

Международный
молодежный научно-образовательный проект
«АТОМНОЕ СОДРУЖЕСТВО XXI»



НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ЯДЕРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
«МИФИ»

ПРОЕКТ «АТОМНОЕ СОДРУЖЕСТВО XXI»



СТРИХАНОВ Михаил Николаевич
РЕКТОР НИЯУ МИФИ

ИНИЦИИРОВАН ОБРАЩЕНИЕМ РЕКТОРА
НИЯУ МИФИ В АДРЕС СТАТС-СЕКРЕТАРЯ –
ЗАМЕСТИТЕЛЯ МИНИСТРА ИНОСТРАННЫХ
ДЕЛ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Г.Б. КАРАСИНА

от 28.04.2010 № 501/108

ПОДДЕРЖАН ОБРАЩЕНИЕМ ДИРЕКТОРА
ДЕПАРТАМЕНТА МЕЖДУНАРОДНОГО
СОТРУДНИЧЕСТВА ГОСКОРПОРАЦИИ
«РОСАТОМ» М.Н. ЛЫСЕНКО В АДРЕС
ДИРЕКТОРА ПЕРВОГО ДЕПАРТАМЕНТА
СТРАН СНГ МИД РОССИИ

М.И. ПЕТРАКОВА

от 21.05.2010 № 15-0413/2103

РЕШЕНИЕМ 11- го ЗАСЕДАНИЯ КОМИССИИ
ГОСУДАРСТВ-УЧАСТНИКОВ СНГ
ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ
В МИРНЫХ ЦЕЛЯХ, СОСТОЯВШЕГОСЯ
19-20 ОКТЯБРЯ 2010 г.

В МИНСКЕ, ИМЕЕТ СТАТУС МЕРОПРИЯТИЙ,
ПРОВОДИМЫХ ПОД ЭГИДОЙ КОМИССИИ
ГОСУДАРСТВ-УЧАСТНИКОВ СОДРУЖЕСТВА
НЕЗАВИСИМЫХ ГОСУДАРСТВ
ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ
В МИРНЫХ ЦЕЛЯХ



ПРОЕКТ «АТОМНОЕ СОДРУЖЕСТВО XXI»

КУРАТОРЫ МЕЖДУНАРОДНОГО
МОЛОДЕЖНОГО НАУЧНО-
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЕКТА
«АТОМНОЕ СОДРУЖЕСТВО XXI»

КОМИССИЯ ГОСУДАРСТВ-УЧАСТНИКОВ СНГ
ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ
В МИРНЫХ ЦЕЛЯХ

ДЕПАРТАМЕНТ ГУМАНИТАРНОГО
СОТРУДНИЧЕСТВА РЕФЕРЕНТУРЫ
ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОНОМИЧЕСКОГО
СОТРУДНИЧЕСТВА ИСПОЛНИТЕЛЬНОГО
КОМИТЕТА СОДРУЖЕСТВА НЕЗАВИСИМЫХ
ГОСУДАРСТВ

ДЕПАРТАМЕНТ МЕЖДУНАРОДНОГО
СОТРУДНИЧЕСТВА ГОСУДАРСТВЕННОЙ
КОРПОРАЦИИ ПО АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ
«РОСАТОМ»

ДЕПАРТАМЕНТ УПРАВЛЕНИЯ ПЕРСОНАЛОМ
ГОСУДАРСТВЕННОЙ КОРПОРАЦИИ
ПО АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ
«РОСАТОМ»



СПАССКИЙ Николай Николаевич
ЗАМЕСТИТЕЛЬ ГЕНЕРАЛЬНОГО
ДИРЕКТОРА ГОСКОРПОРАЦИИ
«РОСАТОМ»,
ПРЕДСЕДАТЕЛЬ КОМИССИИ
ГОСУДАРСТВ-УЧАСТНИКОВ СНГ
ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ АТОМНОЙ
ЭНЕРГИИ
В МИРНЫХ ЦЕЛЯХ



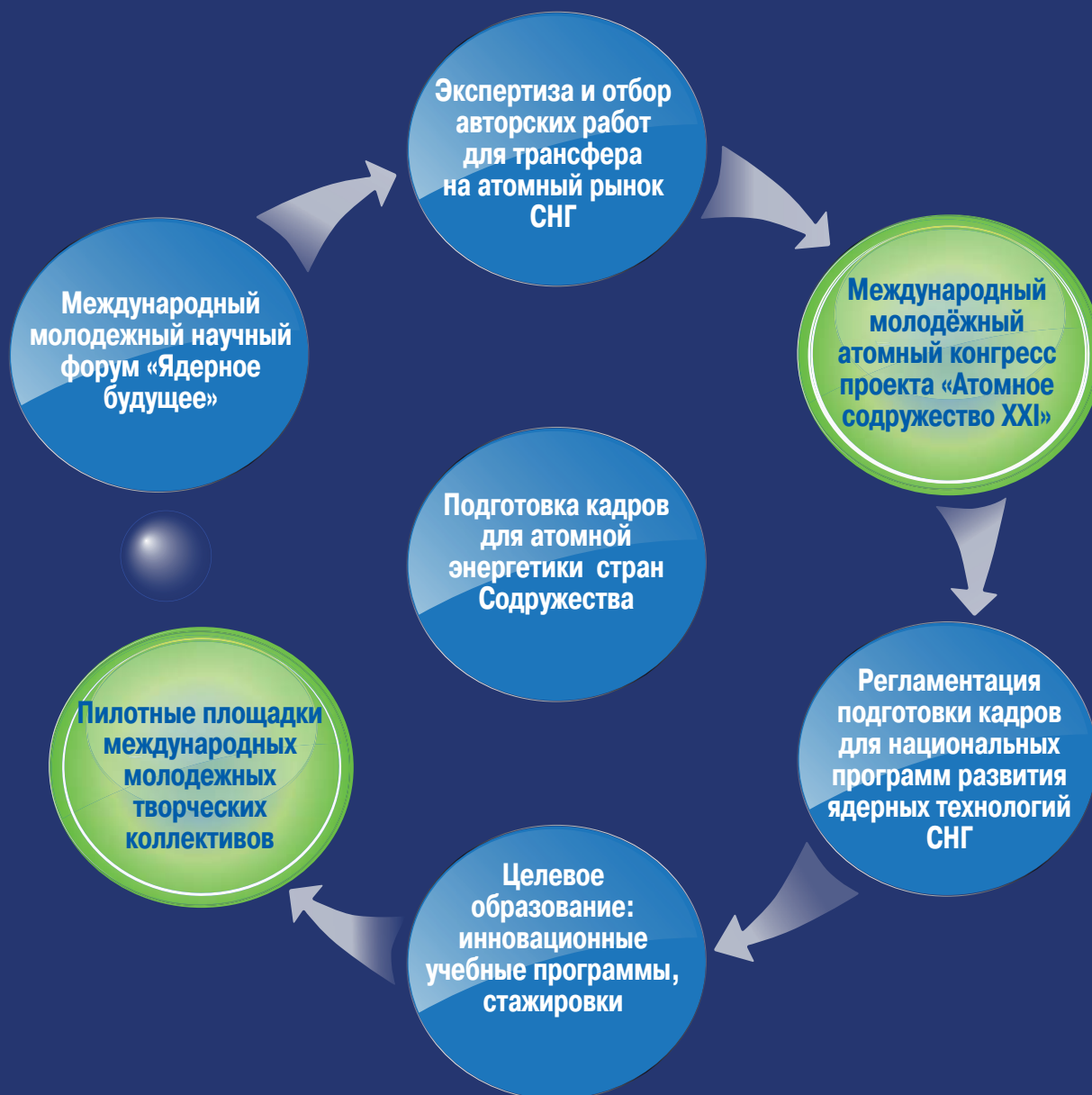
ОСНОВНАЯ ЦЕЛЬ ПРОЕКТА

Привлечение молодых ученых и специалистов, студентов профильных вузов и колледжей, учащихся старших классов общеобразовательных школ стран Содружества в интернациональные творческие коллективы, формируемые под руководством преподавателей и специалистов ведущих профильных вузов, научных организаций и промышленных предприятий атомной сферы государств-участников СНГ для целевой опережающей подготовки кадров национальных программ развития ядерных технологий государств-участников СНГ.

КОНЦЕПТУАЛЬНАЯ ОСНОВА ПРОЕКТА

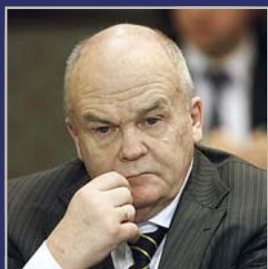
- Программа создания и развития Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ» на 2009-2017 годы, утвержденная Распоряжением Правительства Российской Федерации от 13.07.2009 №915-Р /Мероприятие 1.6 «Международное сотрудничество и развитие экспорта образовательных услуг»/
- План первоочередных мероприятий Рамочной программы сотрудничества государств-участников СНГ в области мирного использования атомной энергии на период до 2020 года «СОТРУДНИЧЕСТВО «АТОМ–СНГ», принятой Решением Совета глав правительств Содружества Независимых Государств от 19.05.2011 в г.Минске /Раздел 4 «Подготовка кадров для мирной атомной энергетики государств-участников СНГ»/

КОНЦЕПЦИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ОСНОВНОЙ ЦЕЛИ ПРОЕКТА



УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТА

СОПРЕДСЕДАТЕЛИ НАБЛЮДАТЕЛЬНОГО СОВЕТА ПРОЕКТА:



*секретарь Общественной палаты
при Президенте Российской Федерации,
президент РНЦ «Курчатовский институт», академик РАН
Велихов Евгений Павлович*

*заместитель академика-секретаря
Отделения физико-технических наук
Национальной академии Республики Беларусь
Михалевич Александр Александрович*



РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОЕКТА



*начальник Управления молодежных программ
сотрудничества в сфере атомной энергетики
государств-участников СНГ НИЯУ МИФИ
Хачатуров Акоп Григорьевич*

ОРГАНИЗАЦИОННАЯ СТРУКТУРА ПРОЕКТА



ОСНОВНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ ПРОЕКТА 2011 ГОДА

- Международный молодежный научный форум «Ядерное будущее» – первый модуль проекта «Атомное содружество XXI» (апрель, Россия, г. Голицыно)
- Семинар-совещание Международной рабочей группы проекта «Атомное содружество XXI» (апрель, Россия, г. Обнинск)
- Экспозиция Юбилейной Межгосударственной выставки «20 лет СНГ: к новым горизонтам партнерства» (июнь-июль, Россия, г. Москва)
- Научно-образовательный модуль «Атомное содружество – партнерство во имя будущего»: формирование Молодежного атомного конгресса (август, Россия, г. Москва)
- Участие в работе 12-го заседания Комиссии СНГ по использованию атомной энергии в мирных целях (октябрь, Армения, г. Ереван)
- Международный молодежный научно-образовательный семинар «Атомное содружество: наследие, партнерство, развитие»: второе заседание Молодежного атомного конгресса (октябрь, Армения, г. Ереван)
- Международная школа «Инновационные технологии в сфере трансфера результатов научно-технической деятельности молодых специалистов – участников творческих коллективов проекта «Атомное содружество XXI» (ноябрь, Россия, г. Санкт-Петербург)

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ УЧРЕЖДЕНИЯ СТРАН СОДРУЖЕСТВА – ПАРТНЕРЫ ПРОЕКТА

Республика Армения –



Управление атомной энергетики Министерства энергетики и природных ресурсов Республики Армения

Республика Беларусь –



Департамент по ядерной энергетике Министерства энергетики Республики Беларусь

Республика Казахстан –



Управление по государственному контролю за объектами использования атомной энергии Комитета по государственному контролю за чрезвычайными ситуациями и промышленной безопасностью МЧС Республики Казахстан

Украина –



Государственный центр регулирования качества поставок и услуг Украины

ВЫСШИЕ УЧЕБНЫЕ ЗАВЕДЕНИЯ – ПАРТНЕРЫ ПРОЕКТА



Является лидером национального технического образования Армении, обеспечивающим многоступенчатое инженерное образование. Со дня основания в 1933 году ГИУА имел более 100000 выпускников.



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ИНЖЕНЕРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ АРМЕНИИ (ГИУА)



Сегодня в университете более 11000 студентов и 1000 основных преподавателей, большинство которых имеют научные степени. ГИУА готовит инженеров-бакалавров и дипломированных специалистов (с 5-летним обучением) по 105 специальностям, инженеров-магистров по 19 специальностям и инженеров-исследователей по 17 специальностям.

ВЫСШИЕ УЧЕБНЫЕ ЗАВЕДЕНИЯ – ПАРТНЕРЫ ПРОЕКТА



СЕВАСТОПОЛЬСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ЯДЕРНОЙ ЭНЕРГИИ И ПРОМЫШЛЕННОСТИ (СНУЯЭиП)

НУЯЭиП – ведущий вуз Украины по подготовке персонала для объектов атомной промышленности. Выпускники университета работают как на АЭС Украины, так и на зарубежных станциях.



СНУЯЭиП ведет активное сотрудничество с зарубежными научными и промышленными объектами.

Основной частью научного потенциала университета являются более ста квалифицированных специалиста, которые имеют многолетний опыт работы в области ядерных энергоустановок и принимают активное участие в атомной энергетике Украины.

ВЫСШИЕ УЧЕБНЫЕ ЗАВЕДЕНИЯ – ПАРТНЕРЫ ПРОЕКТА



А!

Основан в 2010 году, и создан в результате слияния трех высших учебных заведений Хельсинки: Школы Экономики, Технологического университета и Университета искусств и дизайна. Союз трех университетов открыл новые возможности для междисциплинарных научных исследований.

ИНСТИТУТ ФИНЛЯНДИИ

Или, как принято его еще называть – Дом Финляндии. Само здание было построено в 1847 г. по проекту архитектора Гаральда Боссе. Площадь здания составляет около 4500 м². В нем располагались Церковь Святой Марии, Церковное подворье и Финская школа, первым директором которой вплоть до 1855 г. был Уно Сигнеус. Открытый в прошлом году Дом Финляндии в Санкт-

Петербурге, осуществляет сближение России и Финляндии в сфере экономики, культуры и туризма.



Партнерами проекта «АТОМНОЕ СОДРУЖЕСТВО XXI», являются предприятия, организации и учебные учреждения государств-участников СНГ, как: Национальный технический университет Украины «Киевский политехнический институт», Государственный научно-технический центр по ядерной и радиационной безопасности Украины, Харьковский национальный университет им. В.Н. Каразина, Астанинский филиал Института ядерной физики Национального ядерного центра Республики Казахстан, Агентство по атомной и радиационной безопасности при МЧС Кыргызской Республики и др.

НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МОДУЛИ ПРОЕКТА

ПЕРВЫЙ МОДУЛЬ ПРОЕКТА «АТОМНОЕ СОДРУЖЕСТВО XXI»

*Международный
молодежный научный
форум
«Ядерное будущее»,
25-27 апреля 2011 г.,
Учебно-методический
центр «Голицыно»
г. Голицыно,
Московская область,
Россия*



ОСНОВНЫЕ ЦЕЛИ

- расширение научно-образовательных коммуникаций молодых специалистов атомной сферы государств-участников СНГ
- отбор и привлечение талантливой молодежи стран Содружества в научно-производственный и образовательный комплексы атомной сферы государств-участников СНГ
- знакомство молодежи с новейшими достижениями атомной науки, образования и техники, углубление инженерных знаний студентов в области ядерных технологий, социально-экономических вопросах применения атомной энергии

НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МОДУЛИ ПРОЕКТА

РЕЗУЛЬТАТЫ ФОРУМА «ЯДЕРНОЕ БУДУЩЕЕ»

В форуме приняли участие более 100 студентов, аспирантов и молодых специалистов из 45 образовательных учреждений, научно-исследовательских институтов и промышленных предприятий атомной сферы Российской Федерации.

ПОБЕДИТЕЛИ ФОРУМА

- студенты и аспиранты ИАТЭ НИЯУ МИФИ и Томского политехнического университета (ТПУ)
- молодые специалисты ОАО «СПб Атомэнергопроект», ОАО «УЭХК», Ленинградской АЭС (филиал ОАО «Концерн Росэнергоатом»), ОАО «НПО ЦКТИ», ОАО «МСЗ», ООО «ТОиР Консалт».



НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МОДУЛИ ПРОЕКТА

ВТОРОЙ МОДУЛЬ ПРОЕКТА «АТОМНОЕ СОДРУЖЕСТВО XXI»



Молодежный научно-образовательный семинар "Атомное содружество – партнерство во имя будущего" 25-26 августа 2011 г., Москва, НИЯУ МИФИ

ОСНОВНЫЕ ЦЕЛИ

- рассмотрение организационно-методических вопросов тематического сотрудничества в рамках проекта «Атомное содружество XXI» в целях реализации первоочередных мероприятий раздела 4 «Подготовка кадров для мирной атомной энергетики государств-участников СНГ» Рамочной программы «СОТРУДНИЧЕСТВО «АТОМ-СНГ»



- формирование с привлечением выпускников «передвижной» школы Росатома, а также студентов, молодых ученых – победителей Молодежного научного форума «Ядерное будущее» Молодежного атомного конгресса (МАК «АС XXI»), как команды проекта «Атомное содружество XXI»

НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МОДУЛИ ПРОЕКТА

УЧАСТНИКИ

- представители Исполнительного комитета СНГ и Секретариата Комиссии СНГ по использованию атомной энергии в мирных целях;
- руководители институтов развития и глобальной безопасности НИЯУ МИФИ и Института медицинской физики и инженерии;
- выпускники «передвижной» школы Росатома, студенты и молодые ученые – победители Молодежного научного форума «Ядерное будущее».

ПРИНЯТЫЕ РЕШЕНИЯ

Поручить команде проекта (МАК «АС XXI») подготовить и передать в Секретариат Комиссии «АТОМ СНГ» для рассмотрения и дальнейшей проработки предложения:

- о создании института научных кураторов-экспертов международных молодежных творческих коллективов (ММТК) проекта «Атомное содружество XXI», а также кураторов патентно-лицензионного сопровождения РНТД ММТК;
- о бонусной и иной мотивации студентов и молодых специалистов, участвующих в мероприятиях проекта «Атомное содружество XXI»;
- о целесообразности создания Международных рабочих групп (МРГ) Комиссии «АТОМ СНГ» по рассмотрению вопросов:
 - совершенствования технологии получения ядерного топлива;
 - стандартизации средств и методов неразрушающего контроля и технической диагностики на объектах атомной энергетики (ОАЭ);
 - учета/контроля и физической защиты ядерных материалов и технологий;
 - снятия с эксплуатации ядерных энергоустановок;
 - обращения с ОЯТ И РАО;
 - развития «малой энергетики».

НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МОДУЛИ ПРОЕКТА

ТРЕТИЙ МОДУЛЬ ПРОЕКТА «АТОМНОЕ СОДРУЖЕСТВО XXI»

*Международный молодежный научно-образовательный семинар «Атомное содружество: наследие, партнерство, развитие»
27-29 октября 2011 г., Ереван*



*Вступительное слово ректора
ГИУА А.С. Аветисяна*



*Участники научно-образовательного семинара
проекта «Атомное содружество XXI»*

Так как мероприятия проекта проходят под эгидой Комиссии СНГ по использованию атомной энергии в мирных целях, организаторы мероприятия – Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ» и Управление атомной энергетики Министерства энергетики и природных ресурсов Республики Армения – приурочили его проведение к 12-му заседанию Комиссии.

Перед участниками семинара, представляющими Армению, Беларусь, Казахстан, Россию и Украину, с приветственной речью выступили ректор ГИУА А.С. Аветисян и главный инженер Армянской АЭС М.Г. Варданян.

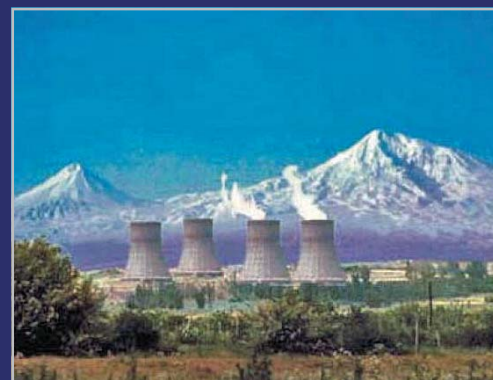
НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МОДУЛИ ПРОЕКТА

Были заслушаны доклады членов Комиссии СНГ по использованию атомной энергии в мирных целях от Армении и Беларуси, Секретариата Комиссии, специалистов Армянской АЭС и преподавателей кафедры теплоэнергетики и защиты окружающей среды ГИУА, выпускников «передвижной» школы Росатома и молодых специалистов государственных учреждений атомного профиля, представляющих страны Содружества в Молодежном атомном конгрессе проекта «Атомное содружество XXI».

В программу также вошли выступления студентов и молодых ученых – победителей предыдущих научно-образовательных модулей проекта.

Одна из частей семинара проходила на Учебно-тренировочном полигоне Армянской АЭС. В ходе встречи работники станции выступили с обзорными докладами и ответили на многочисленные вопросы присутствующих гостей.

Участникам семинара гостеприимная Армения предоставила культурную программу – посещение исторических мест и музеев.



Армянская АЭС



*Тренажерный центр
Учебно-тренировочного полигона
Армянской АЭС*



Храм Гарни

НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МОДУЛИ ПРОЕКТА

ТРЕТИЙ МОДУЛЬ ПРОЕКТА «АТОМНОЕ СОДРУЖЕСТВО XXI»

Широкая тематика выступлений – от ядерного образования и сохранения знаний до оптимизации производств на предприятиях ЯТЦ – позволила создать обстановку для конструктивной дискуссии. Обсуждены вопросы и предложения для дальнейшего развития проекта. Так, было решено принять предложение ректора Государственного инженерного университета Армении А.С. Аветисяна о формировании механизма эффективного тематического сотрудничества НИЯУ МИФИ и ГИУА с целью активного участия в реализации мероприятий Рамочной программы «СОТРУДНИЧЕСТВО «АТОМ-СНГ» в части раздела «Подготовка кадров для мирной атомной энергетики государств-участников СНГ».

Среди результатов мероприятия стоит отметить расширение географии проекта, установку рабочих связей, привлечение представителей стран Содружества в решении первоочередных мероприятий Рамочной программы сотрудничества в области мирного использования атомной энергии

на период до 2020 г. «СОТРУДНИЧЕСТВО «АТОМ-СНГ».

Всем участникам семинара были вручены сертификаты Государственного Инженерного Университета Армении.



НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МОДУЛИ ПРОЕКТА

ЧЕТВЕРТЫЙ МОДУЛЬ ПРОЕКТА «АТОМНОЕ СОДРУЖЕСТВО XXI»

*Международная школа «Инновационные технологии в сфере трансфера результатов научно-технической деятельности молодых специалистов – участников творческих коллективов проекта «Атомное содружество XXI»
28-30 ноября 2011 г.,
Санкт-Петербург, Дом Финляндии*



*Профессор Университета Аалто
Маркку Виртане с участниками
международной школы*



Участникам школы прочитали лекции на темы «Сложности эффективного управления и продаж результатов научно-технической деятельности в Финляндии и России», «Опыт и задачи поддержки инновационных предприятий малого бизнеса в Университете Аалто» и «Защита прав на интеллектуальную собственность».

В качестве лекторов выступили профессор Высшей школы экономики Университета Аалто Маркку Виртанен и старший юрист шведской компании Маннхеймер Павел Савицкий.

Участники школы представили свои работы на суд главы офиса Высшей школы экономики Юхи Стенхолма, который выдал свои рекомендации касательно коммерциализации представленных проектов.

НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МОДУЛИ ПРОЕКТА

В рамках встречи участники школы посетили бизнес-инкубатор «Ингрия», который является частью технопарка «Ингрия» в Санкт-Петербурге и занимается стартапами и помощью с коммерциализацией проектов. С презентацией выступил Олег Рождественский — консультант технопарка «Ингрия» в Санкт-Петербурге, который ответил на все возникшие у участников вопросы и пригласил к сотрудничеству.

Возможностью задать свои вопросы в области коммерциализации участники воспользовались на встрече с директором Инновационно-технологического

центра Университета СПб ГУ ИТМО А.Н. Белоусовым, также занимающимся помощью компаниям, развивающим новые предложения.

Кроме того, участникам удалось посетить единственный в Европе музей оптики, базирующийся в ИТМО.



В качестве культурной программы участникам была предоставлена обзорная экскурсия по Санкт-Петербургу, во время которой они смогли насладиться историческим центром культурной столицы России.

Всем участникам международной школы были вручены сертификаты Университета Аалто.



РЕАЛИЗАЦИЯ ОСНОВНОЙ ЦЕЛИ ПРОЕКТА

По итогам работы научно-образовательных модулей проекта «Атомное содружество XXI» в 2011 г. на базе авторских проектов участников сформированы два международных молодежных творческих коллектива:

ГАРМОНИЗАЦИЯ РАБОЧЕГО ЯЗЫКА ПРАВИТЕЛЬСТВЕННЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ, ОРГАНОВ И ОРГАНИЗАЦИЙ В ЯДЕРНОЙ ОТРАСЛИ ГОСУДАРСТВ-УЧАСТНИКОВ СНГ



*руководитель международного молодежного творческого коллектива – начальник отдела стандартизации Государственного центра регулирования качества поставок и услуг Украины
Алексей Пономарев*

*консультант отдела международного сотрудничества, подготовки кадров и информационного обеспечения Департамента по ядерной энергетике Министерства энергетики Республики Беларусь
Ольга Вербицкая*



*главный эксперт Управления по государственному контролю за объектами использования атомной энергии Комитета по государственному контролю за чрезвычайными ситуациями и промышленной безопасностью МЧС Республики Казахстан
Ербол Елекеев*

РЕАЛИЗАЦИЯ ОСНОВНОЙ ЦЕЛИ ПРОЕКТА

БЕЗОПАСНОСТЬ ОБЪЕКТОВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ. ВИЗУАЛИЗАЦИЯ КРИТИЧЕСКИХ СИТУАЦИЙ



*руководитель международного молодежного творческого коллектива – преподаватель Севастопольского национального университета ядерной энергии и промышленности
Алексей Чуклин*

*аспирант СФТИ НИЯУ МИФИ
Екатерина Белова*



*студент ИАТЭ НИЯУ МИФИ
Артём Догов*

*инженер-исследователь Уральского электрохимического комбината Госкорпорации «Росатом»
Николай Морозов*



РЕШЕНИЕ КОМИССИИ ГОСУДАРСТВ-УЧАСТНИКОВ СНГ ПО ПРОЕКТУ «АТОМНОЕ СОДРУЖЕСТВО XXI»

*Пункт 9 Протокола 12 -го заседания Комиссии, состоявшегося
26 октября 2011 г. в г.Ереване*

1. Принять к сведению сообщение начальника Управления молодежных программ сотрудничества в сфере атомной энергетики государств-участников СНГ Национального исследовательского ядерного университета «МИФИ», председателя Международной рабочей группы по Международному молодежному научно-образовательному проекту «Атомное содружество XXI» А.Г. Хачатурова.

2. Одобрить представленный Международной рабочей группой план мероприятий по реализации раздела 4 «Подготовка кадров для мирной атомной энергетики государств-участников СНГ» приложения к Рамочной программе «СОТРУДНИЧЕСТВО «АТОМ-СНГ», рекомендованных для включения в План первоочередных мероприятий по реализации Рамочной программы «СОТРУДНИЧЕСТВО «АТОМ-СНГ» (Приложение 9).

3. Одобрить инициативные предложения НИЯУ МИФИ о разработке Регламента подготовки кадров для национальных программ развития ядерных технологий государств-участников СНГ.

4. Поручить Международной рабочей группе разработать проект Регламента и представить его на очередном заседании Комиссии.

5. Поручить Международной рабочей группе разработать проект Концепции создания Международного института государств-участников СНГ по направлениям ядерного образования с учетом предложений представителей заинтересованных сторон.

План мероприятий по реализации раздела 4 «Подготовка кадров для мирной атомной энергетики государств-участников СНГ» приложения Рамочной программы «СОТРУДНИЧЕСТВО «АТОМ-СНГ»

(приложение к пункту 9 Протокола)

ЗАДАЧА 1

Разработка регламентов процесса непрерывной опережающей подготовки кадров для национальных программ развития ядерных технологий стран Содружества.

ЗАДАЧА 1.1

Разработка регламентов процесса опережающей подготовки кадров для национальных программ развития ядерных технологий стран Содружества, предусматривающих целевое повышение квалификации с вручением удостоверения государственного образца и получение второй специальности с вручением диплома. /Срок I кв. 2012/

ЗАДАЧА 1.2

Разработка и реализация образовательных программ целевой персонифицированной опережающей подготовки кадров для национальных программ развития ядерных технологий стран Содружества. /Срок II -IV кв. 2012/

ЗАДАЧА 2

Информационный обмен в сфере подготовки кадров для мирной атомной энергетики государств-участников СНГ.

ЗАДАЧА 2.1

Разработка регламентов информационного обмена участников интернациональных молодёжных творческих и бизнес-коллективов проекта «АС XXI». /Срок II кв. 2012/

ЗАДАЧА 2.2

Разработка информационной базы проекта «АС XXI» для выявления и трансфера инновационных технологий. /Срок III кв. 2012/

ЗАДАЧА 2.3

Создание на базе НИЯУ МИФИ пилотной площадки интернациональных творческих и бизнес-коллективов проекта «АС XXI». /Срок IV кв. 2012/

ЗАДАЧА 3

Создание молодёжного «ядерного портала» государств-участников СНГ для использования учеными, специалистами и студентами – участниками творческих коллективов проекта «АС XXI».

ЗАДАЧА 3.1

Разработка концепции on-line конференций, круглых столов, мастер-классов и других образовательных мероприятий для молодёжных творческих коллективов проекта «АС XXI». /Срок II кв. 2012/

ЗАДАЧА 3.2

Разработка и апробация действующей модели (прототипа) системы информационного обслуживания и сопровождения задач молодёжных творческих коллективов проекта «АС XXI». /Срок IV кв. 2012/

КОМАНДА ПРОЕКТА

ФИО	Должность	Основание включения в состав МАК
ПРЕДСЕДАТЕЛЬ МОЛОДЕЖНОГО АТОМНОГО КОНГРЕССА		
 Самохин Дмитрий Сергеевич	Старший преподаватель ИАТЭ НИЯУ МИФИ	Решение Оргкомитета от 26.08.2011, утвержденное проректором НИЯУ МИФИ Э.Ф.Крючковым
ОТВЕТСТВЕННЫЙ СЕКРЕТАРЬ МОЛОДЕЖНОГО АТОМНОГО КОНГРЕССА		
 Тимошин Игнат Сергеевич	Инженер-технолог ОАО «МСЗ»	Исх. ОАО «МСЗ» от 20.12.2011 № 58-10/2820
ЧЛЕНЫ МОЛОДЕЖНОГО АТОМНОГО КОНГРЕССА		
 Белоусов Павел Анатольевич	Доцент ИАТЭ НИЯУ МИФИ	Решение Оргкомитета от 26.08.2011
 Варсеев Евгений Васильевич	Студент ИАТЭ НИЯУ МИФИ (выпуск 2012)	Решение Оргкомитета от 26.08.2011
 Вербицкая Ольга Сергеевна	Консультант отдела международного сотрудничества, подготовки кадров и информационного обеспечения Департамента по ядерной энергетике Министерства энергетики Республики Беларусь	Исх. Минэнерго Республики Беларусь от 10.12.2011 № 15-12/4092-2у
 Догов Артем Александрович	Студент ИАТЭ НИЯУ МИФИ (выпуск 2012)	Решение Оргкомитета от 26.08.2011
 Елекеев Ербол Мырзагалиевич	Главный эксперт Управления по государственному контролю за объектами использования атомной энергии Комитета по государственному контролю за чрезвычайными ситуациями и промышленной безопасностью МЧС Республики Казахстан	Исх. МЧС Республики Казахстан от 10.10.2011 № 19-07/534-и
 Жолболдиев Бактыяр Турдукеевич	Научный сотрудник лаборатории Биогеохимии Биолого-почвенного института Национальной академии наук Кыргызской Республики (БПИ НАН КР)	Исх. БПИ НАН КР от 05.03.2012 № 20/01-41
 Здоровец Максим Владимирович	Начальник Астанинского филиала института ядерной физики (ИЯФ) Национального ядерного центра (НЯЦ) Республики Казахстан	Исх. ИЯФ НЯЦ Республики Казахстан от 15.02.2012 № 34-02-16/174
 Пономарев Алексей Анатольевич	Начальник отдела стандартизации, Государственного центра регулирования качества поставок и услуг	Исх. Госинспекции ядерного регулирования Украины от 16.11.2011 № 12-24/6737
 Скресанова Ирина Валерьевна	Младший научный сотрудник кафедры биологической и медицинской физики Харьковского национального университета им. В.Н. Каразина	Исх. ХНУ им.В.Н.Каразина от 13.10.2011 № 1301/781
 Чуклин Алексей Александрович	Преподаватель Севастопольского национального университета ядерной энергии и промышленности	Исх. СНУЯЭиП от 10.10.2011 № 1/11-136

ОФИС КОМАНДЫ ПРОЕКТА



Санкт-Петербург. Набережная Фонтанки: вид на Ломоносовский мост, здание офиса команды проекта «Атомное содружество XXI», Аничков мост



В 2011 г. подписано соглашение о сотрудничестве с Молодежным творческим центром студентов и школьников «Леонардо» (МТЦ) в Санкт-Петербурге, в соответствии с которым команде проекта «Атомное содружество XXI» предоставляется возможность без каких-либо финансовых обременений организовать офис проекта на площадях, арендуемых МТЦ в исторической части Санкт-Петербурга.

Авторы-составители

Жачатуров Акоп Григорьевич
(НИЯУ МИФИ)

Чуклин Алексей Александрович
(СНУЯЭиП)

Дизайн и компьютерная верстка

Проказов Алексей Яковлевич
(НИЯУ МИФИ)

Чуклин Алексей Александрович
(СНУЯЭиП)

Редактор

Волвенкова Татьяна Владимировна
(НИЯУ МИФИ)

**Жизнедеятельность проекта
«Атомное содружество XXI» в 2010-2011 годах
обеспечивалась действенным участием
структурных подразделений НИЯУ МИФИ:**

Департамент хозяйственного обеспечения

Департамент экономического развития

Кафедра системного анализа

Управление издания литературы

Управление международного образования

и сотрудничества

Управление пресс-службы и информации

(Отдел художественного оформления университета)

Контактная информация:

Управление молодёжных программ сотрудничества
в сфере атомной энергетики государств-участников СНГ
НИЯУ МИФИ

НИЯУ МИФИ, Каширское шоссе, 31,
e-mail: movschool@mail.ru

ISBN 978-5-7262-1668-3

Авторы выражают признательность
Кузнецову Александру Александровичу (газета «Атомпресса»),
Покровской Наталии Григорьевне (СКЦ Росатома),
Стороженко Юлии Валерьяновне (Секретариат Комиссии СНГ)
за помощь по информационно-иллюстративному обеспечению настоящего издания