближнего зарубежья.

В этом году подписаны соглашения о сотрудничестве с:

- Консалтинговой фирмой «ASESORIA DE COMERSIO EXTERIOR S.A.» (Испания);
- Ассоциацией института маркетинга (Финляндия);
- Компанией Альстом Холдинг (Франция);
- Белорусско-российским университетом (г. Могилев) (Беларусь);
- Колледжем вычислительной техники, Таллин (Эстония).

В 2009 году университет успешно выполнял (таблица 11) договора о сотрудничестве с иностранными вузами-партнерами в рамках студенческих академических обменов.

Таблица 11

Студенческие академические обмены МИИТа в 2009 г.

| Страна | Вуз-партнер | Кол-во учащихся | Цель |
|----------|---|-----------------|---------------------|
| Германия | Технический университет Дрездена | 5 | включенное обучение |
| | | 1 | Стажировка |
| | Высшая школа г. Маннхайм | 1 | Стажировка |
| | Высшая школа Аугсбурга | 4 | научный проект |
| | | 1 | включенное обучение |
| | Высшая школа техники и экономики Дрездена | 10 | Практика |
| Польша | Технический университет Вроцлава | 1 | включенное обучение |
| Всего | | 23 | |

На базе МИИТа в 2009 году были организованы и проведены следующие международные мероприятия:

- Международная X научно-практическая конференция «Безопасность движения поездов» 29-30 октября 2009 г. ;

- Международная межрегиональная научно-практическая конференция «Развитие международных отношений посредством преподавания английского языка. Мосты, объединяющие мир» 9 апреля 2009 г.;

- Международная VI научно-техническая конференция «Современные проблемы проектирования строительства и эксплуатации земляного полотна и искусственных сооружений» 11-12 ноября 2009 г.;

- Международная научно-практическая конференция «Транспортное образование: опыт, проблемы, перспективы» 18 ноября 2009 г.;

- Международная научно-практическая конференция по управлению инновациями, 5 марта 2009 г. (совместно с Лаппеенрантским технологическим университетом);

- Международная научно-практическая конференция по управлению проектами, 29 апреля 2009 г. (совместно с компанией ALSTOM);

- Международная научно-практическая конференция по созданию совместной магистерской программы по технологическому менеджменту, 8 октября 2009 г. (совместно с Лаппеенрантским технологическим университетом);

- Международная конференция заведующих кафедрами «Локомотивы» транспортных вузов РФ, Белоруссии, Казахстана, Узбекистана в Санкт-Петербурге по повышению качества подготовки специалистов локомотивного хозяйства железнодорожного транспорта, 18-22 мая 2009 г.;

- Международная конференция, посвященная 100-летию со дня рождения Иванова В. Н. – основателя тепловозной лаборатории каф. «Локомотивы и локомотивное хозяйство» 25 мая 2009 г.;

- Международная научно-практическая конференция «Научные проблемы развития ремонта, технического оборудования и упрочнения деталей» 15-16 декабря 2009 г. (совместно с ГНУ ГОСНИТИ);
- Международный научно-практический семинар компании «Альстом» по вопросам одометрии 11 февраля 2009 г.;
- Международный семинар специалистов Иллинойского университета (США) по разработке программ дистанционного образования и по подготовке к преподаванию в удаленном режиме, 22 мая 2009 г.;
- Международная научная конференция «Системы автоматизации проектирования ж.д. объектов компании Bentley» сентябрь 2009 г.;
- XVII Международные Рождественские образовательные чтения, февраль 2009 г. (ИУИТ, каф. «Геология»);
- Международная Конференция «200 лет российскому транспортному ведомству и образованию», ноябрь 2009 г.;
- Международный семинар «Состояние и перспективы европейского энергетического права» (совместно с Рурским университетом Бохума);
- Международная студенческая конференция «Актуальные проблемы естествознания. Фундаментальная наука и транспорт» ;
- II Международная научно-практическая конференция «Внедрение современных конструкций и передовых технологий в путевое хозяйство» февраль 2009 г.;
- Международный семинар в рамках программы «Европейский гуманизм в мире» (EWHUM) – 11 февраля 2009 г.;
- Международный научно-практический семинар компании Сименс и Технического университета Дрездена, 17 ноября 2009 г.;
- Международная научно–практическая конференция «Научно – педагогические проблемы транспортных учебных заведений», февраль 2009 г.

В 2009 году университет активно участвовал в следующих международных проектах и программах:

- проект «Иннорейл» совместно с Финляндией. Цель проекта – проведение совместных научных исследований и подготовка кадров по вопросам грузовых и контейнерных перевозок;

- проект 7-ой Рамочной Программы Европейского союза SETRA (Сотрудничество европейских научных исследований в области железнодорожного транспорта);

- программа ЕС «Эразмус Мундус: окно внешнего сотрудничества»;

- проект «ЭлСити» (модернизация городских структур г. Москвы);

- проект совместно с Атомстройэкспортом «Разработка технической документации и обоснование рельсовых путей, интегрируемых кранов фирмы KWU для завершения достройки блока 1 АЭС Бушер».

В 2009 г. университет посетили 59 официальных делегаций из 17 стран в количестве 180 человек.

Количество обучавшихся в университете иностранных граждан (таблица 12) составило 1730 человек из 24 стран.

Таблица 12

**Контингент иностранных учащихся МИИТа по странам
(в скобках – число обучающихся по гослинии)**

| | | | |
|-------------|---------------|-------------|--------------|
| Азербайджан | 14 | Латвия | 4(1) |
| Армения | 18 | Ливан | 1 |
| Бангладеш | 2 | Марокко | 1 |
| Белоруссия | 1119 | Молдавия | 29(1) |
| Вьетнам | 64 (1) | Монголия | 32 |
| Германия | 11 | Мьянма | 141 |
| Грузия | 3 | Сербия | 1 |
| Иран | 2 | Сирия | 7 (2) |
| Казахстан | 44(1) | Таджикистан | 47 |
| Китай | 46 | Туркмения | 4 |
| Киргизия | 2 | Узбекистан | 35 |
| Корея | 3 | Украина | 100 |

Обучение иностранных граждан по основным образовательным программам ВПО осуществлялось на русском языке в учебных группах вместе с российскими студентами. Исключением являлась подготовка по магистерским программам граждан Союза Мьянма.

Всего в 2009 году успешно закончили учебу в университете и получили дипломы о высшем профессиональном образовании 56 иностранных граждан, из них с отличием – 2 человека.

Было выпущено 4 иностранных аспиранта (3 – с защитой диссертации). 41 человек из числа иностранных граждан успешно сдали итоговые экзамены и получили сертификаты об окончании обучения по программе предвузовской подготовки для иностранных граждан.

В 2009 году на обучение в университет было принято 237 иностранных граждан (83 человека – граждане стран СНГ). Из них 2 человека – по направлениям Министерства образования и науки РФ, 235 человек – на контрактной основе.

10. ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

В 2009 году основными направлениями деятельности университета в сфере дополнительного профессионального образования являлись:

- взаимодействие с Министерством транспорта Российской Федерации, ОАО "Российские железные дороги", другими субъектами хозяйственной деятельности в сфере железнодорожного транспорта по вопросам повышения квалификации и профессиональной переподготовки руководителей и специалистов в рамках лицензированных МИИТом направлений обучения;

- организация и контроль выполнения структурными подразделениями Университета плана повышения квалификации руководителей и специалистов ОАО "РЖД" в 2009 году;

- подготовка, согласование, утверждение плана повышения квалификации руководителей и специалистов ОАО "РЖД" на 2010 год;

- координация и развитие новых направлений деятельности в сфере дополнительного профессионального образования руководителей и специалистов;

- развитие материально-технической базы системы дополнительного профессионального образования МИИТа.

Результаты взаимодействия МИИТа в 2009 г. с потребителями образовательных услуг в сфере дополнительного профессионального образования руководителей и специалистов приведены в таблице 13.

Таблица 13

Результаты деятельности университета в сфере ДПО в 2009 г.

| Структурные подразделения | Кол-во групп | Кол-во слушателей | Объем образовательных услуг (чел. час.) | Ср.годовой кон-гент |
|--|--------------|-------------------|---|---------------------|
| РАПС | 422 | 8005 | 595 358 | 413,44 |
| ИПСС | 110 | 4 218 | 307 725 | 213,70 |
| ИСУТЭ | 19 | 251 | 17 152 | 11,91 |
| ИТТОП | 20 | 249 | 22 268 | 15,46 |
| ИУИТ | 190 | 2 656 | 116 383 | 80,82 |
| ИЭФ | 57 | 3 061 | 214 594 | 149,02 |
| ЮИ | 24 | 249 | 5 456 | 3,79 |
| ГИ | 7 | 152 | 37 800 | 26,25 |
| ИКБ | 8 | 230 | 8 388 | 5,83 |
| РОАТ | 61 | 2 083 | 102 536 | 71,21 |
| ФПКП | 19 | 149 | 9 120 | 6,33 |
| В С Е Г О по университету | 937 | 21 303 | 1 436 780 | 997,76 |

Развитие материальной базы системы дополнительного профессионального образования МИИТа в 2009 году характеризуется:

- завершением капитального ремонта здания РАПС, благоустройством дорожного покрытия перед фасадной частью здания РАПС;

- развитием учебно-лабораторной базы неразрушающего контроля верхнего строения пути;

- оборудованием всего аудиторного фонда РАПС средствами мультимедиа.

Подразделениями дополнительного профессионального образования университета и другими железнодорожными вузами представлены в РАПС, обработаны, прошли согласование и утверждение в департаментах и управлениях ОАО «РЖД» заявки в план повышения квалификации руководителей и специалистов ОАО "РЖД" на 2010 год.

Сводный отраслевой план профессиональной переподготовки и повышения квалификации на 2009 год утвержден распоряжением ОАО «РЖД» от 30 декабря 2009 года № 2746р.

11. ПОДГОТОВКА КАДРОВ ВЫСШЕЙ НАУЧНОЙ КВАЛИФИКАЦИИ

Приказом Федерального агентства железнодорожного транспорта от 28.05.2009 г. № 219 МИИТу были установлены контрольные цифры приема: в аспирантуру 138 чел. (102 – очное обучение, 36 – заочное); в докторантуру – 6 чел.

В ответ на обращение МИИТа с просьбой об увеличении плана приема в аспирантуру дополнительно выделено 7 мест очных за счет средств федерального бюджета. Контрольные цифры и план приема в аспирантуру и докторантуру 2009 г. на очные и заочные места выполнены полностью.

Общая численность аспирантов на 01.01. 2010 г. составила 549 человек.

Принято в аспирантуру в отчетном году 218 человек, из них на очную форму обучения – 173 человека. По сравнению с 2008 годом численность приема аспирантов увеличилась на 88%.

Всего в отчетном году защищено 53 кандидатские диссертации, в том числе: соискателями – 9, лицами, прошедшими аспирантскую подготовку до отчетного года – 6; лицами, выпущенными из аспирантуры с защитой

диссертации в отчетном году в период аспирантской подготовки – 3, после аспирантской подготовки – 9.

Численность научных руководителей на конец года составила 212 человек. Из них имеют ученое звание доцента – 86 человек, профессора – 126 человек.

Численность докторантов составила 13 человек, соискателей ученой степени доктора наук – 4 чел.

Принято в докторантуру в течение года 6 чел.

Фактический выпуск докторантов в отчетном году – 5 человек, из них с защитой диссертации – 2 человека.

Фактический выпуск соискателей ученой степени доктора наук в отчетном году – 2 человека (с защитой диссертаций).

Численность аспирантов, принятых по прямым договорам с физическими и юридическими лицами, на конец 2009 года составила 174 человека.

Фактический выпуск аспирантов в отчетном году – 42 человека, из них с защитой диссертации – 15 чел.

В целом эффективность работы аспирантуры в 2009 г. составила 33% (с учетом лиц, защитившихся в срок до года после окончания обучения).

Сведения о деятельности аспирантуры МИИТа за 2005-2009 г.г. приведены в таблице 14.

Деятельность аспирантуры МИИТа в 2005-2009 г.г.

| Год | Количество окончивших аспирантуру (чел.) | Кол-во защитившихся в срок до года после окончания обучения (чел.) | Кол-во поступивших по очной форме в срок за 3 года до окончания обучения (чел.) | Кол-во поступивших по заочной форме в срок за 4 года до окончания (чел.) |
|------|--|--|---|--|
| 2005 | 76 | 44 | 87 | 5 |
| 2006 | 73 | 67 | 108 | 5 |
| 2007 | 106 | 39 | 116 | 16 |
| 2008 | 91 | 18 | 119 | 11 |
| 2009 | 126 | 33 | 139 | 10 |

В 2008 году ВАК РФ утвердил новый перечень диссертационных советов при Московском государственном университете путей сообщения (МИИТ):

Д218.005.01:

- 05.22.07 – «Подвижной состав железных дорог, тяга поездов и электрификация» по техническим наукам;
- 05.02.02 – «Машиноведение, системы приводов и детали машин» по техническим наукам;
- 05.02.11 – «Методы контроля и диагностика в машиностроении» по техническим наукам.

Д218.005.02:

- 05.09.01 – «Электромеханика и электрические аппараты» по техническим наукам;
- 05.09.03 – «Электротехнические комплексы и системы» по техническим наукам;
- 05.14.02 – «Электростанции и электроэнергетические системы» по техническим наукам.

Д218.005.03:

- 05.26.01 – «Охрана труда (транспорт)» по техническим наукам;
- 05.26.02 – Безопасность в чрезвычайных ситуациях (транспорт)» по техническим наукам;
- 05.26.03 – Пожарная и промышленная безопасность (транспорт)» по техническим наукам.

Д218.005.04:

- 05.13.06 – «Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (транспорт)» по техническим наукам;
- 05.13.17 – «Теоретические основы информатики» по техническим наукам.

ДМ218.005.05:

- 05.23.01 – «Строительные конструкции, здания и сооружения» по техническим наукам;
- 05.23.02 – «Основания и фундаменты, подземные сооружения» по техническим наукам;
- 05.23.17 – «Строительная механика» по техническим наукам.

Д218.005.07:

- 05.22.08 – «Управление процессами перевозок» по техническим наукам;
- 05.13.01 – « Системный анализ, управление и обработка информации (транспорт)» по техническим наукам;

Д218.005.08:

- 05.04.02 – «Тепловые двигатели» по техническим наукам;
- 05.14.01 – «Энергетические системы и комплексы» по техническим наукам;
- 05.14.04 – «Промышленная теплоэнергетика» по техническим наукам.

Д218.005.09:

- 05.22.01 – «Транспортные и транспортно-технологические системы страны, ее регионов и городов, организация производства на транспорте» по техническим наукам;

- 05.02.22 – «Организация производства (транспорт)» по техническим наукам;

- 07.00.10 – «История науки техники» по техническим наукам.

Д218.005.10:

- 05.13.13 – «Телекоммуникационные системы и компьютерные сети» по техническим наукам;

- 05.13.18 – «Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ» по физико-математическим наукам.

Д218.005.11:

- 05.22.06 – «Железнодорожный путь, изыскание и проектирование железных дорог» по техническим наукам;

- 25.00.35 – «Геоинформатика» по техническим наукам.

Д218.005.12:

- 08.00.05 – «Экономика и управление народным хозяйством (экономические науки)» по отраслям и сферам деятельности;

- Экономика, организация и управление предприятиями, отраслями и комплексами – транспорт (экономические науки);

- Экономика, организация и управление предприятиями, отраслями и комплексами – строительство (экономические науки).

В 2009 году на базе аспирантуры подготовлено 20 преподавателей высшей школы.

В 2009 году одному аспиранту МИИТа присуждена стипендия Президента Российской Федерации; одному аспиранту – стипендия Правительства Российской Федерации; четырем – стипендия президента ОАО «РЖД».

12. РАЗВИТИЕ ИННОВАЦИОННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ УНИВЕРСИТЕТА

В 2009 году разработана «Программа развития Московского государственного университета путей сообщения (МИИТ) на 2009-2013 гг. и на период до 2018 г.».

Подготовлена документация для участия в конкурсном отборе программ развития университетов, в отношении которых устанавливается категория "национальный исследовательский университет".

Заключено соглашение о сотрудничестве между МИИТ и ОАО «МТЗ «Трансмаш», в рамках которого разработана концепция создания на базе ОАО «МТЗ «Трансмаш» «Технопарка МИИТ».

В 2009 году разработана концепция и запущен проект «Школа успешной молодежи МИИТ» (ШУММ), основными задачами которого являются:

- раскрытие инновационного потенциала молодежи МИИТа;
- профессиональное и личностное развитие участников проекта;
- стимулирование творческой активности молодежи;
- формирование практических навыков реализации инновационных идей.

В соответствии с Протоколом Заседания Научно-координационного совета Городской целевой комплексной программы создания инновационной системы в городе Москве на 2008-2010 гг., подготовлена заявка МИИТа на включение в Реестр инновационно – активных организаций города Москвы.

Сформирована база данных инновационной деятельности кафедр, на основе которой в 2010г. будет осуществляться оценка их деятельности.

Проведен анализ состояния и динамики кадрового обеспечения вузов Росжелдора, за период 2000-2008 гг., по данным государственной статистической отчетности, формы 1-НК, 3-НК, отраслевых статистических форм отчетности, справочно-аналитической информационной системы

«Вузы России», а также «Аналитического отчета о деятельности учреждений высшего профессионального образования, подведомственных Министерству транспорта РФ».

Разработана концепция Студенческого бизнес-инкубатора, научно-информационные материалы по организации работы Студенческого бизнес-инкубатора и развитию инновационной составляющей в деятельности университета.

Также разработаны методы создания инновационной инфраструктуры в образовательных учреждениях г. Москвы, научно-образовательные материалы для обучающихся в Студенческом бизнес-инкубаторе (материалы установочных семинаров и тренингов для участников, материалы для модульного обучения групп Студенческого бизнес-инкубатора, методики конкурсного отбора научно-информационных и научно-образовательных материалов для размещения в Студенческом бизнес-инкубаторе).

Организованы и проведены установочные семинары и тренинги для победителей конкурсного отбора Студенческого бизнес-инкубатора, сформированы группы Студенческого бизнес-инкубатора среди лучших студентов, обучающихся по профилю проектов, победивших в конкурсном отборе.

За отчетный период проведен мониторинг потенциальных потребителей разрабатываемых продуктов и услуг Студенческого бизнес-инкубатора, составлена карта потенциальных потребителей разрабатываемых продуктов и услуг, составлены бизнес-планы проектов Студенческого бизнес-инкубатора.

Перечень мероприятий, направленных на инновационное развитие МИИТа, участниками которых были сотрудники и студенты университета, приведен в таблице 15.

Таблица 15

**Мероприятия, направленные на развитие инновационной
инфраструктуры МИИТа**

| № п/п | Наименование мероприятия | Организатор | Дата проведения |
|----------|--|--|--------------------|
| 1 | X Международный форум "Высокие технологии XXI века - 2009" | Торгово-промышленная палата РФ | 21-24.04. |
| 2 | Заседание Координационного совета по транспортной политике при Министерстве транспорта РФ "Развитие малого и среднего предпринимательства в транспортном комплексе" | Координационный совет по транспортной политике при Министерстве транспорта РФ | 27.05.2009 |
| 3 | Смотр-конкурс научно- технических проектов Студенческого бизнес- инкубатора МИИТ в ОАО «РЖД» | СБИ МИИТ, ОАО «РЖД» | 10.06.2009 |
| 4 | Зворыкинский проект в рамках инновационного форума Селигер-2009 | Росмолодежь | 12-15.07. |
| 5 | IX Московский международный салон инноваций и инвестиций "Изобретения, инвестиционно- привлекательные инновации, высокие технологии» | Министерство образования и науки РФ, Министерство промышленности и торговли РФ, Федеральное агентство по науке и инновациям, Федеральное агентство по образованию | 26 -29.08. |
| 6 | Семинар "Обеспечение качественного проведения учебно-воспитательного процесса, развития научно- технического творчества обучающихся жителей г.Москвы" | Некоммерческая организация "Ассоциация Московских ВУЗов" | 14.09. |

Продолжение таблицы 15

| | | | |
|----|---|--|--------------|
| 7 | Всероссийский форум "Образовательная среда-2009" | Торгово-промышленная палата РФ; Правительство Москвы; Совет ректоров ВУЗов Москвы и МО. | 29.09-02.10. |
| 8 | Конкурсный отбор инновационных проектов студентов, аспирантов, молодых исследователей, изобретателей, ученых и специалистов. | СБИ МИИТ | 21.10-21.12. |
| 9 | Международная научно-практическая конференция "Менеджмент качества инновационной деятельности по развитию научно-технологического комплекса России: практика и перспективы» | Министерство образования и науки РФ, Федеральное агентство по науке и инновациям; Федеральное агентство по образованию; Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии | 01-02.10. |
| 10 | IV Фестиваль науки | МГУ им М.В.Ломоносова | 21.10. |
| 11 | Семинар «Вовлечение молодежи в предпринимательскую деятельность». | Департамент семейной и молодежной политики г.Москвы | 22-24.10. |
| 12 | IV Международный форум "Гарантии качества профессионального образования" | Рособрнадзор, Российская Академия государственной службы при Президенте РФ | 5-7.11. |
| 13 | Парламентские слушания "Законодательные аспекты государственной поддержки молодых специалистов РФ | Комитет ГД РФ по делам молодежи | 10.11. |
| 14 | Презентация студенческого бизнес-инкубатора МИИТ "Мы из будущего | СБИ МИИТ, | 14.11. |
| 15 | "Евразийская конференция QS и МГУ им. М.В.Ломоносова по рейтингам университетов" | МГУ им М.В.Ломоносова | 19-20.11. |

Продолжение таблицы 15

| | | | |
|----|---|---|-----------|
| 16 | Научно-практическая конференция "Транспортное образование и наука. Опыт, проблемы, перспективы" | Министерство транспорта РФ | 18.11. |
| 17 | Межрегиональная научно-практическая конференция "Эффективная реализация инновационного потенциала: опыт Москвы и регионов" | Правительство Москвы, Общероссийская общественная организация «Муниципальная Академия». | 19.11. |
| 18 | Международный транспортный форум "Транспорт России: становление, развитие, перспективы" | Министерство транспорта РФ | 20.11. |
| 19 | Всероссийская конференция с элементами научной школы для молодежи «Создание малых инновационных компаний в учреждениях образования и науки» | Некоммерческое партнерство «Национальное агентство технологической поддержки предпринимательства», по Федеральное агентство по науке и инновациям | 25-27.11. |
| 20 | Семинар в развитие проекта "Молодежный межвузовский бизнес-инкубатор" | Департамент семейной и молодежной политики г.Москвы | 04.12. |
| 21 | Конкурс "Бизнес-леди-2009" | Департамент семейной и молодежной политики г.Москвы | 09.12. |

Подготовлена аналитическая записка по Федеральному закону «О создании бюджетными научными и образовательными учреждениями хозяйственных обществ в целях практического применения (внедрения) результатов интеллектуальной деятельности».

В соответствии с приказом ректора МИИТа было проведено самообследование кафедр и научных подразделений университета. Выполнен сбор и обработка присланных анкет, подготовлены материалы для

содержательного аудита реализации инновационной образовательной программы МИИТа, произведен анализ коммерциализуемости результатов научно-технической деятельности, новых технологий и разработок университета, составлена база консультационных услуг, осуществляемых сотрудниками университета.

Разработана концепция создания «Инновационно-проектного бизнес-инкубатора» и сформирована проектная группа по реализации проекта информатизации гимназии МИИТа.

13. ИНФОРМАТИЗАЦИЯ УНИВЕРСИТЕТА

В 2009 году деятельность университета в области информатизации была направлена на реализацию следующих основных проектов:

- Автоматизированная информационная система управления МИИТом (АСУ МИИТ);
- Автоматизированная информационная система для общежитий МИИТа (АИС УЭиСО);
- Информационно-образовательный портал МИИТа;
- Запуск университетского Центра обработки данных;
- Поддержка высокопроизводительных вычислений;
- Подключение филиалов по защищённому VPN-соединению с применением e-token (подбор и закупка оборудования);
- Организация wi-fi сети (подбор и закупка оборудования).

В стадии внедрения, доработки и тестирования находились АРМы, поддерживающие следующие задачи: формирование расходной составляющей по централизуемым средствам; формирование бюджета университета; расчёт нагрузки кафедр; пятилетние и оперативные планы специальностей с учётом особенностей Болонского процесса и пр.

В 2009 году проводилось администрирование 105 единиц активного сетевого оборудования, 15 серверов.

За отчетный период к ЛВС МИИТа подключено 212 пользователей, проведены монтажные работы по созданию 15 новых рабочих мест, осуществляется поддержка 1435 подключенных пользователей. Организована работа в АСУ МИИТа 225 пользователей филиалов (72 рабочих места).

Осуществлялось администрирование 235 рабочих станций АСУ МИИТа, а также 18 удаленных рабочих мест АСУ, расположенных в общежитиях, гимназии и медколледже.

На техническом обслуживании находятся 532 компьютера (без АРМ, находящихся в прочих подразделениях), 299 принтеров, 50 копировальных аппаратов, 6 плоттеров в 30 подразделениях университета.

Также проведена работа по администрированию сервера системы АСТ (тестирования студентов), обновлению версий системы тестирования и конвертированию тестовых файлов.

Организовано тестирование студентов в рамках университета (ФЕРО). Проводилась установка лицензионного программного обеспечения в подразделениях университета, а также обслуживание подразделений университета по запросам. Проводилось обслуживание подразделений университета по заявкам (более 170 заявок).

В течение года осуществлялась разработка подсистемы «Повышение квалификации» ФПКП МИИТа. Осуществляется ведение базы данных по компьютерам. Введено 4108 персональных компьютеров и 5199 единиц дополнительного оборудования (мониторы, принтеры и т.д.).

Статистические показатели деятельности научно-технической библиотеки МИИТа приведены в таблице 16.

Таблица 16

**Статистические показатели деятельности научно-технической
библиотеки МИИТа в 2009 г.**

| №№ п/п | Наименование показателей | Отчетные данные |
|-----------|---|-------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Год | 2009 |
| 2 | Название библиотеки (полностью) | Научно-техническая библиотека МИИТа |
| 3 | Группа библиотеки по оплате труда | Вне категории |
| 4 | Фонд библиотеки(всего наименований) | 2085229 |
| 5 | в том числе: научная | 609092 |
| 6 | учебная | 1373733 |
| 7 | художественная | 102404 |
| 8 | зарубежные издания | 106250 |
| 9 | электронные издания | 12432 |
| 10 | обменный фонд | ----- |
| 11 | Поступило (всего) | 26904 |
| 12 | в том числе: научная | 10935 |
| 13 | учебная | 15753 |
| 14 | художественная | 204 |
| 15 | зарубежные издания | ----- |
| 16 | электронные издания | 5122 |
| 17 | Выбыло (всего) | 2356 |
| 18 | Представлено в открытом доступе | 10731 |
| 19 | Читателей (по единому читательскому билету) | 25177 |
| 20 | в том числе: студентов | 18558 |
| 21 | Обслужено всеми структур.подраздел. | 57264 |
| 22 | Посещений (всего) | 762863 |
| 23 | Книговыдач (всего) | 2293752 |
| 24 | в том числе: научная | 456925 |
| 25 | учебная | 1810828 |
| 26 | художественная | 25968 |
| 27 | зарубежные издания | 31 |
| 28 | Выдано справок (всего) | 11249 |
| 29 | в том числе: тематические /письменные | 6120/23 (918 назв.) |
| 30 | Темы ИРИ/ДОР | 13/35 |
| 31 | Дни информации | 49 |
| 32 | Дни кафедр / дипломников | 4/15 |
| 33 | Научно-вспомогательные указатели | 3 (1239 назв.) |
| 34 | ББЗ (всего часов) | 1762 |
| 35 | Программа. Для студентов мл.курсов | 4 |
| 36 | Программа. Для студентов ст.курсов | 2 |
| 37 | Библиотечных работников (всего) | 72 |

Продолжение таблицы 16

| 1 | 2 | 3 |
|----|-----------------------------------|---------|
| 38 | Высшее образование (всего) | 50 |
| 39 | в том числе: библиотечное | 7 |
| 40 | Среднее образование (всего) | 22 |
| 41 | Среднее специальное (всего) | 3 |
| 42 | в том числе: библиотечное | 2 |
| 43 | Обращаемость | 1,1 |
| 44 | Книгообеспеченность | 82,8 |
| 45 | Читаемость | 91,1 |
| 46 | Посещаемость | 30,3 |
| 47 | Количество мест в читальных залах | 500 |
| 48 | Общая площадь библиотеки (кв.м.) | 2550 |
| 49 | Множительная техника (всего шт.) | 20 |
| 50 | Парк ЭВМ (всего шт.) | 186 |
| 51 | в том числе: АРМ для читателей | 84 |
| 52 | Наличие АИБС (сетевой) | Есть |
| 53 | Наличие АИБС (локальной) | Есть |
| 54 | Наименование программы | «Ирбис» |

14. ФИНАНСОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

В 2009 году финансирование университета осуществлялось из следующих источников:

- Федеральный бюджет – 1692,02 млн. рублей (35%);
- Финансирование за счет предоставленных арендных услуг – 37,05 млн. рублей (1%);
- Внебюджетная деятельность – 3011,6 млн. рублей (63%);
- Целевые средства и безвозмездные поступления на развитие материально-технической базы университета – 68,1 млн. рублей (1%).

Суммарные доходы университета в 2009 году составили 4808,79 млн. рублей, а общая сумма доходов от приносящей доход деятельности по сравнению с 2008 годом выросла на 43,53%.

Поступления от предоставления платных образовательных услуг составили 2181,5 млн. рублей, что превышает результаты 2008 года на 55,83%.

В 2009 году доходы от сдачи имущества в аренду увеличились на 15,06% по сравнению с 2008 годом.

Финансирование университета из Федерального бюджета в 2009 году было предоставлено в размере выше уровня 2008 года (без учета средств на реализацию ИОП) на 878,72 млн. рублей.

Существенно увеличены статьи:

- заработная плата на 411,1 млн. рублей;
- стипендии и трансферты на 60,6 млн. рублей.

Осуществлялось также финансирование коммунальных услуг (116,3 млн. рублей), капитального и текущего ремонта и содержания объектов университета (310,2 млн. рублей).

В соответствии с концепцией, принятой Ученым советом университета, на заработную плату вместе с начислениями во внебюджетные фонды в 2009 году направлено 2940,71 млн. рублей (62,59% всех затрат университета).

Сведения о заработной плате по категориям персонала представлены в таблице 17.

Таблица 17

Сведения о заработной плате в по категориям персонала в 2008- 2009 г.г.

| Категория | 2008 год | | 2009 год | |
|-----------|--------------|-------------------------|--------------|-------------------------|
| | Всего (руб.) | в том числе фед. бюджет | Всего (руб.) | в том числе фед. бюджет |
| ППС | 43167 | 13110 | 44612 | 15508 |
| АУП | 38438 | 6151 | 39794 | 7281 |
| УВП | 11315 | 3969 | 13210 | 5551 |
| ОП | 10734 | 3225 | 14525 | 5947 |

Значительные средства были направлены на поддержание состояния зданий и сооружений. Около 551,1 млн. рублей были вложены в капитальный и текущий ремонт и содержание объектов университета. На приобретение оборудования, предметов и материалов для обеспечения учебной деятельности затрачено свыше 280 млн. рублей.

На оплату коммунальных услуг и содержание университета израсходовано свыше 195 млн. рублей как бюджетных, так и собственных средств.

15. ХОЗЯЙСТВЕННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

За 2009 год хозяйственными службами университета выполнен значительный объем работы по ремонту, модернизации, замене систем и оборудованию помещений и по совершенствованию работы персонала хозяйственных подразделений.

В целях эффективного функционирования хозяйственным комплексом университетского комплекса МИИТа создано Управление по организационно-производственной работе.

По результатам работы пожарно-технической комиссии университета о выявленных в ходе комплексной проверки Госпожнадзора недостатках составлены и утверждены руководством планы мероприятий по устранению замечаний.

В целях оптимизации использования имеющихся площадей после капитального ремонта здания Учебно-экспериментальных мастерских производилось оснащение техникой и оборудованием помещений для Дома Физики.

Для упорядочения въезда автотранспорта на территорию МИИТа и обеспечения пешеходной зоны оборудован дополнительный пост охраны. Приказом ректора университета с 1.09.09 г. в МИИТе введена «пешеходная зона».

Подготовлен к работе и полностью оснащен пункт питания в корпусе № 13.

Значительная часть территории университета, прилегающая к главным учебным корпусам №№ 1, 2, 4, 8, 10, 11, 13 и Дому физики, выложена брусчаткой.

По всем направлениям деятельности заключены и пролонгированы договоры и государственные контракты на коммунальные услуги, техническое обслуживание, текущий ремонт, оказание услуг.

Проведены годовые и полугодовые технические осмотры автотранспортных средств. Подготовлены государственные контракты на обеспечение автотранспорта бензином и дизельным топливом, страхование автотранспорта.

Для формирования бюджета 2010 года и защиты его в Федеральном агентстве железнодорожного транспорта собрана проектно-сметная документация по филиалам вуза.

Осуществлена служебная командировка совместно с представителем Росжелдора в филиал МИИТа – Ярославский железнодорожный техникум с целью проверки объемов ремонтных работ.

Для обеспечения освещенности вокруг ГУК-1 на территории установлена декоративная световая система «Сети-Квадро», для функционирования которой потребовалось дополнительно производство земляных работ, установка фотоэлементов, автоматов.

Для запуска в эксплуатацию помещений Дома Физики оборудована новая щитовая подстанция.

В полном объеме обеспечено выполнение предписаний контролирующих организаций, и выполнена подготовка к работе в зимних условиях электросетей, подстанций, электрощитовых, а также общежитий и подразделений МИИТа. В полном объеме выполнены работы по текущему ремонту электрохозяйства зданий университета.

В полном объеме и в установленные сроки выполнены работы по подготовке теплоэнергетического оборудования, сантехнических и вентиляционных систем к зимнему сезону. Получены акты опрессовки на все объекты университета. Всего прессовано 3730 метров теплотрасс.

Управлением безопасности МИИТа на основании Федерального закона «О пожарной безопасности», а также требований федерального законодательства о борьбе с терроризмом проведена необходимая работа.

Оборудованы новые турникеты на контрольно-пропускных пунктах для упорядочения пропускного режима на территорию университета.

Периметр территории университета находится под круглосуточным видеонаблюдением.

Разработан план мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и террористических актов в университете.

Совместно с представителями пожарных частей и штабом гражданской обороны МИИТа проведены учения и точечные занятия – тренировки по отработке составами дежурных смен, сотрудниками и студентами университета действий и навыков при возникновении пожара и других чрезвычайных ситуаций.

При участии кафедры «Безопасность жизнедеятельности» оформлено законодательное право на обучение всех категорий работников и студентов МИИТа по программе пожарно-технического минимума. Получены соответствующие сертификат и разрешение.

Силами внутривузовского студенческого отряда к началу нового учебного года произведен косметический ремонт ряда аудиторий и помещений в учебных корпусах университета.

Значительный объем работ проведен в Доме Спорта МИИТа.

Осуществлен общестроительный ремонт с перепланировкой помещений оздоровительного центра, помещений, раздевалок и душевых бассейна.

Проведены демонтаж старого и установка нового сантехнического оборудования, радиаторов отопления, дверей, электропроводки в оздоровительном центре.

Оформлена заявка на проведение в 2010 году работ по оборудованию системой оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре и

установками автоматической пожарной сигнализации вновь отремонтированных оздоровительного центра, бассейна, зала ритмики.

Во Дворце культуры МИИТа произведен ремонт Большого и танцевального залов.

Частично отремонтированы металлическая кровля и фасад здания. Выполнен косметический ремонт центральных и служебных лестниц.

16. СОЦИАЛЬНОЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ УНИВЕРСИТЕТА

В отчетном году Управление имущественно-договорных отношений и социально-экономического развития университета вело свою работу в соответствии с ФЗ РФ «О высшем и послевузовском профессиональном образовании», иными, относящимися к сфере деятельности Управления, Федеральными законами Российской Федерации, руководствуясь Постановлениями Правительства РФ, Распоряжениями Федерального агентства железнодорожного транспорта и Росимущества РФ, решениями Ученого совета и приказами и распоряжениями ректора университета.

Имущественный комплекс

В результате реорганизации к МИИТу в 2009 году было присоединено 204 здания и 9 помещений общей площадью 313593,06 кв. метров. Площадь, принятая по 14 договорам безвозмездного пользования, составила 7547,44 кв.метров, по 10 договорам аренды – 3235,9 кв.метров. Общее количество принятых сооружений составляет 202 единицы. Земельных участков – 63, общей площадью 482268,59 кв.метров. Велась систематическая работа по составлению, оформлению и утверждению Актов приема-передачи с реорганизуемыми учреждениями, Росжелдором и Росимуществом.

В соответствии с Положением об учете федерального имущества, утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации «О совершенствовании учета федерального имущества» управлением

продолжена работа по внесению объектов Университета в реестр федерального имущества, осуществлялись необходимые мероприятия, направленные на проведение инвентаризации объектов недвижимого имущества в ТБТИ СВАО и ВАО. Проводится работа по обеспечению государственной регистрации права собственности Российской Федерации на здания и земельные участки. Также вносились изменения в ЕГРП, и получены новые свидетельства о государственной регистрации права на здания самого МИИТа после проведенной реорганизации.

Присвоены номера в реестре федерального имущества 12 земельным участкам.

За 2009 год совместно с ФГУП «Ростехинвентаризация – Федеральное БТИ» проведена техническая инвентаризация 22 объектов недвижимого имущества (сооружений). В результате получено 13 кадастровых паспортов на объекты, общей протяженностью 3643,45 метров и 9 технических заключений.

По договорам дарения (пожертвования) имущества, находящегося в собственности ОАО «РЖД», МИИТу передано имущество с земельным участками:

- в г. Мичуринске, Тамбовской области, ул. Интернациональная, д. 26 (право оперативного управления на здание оформлено, на земельный участок оформляется);

- в г. Кирове, Кировская обл., ул. Есенина, д. 9 (право оперативного управления оформлено, право собственности на земельный участок оформлено, поданы документы на внесение объектов в реестр федерального имущества).

Проводилась работа по внесению имущества присоединенных учреждений (РОАТ, МКЖТ) в реестр федерального имущества. Также проводилась работа по инвентаризации объектов недвижимого имущества, переданного МИИТ в соответствии с Распоряжениями Правительства Российской Федерации.

Договорные отношения

В 2009 в университете действовало 79 договоров аренды. Общее количество сданных в аренду площадей составляло 11,8 тыс. кв. метров.

В 2009 году цена квадратного метра сдаваемой в аренду площади определялась независимым оценщиком, в соответствии с применяемой им методикой расчета арендной платы, основанной на системе оценки недвижимого имущества, лицензированной Росимуществом.

На 1 января 2010 года переданная в аренду площадь присоединенных к университету МКЖТ составляет 2361,1 кв.метров; РОАТ – 357,1 кв.метров. Общее количество договоров аренды – 16 (МКЖТ – 14; РОАТ – 2).

Реформирование университета как госучреждения

В 2009 г. велась подготовительная работа по созданию автономного учреждения путем изменения типа существующего государственного учреждения «Московский государственный университет путей сообщения». Подготовлена и проведена презентация на Совете Росжелдора «О социально-экономических последствиях изменения типа образовательных учреждений, подведомственных Росжелдору». На протяжении всего времени осуществлялся мониторинг нормативных документов и состояния дел по данному вопросу.

Участие в целевых программах

В 2009 г. подготовлены проекты договоров: о сотрудничестве Правительства Краснодарского края и Ассоциации вузов транспорта; о стратегическом партнерстве между Ассоциацией высших учебных заведений транспорта Российской Федерации и Союзом транспортников России; о стратегическом партнерстве между Российским Союзом ректоров и Торгово-промышленной палатой Российской Федерации.

Социальная защита

В 2009 г. работа университета по обязательному и добровольному медицинскому страхованию осуществлялась в соответствии с Законом РФ «О медицинском страховании граждан в Российской Федерации» и Правилами обязательного медицинского страхования (ОМС) населения г. Москвы.

С 1 июля 2003 года иногородним работникам университета, проживающим в Московской области и других регионах, оказание медицинской помощи осуществляется по страховым полисам, выданным ЗАО «Страховая группа «Спасские ворота – М» на основании договора. В мае 2008 года договор пролонгирован до 2011 года

В связи с созданием университетского образовательного комплекса МИИТа в течение 2009 года в страховой компании заказаны и получены 763 полиса ОМС для новых сотрудников, были сданы и погашены 119 полисов уволенных за этот период сотрудников.

С 2004 года университет участвует в системе добровольного медицинского страхования (ДМС). В 2009 году проведен открытый конкурс на оказание услуг по добровольному медицинскому страхованию сотрудников университета.

Решением конкурсной комиссии в 2009 году была выбрана страховая компания «МАКС». В страховой компании «МАКС» были заказаны и получены 2530 полисов. Контингент сотрудников университета, согласно Положению о Добровольном медицинском страховании университета, разделен на 4 категории (по программам медицинского обслуживания). По решению комиссии по вопросам совершенствования медицинского обслуживания контингента университета составлялись дополнительные списки на включение в систему ДМС сотрудников, не соответствующих условиям Положения о ДМС.

В ноябре 2009 года проведена дополнительная диспансеризация работников университета.

В рамках Договора на проведение дополнительной диспансеризации застрахованных в системе ОМС работников университета в целях профилактики эпидемии гриппа была проведена иммунизация против гриппа сотрудникам и студентам университета.

С конца октября 2009 года в связи с превышением эпидемического порога заболеваемости гриппом в г. Москве по распоряжению главного санитарного врача по Московской железной дороге проводился комплекс организационных, профилактических и противоэпидемиологических мероприятий. О каждом случае заболевания сообщалось в Московский Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по железнодорожному транспорту, в Центральное территориальное управление и управление учебных заведений и правового обеспечения Росжелдора.

В 2009 г. в связи с улучшением жилищных условий 5 семей сотрудников университета были сняты с учета. В настоящее время в очереди для улучшения жилищных условий стоит 13 сотрудников университета, из них 3 человека – по Московской области, 10 – по Москве.

В 2009 г. МИИТ подал в Совет ректоров вузов Москвы и Московской области заявку на участие в программе «Молодой семье – доступное жилье». Выявлено 4 семьи сотрудников, нуждающихся в улучшении жилищных условий и отвечающих требованиям, предъявляемым к участникам данной программы. Соответствующие документы отправлены в Управление Департамента жилищной политики и жилищного фонда по СВАО. Одной семье в 2009 году уже выделена квартира по договору краткосрочного (коммерческого) найма.

Эксплуатация и содержание общежитий

По состоянию на 01.01.2010 г. в общежитиях университета проживает 5523 человека. Из них: студенты-бюджетники – 4184 человека, студенты-платники – 992 человека, аспиранты и докторанты – 113 человек.

В августе - октябре 2009 года в общежития университета заселено 1584 человека, в том числе 1425 студентов бюджетной и коммерческой формы обучения и 10 аспирантов.

В 2009 году на улучшение условий проживания в общежитиях направлено 51,5 млн. бюджетных и собственных средств:

- оснащение мебелью, оборудованием, инвентарем – 1,6 млн. рублей;

- приобретение электробытового оборудования, компьютерной техники – 2,1 млн. рублей;

- обеспечение чистоты и санитарно-гигиенических норм – 2,3 млн. рублей;

- оплата коммунальных услуг – 43,6 млн. рублей;

- обеспечение комплексной безопасности и видеонаблюдения – 1,9 млн. рублей.