

# ВЕСТНИК

## Молодежного Отделения Ядерного Общества России

### Международное сотрудничество

#### Российская молодежь на Генеральной ассамблее 2013

**В конце мая в г. Москва состоялась Генеральная ассамблея ВАО АЭС, в работе которой приняла участие делегация МОЯОР.**

В этот раз была поддержана инициатива руководства Концерна «Росэнергоатом» и ВАО АЭС о включении представителей молодого поколения в работу Генеральной ассамблеи. В Москве в Генеральной ассамблее ВАО АЭС приняли участие перспективные



молодые специалисты - 59 представителей всего ряда сообществ молодых атомщиков, включая Международный конгресс молодых ядерщиков и Молодежное отделение Ядерного общества России. Это дало уникальную возможность практически вовлечь молодое поколение в деятельность ВАО АЭС.

Наша молодёжная делегация, в состав которой входили представители всех 10 действующих российских АЭС, активно проявила себя в работе ГА. 20 мая был проведён молодёжный круглый стол, организованный ВАО АЭС-МЦ и Ядерным обществом России. Круглый стол «Программа развития атомной энергетики: как повысить вовлечённость молодых специалистов» явился первым совместным шагом в реализации Протокола о намерениях между ВАО АЭС и Ядерным обществом

России, который 30 апреля 2013 года подписали Президент ВАО АЭС проф. В.Г. Асмолов и Президент ЯО России Н.М. Сорокин. В протоколе отражены намерения сторон всемерно развивать сотрудничество и предпринимать совместные усилия по вовлечению молодых профессионалов в работу по развитию атомной энергетики. Сначала выступили сопредседатели - заслуженные представители взрослого поколения: Президент ЯОР Со-

рокин Н.М. и Dr. Andrew Spurr - Managing Director, Nuclear Generation EDF Energy. Затем была заслушана информация от модераторов: Сараева О.М. (Россия), Бронникова В.К. (Украина), президента МО ЯОР Жукова А.М. и представителя зарубежных молодых участников ВАО АЭС г-на Nicolas

ANCIAX, President International Nuclear Congress. Последовавшая затем свободная дискуссия на Круглом столе показала целесообразность создания под флагом ВАО АЭС профессиональной молодёжной организации атомных операторов для активного вовлечения их в реализацию задач ВАО АЭС и постановку новых. Сразу по окончании ГА, с 22 по 24 мая с.г., прошёл специально организованный ВАО АЭС-МЦ и Ядерным обществом России при поддержке Росэнергоатома и FORTUM (Power and Heat Oy)

Corporation молодёжный тур для встречи делегаций молодых профессионалов АЭС России и Финляндии. Целесообразность такой поездки определялась намечающимися перспективами активизации сотрудничества России и Финляндии в атомной сфере. Вечером 22 мая делегация молодёжного отделения Ядерного общества России в Хельсинки встретилась с представителями молодёжного отделения Ядерного общества Финляндии. Открыл встречу президент МО ЯОФ Антти



Пааянен, рассказав о структуре, составе и истории Ядерного общества Финляндии. Далее его коллеги продолжили знакомить членов нашей делегации с планами развития ядерной энергетики в Финляндии, особенностями работы их общественной организации и ролью, которую играет ЯОФ в атомной отрасли Финляндии в целом. После этого были обсуждены перспективы сотрудничества молодёжных отделений ядерных обществ двух стран.

Утром следующего дня делегаты МО ЯОФ прибыли на АЭС Ловииса. Вначале работники финской атомной станции представили на обзор несколько докладов. Доклады проходили в форме диалога. Представителями российской делегации было задано много технических вопросов к докладчикам. Финские коллеги были удивлены высоким уровнем подготовки молодых российских атомщиков и обилием профессиональных вопросов. После этого делегация сначала осмотрела АЭС, затем - пункт размещения РАО.

Обмен опытом между молодыми специалистами атомной отрасли раз-

ных стран исключительно положительно влияет на безопасность ядерной энергетики в мире, данный технический тур вызвал большой интерес среди участников российской делегации. С точки зрения повышения эффективности таких мероприятий участниками поездки было предложено следующее:

- Желательно формировать делегацию из специалистов одного профиля (например, операторов или работников турбинного цеха). Специализированные группы получили бы больший объём информации, которая в дальнейшем могла бы быть использована в их непосредственной работе.
- Необходимо повышать у членов делегации уровень знания английского языка.

Данный технический тур был пилотным и необходимость проведения подобных туров не вызывает сомнений.

**Материал и фотографии подготовили члены российской молодёжной делегации и С.В.Кушнарев**

### Коротко

#### 27 ЛЕТ ЧЕРНОБЫЛЬСКОЙ КАТАСТРОФЕ

**26 апреля 2013 года исполнилось 27 лет со дня Чернобыльской катастрофы. С целью привлечения молодёжи к общественной жизни через экологическое образование, формирование экологического сознания подрастающего поколения на основе общечеловеческих ценностей, уже восьмой год отдел по делам семьи и молодёжи исполнительного комитета Славутичского городского совета проводит Международный молодёжный экологический форум под девизом: «От экологии души - к экологии жизни»**

В этом году, как и прежде, в форуме приняли участие представители МОЯОР. Форум проводился в городе Славутич (Украина). В рамках проведения форума



были организованы встречи и круглые столы с представителями администрации города Славутич, представителями ГСП «Чернобыльская АЭС», ликвидаторами Чернобыльской катастрофы, представителями молодёжных организаций Украины, ликвидаторами аварии на АЭС Фукусима. В форуме принимали участие представители Украины, России, Белоруссии, Японии, Швейцарии и Франции. В рамках проведения форума участники посетили ГСП «Чернобыльская АЭС» (смотровая площадка на строящийся и действующий объекты «Укрытие»), город Припять и Чернигов.

**Евгений Муравьев**  
**ОАО «ЭНИЦ»**

### Интересно

#### Европейская конференция по исследовательским реакторам RRFM-2013

**Вот уже более 15 лет проводится Европейская конференция по исследовательским реакторам (RRFM). В этом году впервые она прошла в России г. Санкт-Петербурге с 21 по 25 апреля 2013 года. Организаторами конференции выступили Европейское ядерное общество и Центр информационной и выставочной деятельности атомной отрасли «АТОМЭКСПО» при участии Международного агентства по атомной энергии. При взаимодействии с Европейским ядерным обществом в программе «Young reporter» принял участие член МОЯОР.**

Участниками конференции стали более 200 специалистов из Австралии, Австрии, Аргентины, Бельгии, Венгрии, Великобритании, Голландии, Германии, Канады, Нигерии, России, Словении, США, Турции, Франции, ЮАР, Кореи и других стран. В конференции приняли участие и выступили специалисты из мировых научных центров, таких как: Национальный исследовательский центр «Курчатовский институт», НИКИЭТ им. Доллежаля, Национальная лаборатория Айдахо (США), Массачусетский технологический институт (США), Мюнхенский технический университет, Венский технологический университет и других престижных институтов и лабораторий атомной отрасли.

Тематика мероприятия включала в себя весь спектр вопросов, касающихся разработки и новейших технологий применения исследовательских реакторов. За счет параллельных сессий специалисты данной области имели возможность найти ответы на вопросы относительно топливных циклов исследовательских реакторов, утилизации ядерного топлива и современных методов анализа исследовательских реакторов. События произошедшие на АЭС Фукусима не прошли стороной, в рамках этой конференции уделено особое внимание системе оценки безопасности исследовательских реакторов.

В рамках конференции работала выставка, экспоненты которой смогли наиболее полно описать деятельность компаний, работающих в данной сфере, а её участники-наладить новые отношения, заключить деловые контракты и принять



участие в дискуссии с заинтересованной и целевой аудиторией.

Свои комментарии по проведению конференции дал Игорь Товиевич Третьяков - председатель секции ЯОР по ИР - «Любая конференция, где встречаются члены одного сообщества очень полезна, это место встречи для обмена мнениями, обогащения знаниями, новые знакомства и налаживание контактов. Тематику данной конференции определяют исследовательские реакторы, а также развитие топливной направляющей т.к. топливо-это есть сердце реактора. Обсуждались и другие вопросы, такие как: появление новых проектов, коммерческое использование и исследовательское использование реакторов и другие. Наиболее крупные представители со стороны России- являются отраслевые предприятия достаточно широкого круга: ОАО «ТВЭЛ», ФГУП ПО «МАЯК», Национальный исследовательский центр «Курчатовский институт», НИКИЭТ им. Доллежаля и многие другие. Российская сторона старается внести в обсуждение данной конферен-

-ции новые масштабные проекты, идеи и, мы надеемся, что данная тенденция в дальнейшем будет только развиваться...»

По завершению научной части конференции для гостей были запланированы технические туры на объекты использования атомной энергии: Петербургский институт ядерной физики им. Б.П. Константинова (НИЦ КИ) и

Ленинградскую АЭС. Подобные мероприятия дают возможность участникам найти новых коллег и обсудить свои вопросы в неформальной обстановке.

**Валерий Королев,**  
**молодёжное отделение ЯОР**  
**(Санкт-Петербургский филиал НОУ ДПО «ЦИПК»)**

**P.S.**

**Стоит отметить, что статья Королева Валерия, подготовленная им в рамках программы «Young reporter» при взаимодействии МОЯОР и Европейского ядерного общества (ЕЯО) будет переведена и опубликована на сайте ЕЯО в рубрике «Young reporter».**

**Напоминаю, что свои статьи о деятельности Ваших ячеек МОЯОР следует направлять по адресу: moyoor@inbox.ru**

**Жуков Александр,**  
**президент МОЯОР**