

О сделанном: ректор подвел итоги деятельности вуза в 2013 году

3 февраля состоялось расширенное заседание ученого совета университета, в рамках которого ректор С. М. Вдовин представил отчет об итогах работы вуза в 2013 году. Отдельное внимание Сергей Михайлович уделил задачам коллектива по реализации положений Послания Президента РФ В. В. Путина Федеральному Собранию Российской Федерации и Посланию Главы Мордовии В. Д. Волкова Государственному Собранию РМ на 2014 год.

Образовательная деятельность

Оценку образовательной деятельности, ректор начал с результатов, которые были получены в ходе аккредитационной экспертизы университета в 2013 году. В целом её итоги можно считать позитивными, что в очередной раз подтверждает высокий потенциал развития, уровень и качество образования в нашем вузе. По результатам второго мониторинга эффективности деятельности вузов, проведенного Минобрнауки, университет и его филиалы, были признаны эффективными.

Впервые вуз принял участие в глобальном рейтинге образовательных организаций QS с тем, чтобы определить позиции в мировом образовательном пространстве. Это должно стать отправной точкой дальнейшего поступательного движения.

Итоговые показатели по реализации долгосрочной программы развития университета, также демонстрируют выполнение всего комплекса мероприятий. Достигнуты плановые значения 22-х показателей как группы «А», так и группы «Б».

Важным этапным событием в жизни университетского сообщества и его многочисленных выпускников стало создание Фонда управления целевым капиталом (эндаумент-фонда) «Развитие Мордовского государственного университета». Деятельность созданной организации направлена на целевую поддержку научных исследований, перспективных проектов, уникальных образовательных программ, укрепление материально-технической базы.

Продолжая выступление, С. М. Вдовин озвучил итоги работы по расширению спектра образовательных услуг. Было отмечено, что общее число образовательных программ возросло на 7, и составляет 191. Подчеркнуто, что 9 образовательных программ университета вошли в число «Лучших образовательных программ инновационной России».

Всего по образовательным программам, реализуемым в университете, обучалось 19 742 студента. Общий выпуск составил 4 149 человек. По образовательным программам СПО обучалось 1 269 человек. Продолжается работа по расширению портфеля дополнительных профессиональных программ. В отчетном году их банк пополнился на 82 новые программы ДПО, из которых 35 соответствуют ПНР университета, 38 – ориентированы на специалистов предприятий реального сектора экономики.

Одним из перспективных направлений было создание комплекса программ для предприятий – участников инновационного кластера Республики Мордовия «Энергоэффективная светотехника и интеллектуальные системы управления освещением». Так, программа «Светодиоды, светодиодные лампы и конструирование энергоэффективных световых приборов на их основе» стала победителем конкурса, проводимого в рамках Президентской программы повышения квалификации инженерных кадров на 2012-2014 годы.

Успешной была и прошедшая приёмная кампания. Принято на обучение 4 391 человек, в том числе, на отделение высшего образования – 4 022 человека (2 679 – на бюджет, 1 343 – на основе договоров). Количество бюджетных мест, выделенных в 2013 году, было на 102 больше по сравнению с 2012 годом. Возрос и средний балл ЕГЭ поступивших в наш вуз, и составил 65,2. «С каждым годом растёт интерес к нашему университету у абитуриентов из других регионов страны, ближнего и дальнего зарубежья. Крайне важно сохранить эти позитивные тенденции», – подчеркнул ректор.

Отдельное внимание было уделено итогам подготовки кадров высшей квалификации. За прошедший год проведена аккредитация 87 научных специальностей аспирантуры, пролицензированы 4 научных специальности. Функционировало 11 диссертационных советов. Докторантами, аспирантами, сотрудниками и преподавателями университета защищено 11 докторских и 79 кандидатских диссертаций.

Завершая образовательный блок, руководитель вуза призвал коллег к выполнению одной из ключевых задач, поставленных Президентом РФ В. В. Путиным в Послании Федеральному Собранию и Главой Мордовии В. Д. Волковым в Послании Государственному Собранию РМ – «обучению на реальном производстве, когда теория подкрепляет практические навыки». «Интеграция образовательной, научной и практической деятельности, реализация концепции практико-ориентированного обучения должны найти отражение в образовательной стратегии университета, каждого факультета, института и каждой кафедры», – сказал Сергей Михайлович.

Научно-исследовательская и инновационная деятельность

Фундаментальные, поисковые и прикладные исследования в университете в 2013 году проводились в соответствии с долгосрочной Программой развития университета и основными приоритетными направлениями научных исследований. Объем научных исследований в отчетный период составил 335 млн рублей и увеличился по сравнению с предыдущим годом на треть. В то же время плановый показатель выполнен лишь на 67%.

Наибольший вклад внесен учёными Института физики и химии (56,7 млн руб.), архитектурно-строительного факультета (42,3 млн руб.), Института механики и энергетики (18,2 млн руб.), экономического факультета (13,4 млн руб.), биологического факультета (11,4 млн руб.).

Активно велась работа с крупными компаниями и организациями. Выполнялись научные и хозяйственные работы с 294 предприятиями. Так, совместно с ОАО «Электровыпрямитель», университет приступил к реализации масштабного проекта «Организация производства полупроводниковых приборов силовой электроники нового поколения на основе создания базовой технологии изготовления структур „кремний на молибдене“ с использованием низкотемпературных соединений», выполняемого в рамках Постановления Правительства РФ №218. Общая стоимость проекта на 2013-2015 гг. – 360 млн руб.

На протяжении 2013 г. наблюдается положительная динамика привлечения внебюджетных средств и в центрах коллективного пользования. Лидером здесь является ЦКП «Материаловедение» (41,5 млн руб.).

Более активным было участие наших учёных в конкурсах грантов и целевых программах. Общий объем средств по этим направлениям составил 81,6 млн руб. На реализацию 20 проектов из бюджета Республики Мордовия направлено 5,4 млн руб.

В 2013 году создано 2 малых инновационных предприятия ООО «САПР-Системы» (РИМ) и ООО «Альфа» (ИФХ). Сегодня инновационный пояс университета насчитывает 18 предприятий, которыми выполнен объем работ и услуг на сумму 9,6 млн руб.

Оценивая организацию работы в научно-инновационной сфере, ректор, тем не менее, отметил, что в ней еще много нерешённых проблем, а одной из основных, является слабая ориентация на реальный сектор экономики. «Необходимо в сжатые сроки провести реинжиниринг процессов работы Управления научных исследований и Инновационно-технологического комплекса, выделив приоритетную задачу – системный поиск, выявление потребностей и привлечение потребителей результатов НИР и ОКР», – пояснил С. М. Вдовин.

Более активно в прошедшем году осуществлялась интеграция в международное научно-образовательное пространство.

Формирование системы академической мобильности и реализация совместных научных исследований осуществляется в рамках международной партнёрской сети, которая насчитывает 71 постоянного партнёра из числа вузов, научных, правительственных и общественных организаций из 28 стран мира.

Завершена реализация 3-летних проектов: «Разработка нанокompозитных мультиферроидных структур для электроники и спинтроники» (в партнерстве с Институтом электроники, микроэлектроники и нанотехнологий, Франция, г. Лилль) и «Проведение проблемно-ориентированных исследований по комплексному исследованию растительного сырья и отходов его переработки для получения экологически безопасных биокompозиционных материалов» (в партнерстве с Бартынским университетом, Турция).

В 2013 году учёные университета активизировали свою работу по подготовке заявок на гранты, финансируемые Европейским союзом. Всего по программам Жана Моне и TEMPUS IV было выиграно 5 грантов.

Новым этапом интеграции нашего университета в мировое научно-образовательное пространство становится сетевое взаимодействие на основе формирования постоянно действующих структур. На базе Института физики и химии состоялось открытие первой в Российской Федерации совместно с компанией VeneqOy лаборатории тонкопленочных покрытий по технологии ALD. Совместно Университетом Лафборо (Великобритания) создан Международный сетевой институт фундаментальных исследований и прикладных технологий. Помимо этого, университет стал резидентом Технопарка г. Чженьцзян (КНР). На базе Института механики и энергетики совместно с ассоциацией GNFA открыт российско-французский автомобильный учебный центр. Проведена большая подготовительная работа по созданию на базе АУ «Технопарк-Мордовия» университетской лаборатории синтеза монокристаллического карбида кремния совместно компаниями PVA TePla (Германия) и Norstel (Швеция).

Информационные технологии

Большой объем работ был выполнен в рамках Программы информатизации на 2012-2015 годы.

Все учебные корпуса и общежития получили доступ в Интернет по технологиям широкополосного доступа и Wi-Fi. В завершающей стадии находятся работы по созданию центра обработки данных в строящемся учебном корпусе №1.

В ходе приемной кампании 2013 года впервые применен модуль «Приемная комиссия» системы «1С Университет», синхронизированный с ФИС «ЕГЭ и приема». Электронно-цифровая форма стала доминирующей при подаче заявлений.

Значительно возросла и посещаемость web-портала университета, который регулярно входит в топ–10 в разделе «Образование» поисковых систем.

Введена в эксплуатацию система IP-телевидения с вещанием на всю территорию университета, IP-телеканал «Огарёв-ТВ» зарегистрирован как СМИ.

Внеучебная работа

Дополнительным импульсом в данном направлении по-прежнему являлась Программа развития деятельности студенческих объединений. В ходе её реализации большое внимание уделялось студентам из числа детей-сирот, а также учащимся с ограниченными возможностями здоровья. Не менее активно участники программы проявили себя в профориентационной работе. Студенческим центром «Я выбираю Мордовский университет!» организованы презентации вуза во всех школах города Саранска.

В рамках программы работала и «Школа строительных профессий». В летние каникулы Штаб студенческих отрядов организовал 28 строительных, 2 сельскохозяйственных, 1 механизированный и 3 сервисных отряда. Свыше 1000 студентов работали в составе педагогических отрядов.

Настоящей проверкой способностей наших волонтеров стала организация проведения Эстафеты Огня Универсиады в Саранске. Лучшие из них, а это 114 волонтеров, достойно представили наш университет на 27-ой Всемирной летней Универсиаде в Казани.

Традиционно насыщенной была спортивная жизнь вуза. Неслучайно наш университет был выбран одной из базовых площадок Ассоциации студенческих спортивных клубов РФ, попечительский совет которой возглавляет Президент России В. В. Путин. В 2013 году новый статус и название обрел спортивный клуб «Огарёвец». Всего студентами завоевано 128 медалей во всероссийских и международных соревнованиях.

Финансовая и хозяйственная деятельность

Финансирование деятельности университета в 2013 году осуществлялось за счёт субсидии на выполнение государственного задания в объеме 984,6 млн руб. и за счет внебюджетных источников – 886,2 млн руб. Бюджетные инвестиции на строительство объектов капитального строительства составили 260,0 млн руб. Консолидированный бюджет университета с учетом всех поступлений составил в 2013 году 2,4 млрд руб.

Как и в предыдущие годы в университете велось масштабное строительство. Прежде всего, оно затронуло учебно-лабораторный корпус №1. Кроме этого, началась реконструкция учебных корпусов №18 и №20 под общежития на 500 мест. Проведена большая подготовительная работа к реализации в 2014-2017 годах масштабного проекта по строительству двух новых общежитий на 1 130 мест и реконструкции шести общежитий университета на 3 580 мест.

Завершая выступление, Сергей Михайлович сказал: «В прошедшем году нашим коллективом сделано немало, но еще более масштабные и сложные задачи нам предстоит решать в текущем и последующие годы. На это нас ориентируют ключевые положения Послания Президента РФ В. В. Путина. Несколько дней назад в своем ежегодном Послании Глава Республики Мордовия В. Д. Волков определил целый ряд приоритетов для нашей дальнейшей работы.

Успешная их реализация позволит университету выйти на новую, более высокую траекторию развития, упрочить свои позиции среди ведущих вузов страны, войти в рейтинги мировых научно-образовательных центров».