Проект одобрен на заседании ЭГ 4 декабря 2012 г.

План мероприятий
по реализации Рамочной программы сотрудничества государств – участников СНГ в области мирного использования атомной энергии на период до 2020 года «СОТРУДНИЧЕСТВО «АТОМ-СНГ» в 2013 году

Индекс	Наименование планируемых мероприятий	Формы реализации. Мероприятия	Сроки исполнения	Исполнители
1. Координация заключенных в рамках Содружества международных договоров, проектов и решений органов СНГ				
1.1	Разработка предложений по повышению эффективности организации и координации совместной деятельности по реализации устойчивого развития атомной энергетики на пространстве Содружества	*Разработка проекта соглашения о координации межгосударственных отношений в области использования атомной энергии в мирных целях на территориях государств – участников СНГ* 1. Поручить Рабочей группе подготовить предложения по механизму имплементации данного Соглашения с учетом необходимости гармонизации с Рамочной Программой «СОТРУДНИЧЕСТВО - «АТОМ СНГ». 2. Представить проект Соглашения на рассмотрение высших органов СНГ. СГП	До 15 апреля 2013 г. май 2013 г.	Министерство энергетики и природных ресурсов Республики Армения Министерство энергетики Республики Беларусь Госкорпорация «Росатом» МИД РФ Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан Агентство по атомной и радиационной безопасности при Министерстве чрезвычайных ситуаций Кыргызской Республики. Министерство энергетики и угольной промышленности Украины *Председатель Рабочей группы - заместитель директора Департамента регулирования внешнеэкономической деятельности Минэкономразвития России Евстюхин К.Н.*
2. Разработка перечня тематических проектов по реализации Рамочной программы, требующих координации в рамках деятельности Комиссии государств – участников СНГ по использованию атомной энергии в мирных целях по следующим направлениям				
2.1	Развитие и гармонизация нормативной базы в области использования атомной энергии в мирных целях	• Концепция создания межгосударственного интеграционного Центра по сбору, анализу информации и методическому обеспечению вопросов нормативного	До 25 февраля 2013 г.	Министерство энергетики и природных ресурсов Республики Армения Министерство энергетики Республики Беларусь Госкорпорация «Росатом».

Индекс	Наименование планируемых мероприятий	Формы реализации. Мероприятия	Сроки исполнения	Исполнители
		правового и нормативно-технического регулирования, • Концепция комплекса соглашений и других нормативных актов, устанавливающих требования к контролю поставок продукции для атомных отраслей государств – участников СНГ; • Концепция создания сети информационного обмена по нормативному правовому и нормативно-техническому регулированию.		Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан Агентство по атомной и радиационной безопасности при Министерстве чрезвычайных ситуаций Кыргызской Республики Министерство энергетики и угольной промышленности Украины *Председатель Рабочей группы - начальник Управления качества сооружения АЭС Государственной корпорации «Росатом» Козлов В.В.*
2.2	Аналитическая и методическая поддержка реализации проектов сооружения АЭС	Разработка модели единого аналитического методического центра для обеспечения поддержки реализации проектов сооружения АЭС на примере БелАЭС.	До 15 марта 2013 г.	Рабочая группа «по вопросам нормативного правового и нормативно-технического регулирования в области использовании атомной энергии на территории государств – участников СНГ» *Председатель Рабочей группы - начальник Управления качества сооружения АЭС Государственной корпорации «Росатом» Козлов В.В.*
2.3	Обеспечение безопасности в сфере использования атомной энергии в мирных целях	Создание Базовой организации государств – участников СНГ по информационному обмену в области обеспечения безопасности исследовательских ядерных установок государств – участников СНГ • Утверждение комплекта документов о Базовой организации государств – участников СНГ в установлен-ном порядке в ИК СНГ.	Май 2013 г.	Госкорпорация «Росатом» ОАО «ГНЦ НИИАР» Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан Министерство энергетики и угольной промышленности Украины ГНУ «Объединенный институт энергетических и ядерных исследований - Сосны» НАН Беларуси *Председатель рабочей группы – начальник*

Индекс	Наименование планируемых мероприятий	Формы реализации. Мероприятия	Сроки исполнения	Исполнители
		• Регулярное информирование Комиссии о деятельности «Коалиции исследователь-ских реакторов стран СНГ», разработка плановых производственных документов	Весь период	*центра сбора и анализа информации по безопасности ИЯУ ОАО «ГНЦ НИИАР» Федулин В.Н.*
2.4	Создание типового исследовательского реактора для стран СНГ.	Оценка целесообразности разработки типового проекта исследовательского реактора для стран СНГ	Май 2013	Рабочей группы «Формирование комплексной системы поддержания безопасности исследовательских ядерных установок»
2.5	Применение радиоизотопов и неэнергетических ядерных технологий	*Концепция создания транснациональной телемедицинской сети государств – участников СНГ по онкологии (Предложение Российской Федерации)* 1. Представить доработанный проект Положения о транснациональной телемедицинской сети государств – участников СНГ для дистанционной диагностики онкологических заболеваний. 2. На заседании Комиссии рассмотреть вопрос о расширении состава МРГ. 3.Представить на рассмотрение 14 заседания Комиссии Атом-СНГ проект положения о транснациональной телемедицинской сети государств – участников СНГ для дистанционной диагностики онкологических заболеваний, включая ТЭО проекта.	До 10 февраля 2013 г. Май 2013 г.	Госкорпорация «Росатом» НИЯУ МИФИ, ФГУП ГНЦ «ФЭИ» *Министерство здравоохранения Кыргызской Республики* Академия наук Республики Таджикистан Научный центр онкологии Министерства здравоохранения Республики Таджикистан Институт гастроэнтерологии Академии медицинских наук Министерства здравоохранения Республики Таджикистан Министерство энергетики и угольной промышленности Украины *Председатель Международной рабочей группы – заведующий кафедрой НИЯУ «МИФИ» на правах проректора Никитаев В.Г.*
2.6	Обеспечение экологических вопросов	Доклад о разработке проекта	Май 2013 г.	Рабочая группа «Разработка основных

Индекс	Наименование планируемых мероприятий	Формы реализации. Мероприятия	Сроки исполнения	Исполнители
	атомных отраслей государств – участников СНГ	Концепции по обеспечению ядерной, радиационной и радиоэкологической политики государств – участников СНГ в области использования атомной энергии в мирных целях		элементов Концепции по обеспечению ядерной, радиационной и радиоэкологической политики государств – участников СНГ в области использования атомной энергии в мирных целях» Заинтересованные ведомства государств
2.7	Координация работ в области обращения с РАО, ОЯТ, вывода из эксплуатации ядерных энергетических установок	- организация повышения квалификации персонала по тематике вывода из эксплуатации ядерных установок и мероприятий заключительной стадии жизненного цикла объектов использования атомной энергии, - организация совместных прикладных НИР и НИОКР, - координированная разработка проектов практических работ в данной сфере.	Май 2013 г.	Руководитель проекта НОУ ДПО «ЦИПК» Бахтурин Д.А.
2.8	Концепция долгосрочной (на 20 лет) стратегии развития радиационной онкологии и ядерной медицины в СНГ	Концепция долгосрочной (на 20 лет) стратегии развития радиационной онкологии и ядерной медицины в СНГ с целью выхода на мировой уровень качества лечения онкологических больных, включая: • Концепция развития и гармонизации нормативной базы в области радиационной онкологии и ядерной медицины • Концепция обеспечения радиационной безопасности, защиты пациентов и персонала в радиационной онкологии и ядерной медицине • Концепция модернизации и развития	Май 2013 г.	Рабочая группа «Ядерная медицина» Заинтересованные ведомства государств

Индекс	Наименование планируемых мероприятий	Формы реализации. Мероприятия	Сроки исполнения	Исполнители
		атомной медицины в СНГ в качестве рекомендательного документа для государств – участников СНГ • Концепции системы планирования, создания и эксплуатации высокотехнологических комплексов в онкологических и радиологических учреждениях государств – участников СНГ; • Предложения по разработке, организации серийного производства и внедрению в клиническую практику современных аппаратов и оборудования для лучевой терапии и ядерной медицины; • Предложения по разработке и внедрению в клиническую практику ряда принципиально новых методов и технологий диагностики и лучевой терапии онкологических больных.		
2.9	Совместная реализация проекта создания и осуществления программы научных исследований на специализированном токамаке КТМ, предназначенном для исследований и испытаний перспективных материалов термоядерных реакторов, создаваемом в г. Курчатов, Восточно-Казахстанская область, Республика	*Концепция материаловедческих исследований с целью создания материалов вакуумной камеры и внутрикамерных компонентов будущих термоядерных реакторов* Проект программы научных исследований на токамаке КТМ. Сформировать предложения по организации Коалиции пользователей КТМ для совместных исследований государств – участников СНГ	Май 2013 г.	Институт атомной энергии Национального ядерного центра Республики Казахстан (исполнитель) Министерство энергетики и природных ресурсов Республики Армения Национальная академия наук Беларуси Госкорпорация «Росатом» Министерство энергетики и угольной промышленности Украины *Рабочая группа «Совместная реализация проекта создания и осуществления*

Индекс	Наименование планируемых мероприятий	Формы реализации. Мероприятия	Сроки исполнения	Исполнители
	Казахстан Сформирована рабочая группа Проведено первое заседание. Разработан план работы Принят проект программы научных исследований на токамаке КТМ			*программы научных исследований на специализированном токамаке КТМ, предназначенном для исследований и испытаний перспективных материалов термоядерных реакторов»*
3. Объединение информационных ресурсов				
3.1	Разработка плана по реализации Соглашения о сотрудничестве в формировании и обмене информационными ресурсами и в создании и развитии информационных систем государств – участников Содружества Независимых Государств в сфере мирного использования атомной энергии	*Соглашение о сотрудничестве в формировании и обмене информационными ресурсами и в создании и развитии информационных систем государств – участников Содружества Независимых Государств в сфере мирного использования атомной энергии* 1. Секретариату Комиссии направить письмо членам Комиссии о подготовке предложений по механизму реализации данного соглашения. 2. Секретариату Комиссии обобщить переложения сторон по реализации данного соглашения.	Май 2013 г.	Министерство энергетики и природных ресурсов Республики Армения Министерство энергетики Республики Беларусь Госкорпорация «Росатом» Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан Агентство по атомной и радиационной безопасности при Министерстве чрезвычайных ситуаций Кыргызской Республики Министерство энергетики и угольной промышленности Украины Министерство энергетики и промышленности Республики Таджикистан
3.2	Гармонизация нормативных документов в области контроля безопасности ядерных технологий и режима нераспространения на основе принципов международного сотрудничества и модельных законов	*Соглашение о применении международных стандартов в области контроля безопасности ядерных технологий* *(Предложение Российской Федерации)* Доработать проект Соглашения в соответствии с замечаниями руководителей Рабочих групп и	15 мая 2013г.	Министерство энергетики и природных ресурсов Республики Армения Министерство энергетики Республики Беларусь Госкорпорация «Росатом» Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан Агентство по атомной и радиационной безопасности при Министерстве

Индекс	Наименование планируемых мероприятий	Формы реализации. Мероприятия	Сроки исполнения	Исполнители
		представить указанный проект Соглашения на рассмотрение 14 заседания Комиссии		чрезвычайных ситуаций Кыргызской Республики Министерство энергетики и промышленности Республики Таджикистан Министерство энергетики и угольной промышленности Украины *Председатель Рабочей группы - научный консультант Программы «Радиационные технологии» Госкорпорации «Росатом» Молин А.А.*
3.3	Разработка предложений по обмену данными в рамках деятельности национальных центров ИНИС (международная информационная система в области мирного использования атомной энергии)	○ Разработка и согласование Положения о Международном информационном центре государств – участников СНГ по использованию атомной энергии в мирных целях ○ Разработка и утверждение Положения об Информационном центре национальных стандартов в области атомной энергетики в рамках реализации Закона России о техническом регулировании от 2002 г.; ○ организация on-line доступа к базам данных МАГАТЭ и услугам INIS ○ Создание проекта межгосударственной системы классификации, кодификации, стандартизации и сертификации информационных ресурсов ○ Разработка и утверждение проекта Положения о международной аттестации технологических данных о свойствах веществ и материалов	Май 2013 г.	Министерство энергетики и природных ресурсов Республики Армения Министерство энергетики Республики Беларусь Госкорпорация «Росатом» Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан Агентство по атомной и радиационной безопасности при Министерстве чрезвычайных ситуаций Кыргызской Республики Министерство энергетики и угольной промышленности Украины

Индекс	Наименование планируемых мероприятий	Формы реализации. Мероприятия	Сроки исполнения	Исполнители
		○ Формирование баз данных со стандартными и справочными данными о свойствах веществ и материалов и формирование предложений об организации on-line доступа к ним ○ Создание и обеспечение функционирования межгосударственной электронной библиотеки научных текстов в области ядерных технологий на базе материалов Международного центра ядерного образования НИЯУ МИФИ. Разработка и утверждение Положения о межгосударственной электронной библиотеке		
3.4	Обеспечение гармонизации нормативных правовых документов в области использования атомной энергии в мирных целях	Макет межгосударственного глоссария государств – участников СНГ в области использования атомной энергии в мирных целях. Доклад о состоянии работ по формированию национальных глоссариев в области использования атомной энергии в мирных целях государств – участников СНГ.	Май 2013 г.	Заинтересованные ведомства и организации государств – участников СНГ Ростехнадзор
4. Передача знаний, накопленных в русскоязычной ядерно-технологической среде государств – участников СНГ				
4.1	Разработка, формирование и ведение Базы данных – реестра нормативных документов в области использования атомной энергии в мирных целях	Предложения по разработке пилотного проекта базы данных – реестра нормативных документов государств в области использования атомной энергии в мирных целях	Май 2013 г.	Заинтересованные ведомства и организации государств – участников СНГ Ростехнадзор

Индекс	Наименование планируемых мероприятий	Формы реализации. Мероприятия	Сроки исполнения	Исполнители
5.Подготовка кадров для мирной атомной энергетики государств – участников СНГ				
5.1	Разработка предложений по механизму подготовки кадров высокой квалификации для национальных программ развития ядерных технологий государств – участников СНГ	*Подготовка кадров для национальных программ развития ядерных технологий государств – участников СНГ* • Подготовить предложения по составу и задачам расширенной Рабочей группы • Утверждение Концепции и создание Межгосударственного института государств – участников СНГ по направлениям ядерного образования на базе НИЯУ «МИФИ» с привлечением к образовательной деятельности МГИ СНГ специалистов ведущих предприятий, организаций и учреждений стран Содружества в области мирного использования атомной энергии • Доработать Регламент подготовки кадров для национальных программ развития ядерных технологий государств – участников СНГ в соответствии с поступившими предложениями и представление подготовленного по результатам опытной эксплуатации дополненной и уточненной версии Регламента к внедрению и использованию в практике целевой подготовки кадров для атомной сферы стран	Май 2013 г. Весь период	Министерство энергетики и природных ресурсов Республики Армения Министерство энергетики Республики Беларусь Госкорпорация «Росатом» Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан Агентство по атомной и радиационной безопасности при Министерстве чрезвычайных ситуаций Кыргызской Республики Министерство энергетики и угольной промышленности Украины Министерство энергетики и промышленности Республики Таджикистан *Председатель Рабочей группы - начальник управления молодежных программ сотрудничества в сфере атомной энергетики государств – участников СНГ НИЯУ «МИФИ» Хачатуров А.Г.*

Индекс	Наименование планируемых мероприятий	Формы реализации. Мероприятия	Сроки исполнения	Исполнители
		Содружества. • Разработка и реализация модульных программ повышения квалификации специалистов с привлечением ведущих предприятий, организаций и учреждений стран Содружества в области мирного использования атомной энергии на основе заявок предприятий, организаций и учреждений стран Содружества в области мирного использования атомной энергии • Разработка концепции создания пилотных площадок интернациональных творческих коллективов проекта «Атомное Содружество XXI» на базе НИЯУ «МИФИ» и других участников проекта «Атомное содружество XXI»		
5.2	Создание регионального центра СНГ по повышению квалификации медицинских физиков Принят региональный проект программы технического сотрудничества МАГАТЭ «Повышение квалификации медицинских физиков из стран СНГ в области радиационной онкологии в Международном учебном центре» на 2012-2013 гг.	*Проект регионального центра МАГАТЭ по повышению квалификации медицинских физиков СНГ* На 14 заседании Комиссии представить: Проект Программы развития Международного центра СНГ по повышению квалификации медицинских физиков на ближайший период (3 года) и среднесрочный период (10 лет)	Май 2013 г.	Госкорпорация «Росатом» Ассоциация медицинских физиков России «АМФР» Институт медицинской физики и инженерии «ИМФИ» *Председатель рабочей группы - Президент АМФР* *Костылев В.А.*

Индекс	Наименование планируемых мероприятий	Формы реализации. Мероприятия	Сроки исполнения	Исполнители
		Проект Концепции подготовки, повышения квалификации и сохранения квалифицированных специалистов по медицинской физике, ядерной медицине и радиационной онкологии		
5.3	Создание единого «ядерного портала» государств – участников СНГ в Интернете для использования учеными, специалистами и студентами	*Информационный портал Комиссии* o Предложения по обмену ссылками с компетентными органами по атомной энергии государств – участников СНГ; o Процедура размещения информационных материалов на сайте Комиссии	Май 2013 г.	Секретариат Комиссии государств – участников СПГ по использованию атомной энергии в мирных целях Министерство энергетики и природных ресурсов Республики Армения Министерство энергетики Республики Беларусь Госкорпорация «Росатом» Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан Агентство по атомной и радиационной безопасности при Министерстве чрезвычайных ситуаций Кыргызской Республики Министерство энергетики и угольной промышленности Украины
6. Мониторинг деятельности по реализации двух- и многосторонних соглашений и тематических проектов				
6.1	Информационно-аналитическое обеспечение ведения сайта Комиссии государств – участников СНГ по использованию атомной энергии в мирных целях в Интернете	Процедура организации информационно-аналитической поддержки деятельности Комиссии.	Май 2013 г.	Секретариат Комиссии государств – участников СНГ по использованию атомной энергии в мирных целях