

Подробное описание	
Полное название курса	Введение в ядерную криминалистическую экспертизу
Цель курса	<p>Цель этого модуля:</p> <ul style="list-style-type: none"> – повысить осведомленность и понимание области применения ядерной криминалистической экспертизы и ее роли в государственном режиме физической ядерной безопасности и государственном плане реагирования; – предоставить государствам-участникам поддержку в принятии или разработке потенциала ядерной криминалистической экспертизы; – подготовить участников к мероприятиям МАГАТЭ по развитию человеческих ресурсов; – оказать поддержку в осуществлении инициатив по организационному обучению.
Целевая аудитория	<ul style="list-style-type: none"> – Лица, обладающие ролями и обязанностями в сфере физической ядерной безопасности (например, политики, и лица, принимающие решения, компетентные органы, регулирующие органы, правоохранительные органы, разведывательные органы, операторы); – лица, поддерживающие разработку и внедрению государственного плана реагирования на события, связанные с физической ядерной безопасностью; лица, ответственные за повышение осведомленности о ядерной криминалистической экспертизе или за организацию и поддержание потенциала ядерного криминалистического анализа и его толкование в контексте инфраструктуры физической ядерной безопасности; – лица, принимающие участие в региональных, межрегиональных и национальных лекционных учебных курсах МАГАТЭ по ядерной криминалистической экспертизе.
Учебный план	<ol style="list-style-type: none"> 1. Что такое ядерная криминалистическая экспертиза? 2. Роль в физической ядерной безопасности 3. Процесс ядерной криминалистической экспертизы 4. Ключевые факторы 5. Лабораторные способы и методы ядерной криминалистической экспертизы 6. Международное сотрудничество и содействие МАГАТЭ
Итоговые результаты обучения	<p>Что вы сможете после завершения этого курса</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.1 Дать определение ядерной криминалистической экспертизы 1.2 Перечислить функции физической ядерной безопасности, обеспечиваемые при поддержке ядерной криминалистической экспертизы 1.3 Перечислить типы информации, которые могут быть получены с помощью ядерной криминалистической экспертизы для содействия расследованию 1.4 Перечислить элементы, формирующие потенциал ядерной криминалистической экспертизы 1.5 Определить факторы, влияющие на потенциал ядерной криминалистической экспертизы 1.6 Перечислить основные соображения, которые необходимо учитывать при разработке потенциала государственной ядерной криминалистической экспертизы 2.1 Назвать планы реагирования, имеющие отношение к ядерной криминалистической экспертизе, и их иерархию 2.2 Назвать цель государственной нормативной базы для управления реагированием на событие, связанное с физической ядерной безопасностью. 2.3 Перечислить элементы государственной нормативной базы, необходимые для реагирования на события, связанные с физической ядерной безопасностью 2.4 Указать цель типового плана мероприятий 2.5 Указать цель плана криминалистической экспертизы 2.6 Указать цель аналитического плана ядерной криминалистической экспертизы

Итоговые результаты обучения	<p>3.1 Перечислить этапы типового процесса ядерной криминалистической экспертизы, начиная с инцидента и заканчивая отчетом</p> <p>3.2 Перечислить компоненты плана действий при наступлении события</p> <p>3.3 Указать цель категоризации</p> <p>3.4 Объяснить причину, по которой необходимо планировать сбор доказательств</p> <p>3.5 Описать цель определения характеристик</p> <p>3.6 Указать цель толкования ядерной криминалистической экспертизы</p> <p>3.7 Указать цель государственной библиотеки ядерной криминалистики</p> <p>3.8 Перечислить элементы, включающие в себя государственную библиотеку ядерной криминалистики</p> <p>3.9 Перечислить стандартные временные рамки для получения ожидаемых уровней информации об образце</p> <p>4.1 Определить ключевые факторы при разработке и поддержании потенциала ядерной криминалистической экспертизы</p> <p>5.1 Перечислить типы методов, используемых в ядерной криминалистической экспертизе</p> <p>6.1 Объяснить, каким образом международное сотрудничество может повысить потенциал ядерной криминалистической экспертизы государства</p> <p>6.2 Описать содействие, оказываемое Международным агентством по атомной энергии (МАГАТЭ)</p>
Область знаний	
Ключевые слова	Физическая ядерная безопасность, ядерная криминалистическая экспертиза
Предварительные требования (при наличии)	Отсутствуют
Язык	Арабский, английский, испанский, французский, русский, китайский
Интерактивность	Самообучение
Формат	Электронное обучение онлайн
Продолжительность	2 ч 30 мин
Оценивание	Оценивается
Сертификация	Сертификат о прохождении
Номер версии	v1.00
Дата выхода версии	Сентябрь 2021 г.
Уникальные технические требования	Отсутствуют
Авторы/владельцы	
Владелец прав интеллектуальной собственности	IAEA
Авторские права и другие ограничения	IAEA copyright
Контактное лицо	nsnselearning@iaea.org
Идентификаторы элементов таксономии сайта МАГАТЭ	3762; 3232; 3740; 3317; 3314; 3303; 3077; 3105
Названия элементов таксономии сайта МАГАТЭ	Ядерная криминалистическая экспертиза; обучение онлайн; физическая безопасность; раздел, посвященный физической ядерной безопасности материалов вне регулирующего контроля; подразделение физической ядерной безопасности; Департамент ядерной и физической безопасности; физическая безопасность ядерных и других радиоактивных материалов