



РОСАТОМ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ ПО АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ «РОСАТОМ»

# **Первоочередные и перспективные задачи организации системы информационного взаимодействия государств-участников СНГ по вопросам перемещения радиоактивных источников**

Девятнадцатое заседание Комиссии государств-  
участников СНГ по использованию атомной энергии в  
мирных целях  
(г. Бишкек, Республика Кыргызстан)

24-28 сентября 2018 г.

# Основа Соглашения – стандарты МАГАТЭ в области обеспечения ядерной и радиационной безопасности



## Кодекс поведения по обеспечению безопасности и сохранности радиоактивных источников (МАГАТЭ, IAEA/CODEOC/2004)

11. Каждому государству следует создать национальный реестр радиоактивных источников. В этот реестр, как минимум, следует включать радиоактивные источники категорий 1 и 2, как указано в Приложении к настоящему Кодексу. Информацию, содержащуюся в этом реестре, следует соответствующим образом защищать. Государствам следует прилагать усилия к тому, чтобы согласовывать форматы своих реестров с целью обеспечения эффективности обмена информацией о радиоактивных источниках между государствами



## Руководящие материалы по импорту и экспорту радиоактивных источников (МАГАТЭ, IAEA/CODEOC/IMP-EXP/2005 )

1. Экспортирующим и импортирующим государствам рекомендуется способствовать выполнению положений Руководящих материалов при принятии решений относительно выдачи разрешений на экспорт и импорт источников 1 и 2 категорий по потенциальной радиационной безопасности.
2. Настоящие Руководящие материалы, соответствующие положениям Кодекса, касающимся экспорта/импорта, применяются к источникам категорий 1 и 2 в рамках сферы применения положений Кодекса, касающихся импорта и экспорта.

# Обязательства в отношении применения Кодекса поведения... и Дополнительных руководящих материалов... (по состоянию на 05.09.2018)



Государства - участники СНГ, принявшие на себя политические обязательства в отношении Кодекса поведения ..., Руководящих материалов по импорту и экспорту ... и Руководящих материалов по обращению с изъятыми из употребления радиоактивными источниками

	Государство	Кодекс поведения	Дополнительные Руководящие материалы по импорту и экспорту радиоактивных источников			Дополнительные Руководящие материалы по обращению с отработавшими источниками
			Уведомление по GC(47)/RES/7.D <sup>1</sup>	Уведомление по GC(48)/RES/10.D <sup>2</sup>	Назначение пункта связи <sup>3</sup>	Ответ на ВПС <sup>4</sup>
1	Азербайджан	X	X	X	X	
2	Армения*	X	X	X	X	
3	Беларусь**	X	X	X	X	
4	Казахстан	X	X	X		
5	Кыргызстан*	X	X	X	X	
6	Молдова	X	X	X	X	
7	Россия**	X	X	X	X	
8	Таджикистан*	X	X	X	X	
9	Туркменистан	X				
10	Узбекистан**	X				
11	Украина	X	X	X	X	X

\* Подписавшие Соглашение по вопросам перемещения РИ

\*\* Уведомившие ИК СНГ о выполнении внутригосударственных процедур, необходимых для вступления Соглашения в силу, и определившие уполномоченный (компетентный) орган, на который возлагается реализация Соглашения:

## Этапы реализации Соглашения

Протокол восемнадцатого заседания Комиссии государств-участников СНГ по использованию атомной энергии в мирных целях от 23 ноября 2017 г. (г. Душанбе, Республика Таджикистан):

- ❖ Одобрен доработанный документ «Типовые требования к реестрам источников ионизирующего излучения государств-участников СНГ»;
- ❖ Рабочей группе разработать «Единый порядок и формы обмена информацией стран-участников СНГ по вопросам перемещения радиоактивных источников».

- ↓
- ❖ В установленные Комиссией сроки подготовлен проект необходимого для реализации Соглашения документа «Единый порядок и формы обмена информацией стран-участников СНГ по вопросам перемещения радиоактивных источников»;
  - ❖ Проект документа прошел экспертизу участников ВЭД и согласован участниками Рабочей группы при внесении изменений по сводному протоколу замечаний и предложений.

↓

**Предлагается утвердить «Единый порядок и формы обмена информацией государств-участников СНГ по вопросам перемещения радиоактивных источников»**

# Единый порядок и формы обмена информацией государств - участников СНГ по вопросам перемещения радиоактивных источников (1)



**Основа:** Руководящие материалы по импорту и экспорту радиоактивных источников

## Назначение

Гармонизация согласованного контроля над закрытыми радиоактивными источниками 1 и 2 категории радиационной опасности при их перемещении между государствами-участниками СНГ в целях обеспечения безопасного обращения с ними в условиях упрощения принятия решений о разрешении трансграничных перемещений за счет эффективной организации обмена информацией на этапе согласования предварительных уведомлений о готовности к экспорту/импорту ЗРИ, а также использования национальных реестров ЗРИ.

## Состав информации, предоставляемой в порядке информационного обмена

1. Общие сведения об организации и функционировании национальных систем безопасности в области использования атомной энергии в государствах-участниках СНГ, предоставляемые в порядке взаимного информирования (в соответствии с п.8b руководящих материалов по импорту и экспорту радиоактивных источников - IAEA/CODEOC/IMP-EXP/2005, а также ст.8 Соглашения).
2. Сведения о пунктах связи уполномоченных (компетентных) органов, на которые возлагается реализация Соглашения с указанием контактных лиц, обеспечивающих эффективное сотрудничество в рамках Соглашения.
3. Сведения, отражаемые в единых унифицированных формах предварительного уведомления (запросах на подтверждение), используемых в едином порядке информационного обмена участников внешней экономической деятельности о предстоящих перемещениях радиоактивных источников 1 и 2 категории радиационной опасности (за основу приняты формы запросов и уведомлений, рекомендованные МАГАТЭ в целях реализации положений Руководящих материалов по импорту и экспорту радиоактивных источников (<http://www-ns.iaea.org/tech-areas/radiation-safety/code-of-conduct.asp?s=3&l=22#1>)).
4. Сведения, отражаемые в выписках из национальных реестров радиоактивных источников организаций, осуществляющих обращение с закрытыми радиоактивными источниками 1 и 2 категории радиационной опасности.

# Единый порядок и формы обмена информацией государств - участников СНГ по вопросам перемещения радиоактивных источников (2)



## Форма предварительного уведомления для подтверждения согласия импортирующего государства импортировать радиоактивные источники

### Предварительное уведомление для подтверждения согласия импортирующего государства импортировать радиоактивные источники 1 или 2 категории или импортировать источники 1 и 2 категории в условиях исключительных обстоятельств

В соответствии с пунктами 6, 7, 14 и 16 Руководства МАГАТЭ об импорте и экспорте радиоактивных источников и пунктами 23-25 Кодекса поведения по обеспечению безопасности и сохранности радиоактивных источников

#### Адресат

<реквизиты пункта связи уполномоченного (компетентного) органа импортирующего государства:  
имя и должность контактного лица;  
наименование уполномоченного (компетентного) органа,  
адрес уполномоченного (компетентного) органа,  
телефон,  
телефакс,  
адрес электронной почты>

Информация, предоставляемая экспортирующим государством или экспортирующим субъектом	
1.	Уникальный идентификационный номер запроса на согласие
2.	Наименование получателя
3.	Местонахождение получателя и юридический адрес или адрес, по которому осуществляется деятельность, контактные данные получателя
4.	Радионуклидный состав и активность (ГБк)

Информация, предоставляемая импортирующим государством:	
Примечание: Заполняется только одна из граф: 10(а), 10(б) или 10(в)	
5.	Предлагаемые сроки для запросу
6.	Дополнительные сведения
7.	Наименование и контакт пользователя, вид испол
8.	Сведения о контракте на источник/возврат исто употребления
9.	Страна-изготовитель ист
10(а)	<input type="checkbox"/> СОГЛАСИЕ ДАНО НА ИМПОРТ РАДИОАКТИВНЫХ ИСТОЧНИКОВ, УКАЗАННЫХ В П. 4 (в соответствии с пп. 6 и 7 Руководства МАГАТЭ) Срок действия согласия: <input type="checkbox"/> 12 месяцев или <input type="checkbox"/> (укажите меньший срок):
10(б)	<input type="checkbox"/> СОГЛАСИЕ ДАНО НА ИМПОРТ РАДИОАКТИВНЫХ ИСТОЧНИКОВ В УСЛОВИЯХ ИСКЛЮЧИТЕЛЬНЫХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВ (в соответствии с п. 15 Руководства МАГАТЭ) Срок действия согласия: <input type="checkbox"/> 12 месяцев или <input type="checkbox"/> (укажите меньший срок):
10(в)	<input type="checkbox"/> В СОГЛАСИИ ОТКАЗАНО
11	В том случае, если согласие дано с заполнением п.10(а) следует указать следующее (в соответствии со п.8 Руководства МАГАТЭ): <input type="checkbox"/> ПОДТВЕРЖДАЕТСЯ НАЛИЧИЕ У ПОЛУЧАТЕЛЯ ОФИЦИАЛЬНОГО РАЗРЕШЕНИЯ НА ПОЛУЧЕНИЕ И ОБРАЩЕНИЕ С ИСТОЧНИКАМИ, УКАЗАННЫМИ В П.4 <input type="checkbox"/> ПРИЛАГАЕТСЯ КОПИЯ ВЫДАННОГО ПОЛУЧАТЕЛЮ ОФИЦИАЛЬНОГО РАЗРЕШЕНИЯ НА ПОЛУЧЕНИЕ И ОБРАЩЕНИЕ С ИСТОЧНИКАМИ
12	Дополнительные сведения (не обязательно):
13	Имя ответственного лица и наименование уполномоченного (компетентного) органа импортирующего государства:
14	Подпись ответственного лица со стороны импортирующего государства:
15	Дата

## Форма предварительного уведомления для подтверждения согласия импортирующему государству об отправке радиоактивных источников 1 или 2 категории радиационной опасности

### ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЕ УВЕДОМЛЕНИЕ ИМПОРТИРУЮЩЕМУ ГОСУДАРСТВУ ОБ ОТПРАВКЕ РАДИОАКТИВНЫХ ИСТОЧНИКОВ 1 ИЛИ 2 КАТЕГОРИИ

В соответствии с пунктами 9 и 12 Руководства МАГАТЭ об импорте и экспорте радиоактивных источников и пунктом 23 Кодекса поведения по обеспечению безопасности и сохранности радиоактивных источников

#### Адресат

<реквизиты пункта связи уполномоченного (компетентного) органа импортирующего государства:  
имя и должность контактного лица;  
наименование уполномоченного (компетентного) органа,  
адрес уполномоченного (компетентного) органа,  
телефон,  
телефакс,  
адрес электронной почты>

Информация, предоставляемая от имени экспортирующего государства или экспортирующего субъекта:							
1.	Идентификационный номер согласия						
2.	Самая ранняя дата поставки						
3.	Наименование экспортирующего субъекта						
4.	Наименование получателя и адрес, по которому осуществляется поставка						
5.	Радионуклидный состав и общая активность (ГБк)						
6.	Общее количество радиоактивных источников и доступные для контроля однозначные идентификаторы (упаковки/контейнера)						
Дополнительные сведения о поставляемых радиоактивных источниках							
Тип и серийный номер упаковки (контейнера)	Кол-во источников в упаковке (контейнере)	Тип источников	Серийные номера источников	Радионуклид	Номинальное значение активности в упаковке (ГБк)	Категория	Страна-изготовитель источников
Наименование уполномоченного (компетентного) органа экспортирующего государства или экспортирующего субъекта с указанием контактных данных ответственного лица, представившего уведомление: <имя и должность контактного лица; наименование уполномоченного (компетентного) органа, адрес уполномоченного (компетентного) органа, телефон, телефакс, адрес электронной почты>							
Подпись ответственного лица				Дата			

# Практические задачи выполнения рекомендаций «Единого порядка и форм обмена информацией государств - участников СНГ по вопросам перемещения радиоактивных источников»



Содержащиеся в документе рекомендации по единому порядку и формам обмена информацией требуют от государств-участников выполнения практических шагов, связанных с:

- принятием политических обязательств в отношении Кодекса поведения МАГАТЭ по обеспечению безопасности и сохранности радиоактивных источников;
- уведомлением МАГАТЭ о своем намерении действовать в соответствии с Руководством по импорту и экспорту радиоактивных источников;
- назначением пункта связи для облегчения экспорта и/или импорта радиоактивных источников;
- предоставлением ответов на Вопросник по самооценке, как импортирующего/экспортирующего государства,
- уведомлением МАГАТЭ о приверженности осуществлению принципов Руководящих материалов по обращению с изъятыми из употребления радиоактивными источниками, как документа, дополняющего Кодекс поведения по обеспечению безопасности и сохранности радиоактивных источников.



- Необходима рекомендация Комиссии по выполнению указанных выше процедур государствами-участниками СНГ, которые не присоединились к международным документам, лежащим в основе Соглашения.
- В дальнейшем необходима организация сбора и размещения на сайте Комиссии информации, предусмотренной для использования рабочих документов Соглашения об информационном взаимодействии государств – участников СНГ по вопросам перемещения радиоактивных источников.



**Благодарю за внимание!**