## **ХРОНИКА**

## КООРДИНАЦИОННОЕ СОВЕЩАНИЕ РУКОВОДСТВА МЕЖДУНАРОДНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ИТЭР И ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ НАЦИОНАЛЬНЫХ АГЕНТСТВ ИТЭР

С 8 по 10 сентября в РНЦ «Курчатовский институт» проходило Координационное совещание руководителей Международной организации по термоядерной энергии ИТЭР и руководителей национальных агентств ИТЭР. Организацию ИТЭР представлял первый заместитель генерального директора Норберт Ричард Хольткамп. В работе совещания принимали участие представители всех национальных агентств стран-участниц Проекта — Евросоюза, Китая, Индии, Японии, Республики Корея, России и США. От российской стороны в мероприятии участвовали заместитель директора РНЦ «Курчатовский институт» академик В.П. Смирнов, руководитель Агентства ИТЭР Курчатовского института А.В. Красильников, его заместитель В.А. Беляков и другие. В ходе совещания обсуждались текущие вопросы совместной реализации Проекта ИТЭР, а также взаимодействие между Организацией ИТЭР и национальными агентствами стран-участниц Проекта.

В частности, руководители агентств говорили о новых вариантах управления Проектом. Эта тема возникла не случайно: по словам Норберта Ричарда Хольткампа, после пяти лет переговоров было решено изменить структуру управления этой организации для того, чтобы сделать ее работу более эффективной.

— Руководящий орган Проекта — Совет ИТЭР — требует от Организации и национальных агентств максимально эффективных управленческих и финансовых решений, — заявил г-н Хольткамп. — И то, что мы сейчас наблюдаем, можно назвать живым примером взаимодействия: несколько стран вносят свою лепту в общий Проект ИТЭР. Это требует от участников оставить свои личные, национальные интересы и амбиции и сосредоточиться на общем деле. В международном проекте это очень важно, потому что каждый участник что-то вносит, но при этом и что-то берет. И в случае успеха мы это называем равным распределением долей.

Как отмечают руководители национальных агентств, сегодня практически все страныучастницы Проекта столкнулись с одной и той же проблемой — значительным подорожанием основных материалов, используемых для строительства термоядерного реактора, например, стали и ниобия. «Можно сказать, что ИТЭР-2001 и ИТЭР-2008 — это один и тот же проект, но с значительно возросшей ценой», — констатируют многие из участников совещания. Тем не менее Совет ИТЭР поставил перед менеджментом задачу — максимально удешевить Проект, причем сделать это без ущерба для научных и технических составляющих.



В.П. Смирнов, П.В. Романов, А.В. Красильников

Участие большого числа развитых стран сказывается на решении масштабных технических задач. Например, два года назад возникла серьезная проблема: изготовление магнитной системы реактора оказалось под угрозой из-за неудовлетворительных характеристик сверхпроводящего кабеля. Решение было найдено, и в феврале 2008 г. Международная организация ИТЭР подписала соглашение с Агентством ИТЭР РНЦ «Курчатовский институт» о поставках сверхпроводящего кабеля для магнитной системы тороидального поля строящейся установки.

По словам г-на Хольткампа, в последнее время некоторые страны выразили желание и интерес примкнуть к Международной организации в качестве полноправного партнера или ассоциированного члена. В сотрудничестве заинтересованы, например, Австралия и Бразилия. Кроме того, сегодня ведется обсуждение об участии в Проекте в качестве полноправного партнёра Казахстана, а с Княжеством Монако уже подписано Соглашение о выделении этим государством средств на образовательные программы в рамках Проекта ИТЭР.