



Атом для мира и развития

الوكالة الدولية للطاقة الذرية
国际原子能机构
International Atomic Energy Agency
Agence internationale de l'énergie atomique
Международное агентство по атомной энергии
Organismo Internacional de Energía Atómica

Vienna International Centre, PO Box 100, 1400 Vienna, Austria
Phone: (+43 1) 2600 • Fax: (+43 1) 26007
Email: Official.Mail@iaea.org • Internet: <https://www.iaea.org>

In reply please refer to: EVT2003548
Dial directly to extension: (+43 1) 2600-22491

Секретариат Международного агентства по атомной энергии (МАГАТЭ) свидетельствует свое уважение государствам — членам МАГАТЭ и имеет честь обратить их внимание на то, что **8–10 марта 2021 года** в виртуальном режиме на платформе Cisco WebEx состоится **виртуальное мероприятие — техническое совещание по разработке эффективных методов обучения и подготовки медицинских работников в области радиационной защиты** (далее именуемое «мероприятие»).

Цель мероприятия — обмен опытом и предоставление консультаций по разработке эффективных методов и новаторских подходов, применяемых при обучении, подготовке и повышении квалификации медицинских работников в целях обеспечения их соответствия требованиям в отношении квалификации и компетентности в области радиационной защиты и безопасности при медицинском использовании ионизирующего излучения.

В прилагаемом информационном листе приводится дополнительная информация о мероприятии.

Мероприятие будет проводиться на английском языке.

Государствам-членам предлагается назначить одного или нескольких специалистов в качестве представителей правительства для участия в данном мероприятии. Государствам-членам настоятельно рекомендуется определить подходящих участников из числа женщин.

Сообщения о назначении следует представлять в МАГАТЭ через компетентный национальный орган (министерство иностранных дел, постоянное представительство при МАГАТЭ или национальный орган по атомной энергии) не позднее **18 февраля 2021 года** с использованием прилагаемой анкеты участника (бланка А). Заполненные и заверенные анкеты участников следует направлять либо по электронной почте на адрес Official.Mail@iaea.org, либо факсом на номер +43 1 26007 (направлять печатные экземпляры не нужно). Копии следует направлять по электронной почте ученому секретарю мероприятия г-же Жене Василевой (Ms Jenia Vassileva), Отдел радиационной безопасности, безопасности перевозки и безопасности отходов, Департамент ядерной и физической безопасности (эл. почта: J.Vassileva@iaea.org), и административному координатору г-же Жанин Форан (Ms Janine Foran) (эл. почта: J.L.Foran@iaea.org). После получения официальных сообщений о назначении ученый секретарь мероприятия свяжется с участниками напрямую и в установленном порядке согласует дальнейшие организационные вопросы.

Если правительства, кроме того, пожелают назначить одного или нескольких наблюдателей для оказания помощи и предоставления консультаций назначенным участникам мероприятия, то просьба к вышеуказанной дате сообщить в МАГАТЭ имена, фамилии и контактные данные любых таких наблюдателей.

МАГАТЭ не принимает на себя ответственности, а поставщик услуг виртуального совещания дает заверения и гарантии в отношении того, что такие услуги не содержат и что посредством программного обеспечения, используемого для проведения виртуальной конференции, никто из конечных пользователей не получит никаких вирусов, сетевых червей, программ, эксплуатирующих уязвимости, бэкдоров, программ, ограничивающих таймер, тактовую частоту, счетчик команд процессора или содержащих иные лимитирующие последовательности команд, инструкции или структуры либо прочий вредоносный, несанкционированный или незапрошенный код подобного рода, в том числе программное обеспечение или последовательности команд для наблюдения, которые могут использоваться или предназначены для получения доступа посторонними лицами, либо способны самостоятельно стирать, иным образом повреждать или модифицировать информацию либо системы, серверы, технические средства, равно как и иную инфраструктуру конечного пользователя (совокупно именуемые «отключающий код»).

Секретариат Международного агентства по атомной энергии пользуется случаем, чтобы возобновить государствам — членам МАГАТЭ уверения в своем самом высоком уважении.



19 января 2021 года

Приложения (только на английском языке): информационный лист
анкета участника (бланк А)



Virtual Event - Technical Meeting on Developing Effective Methods for Radiation Protection Education and Training of Health Professionals.

IAEA Headquarters
Vienna, Austria

8 - 10 March 2021

Ref. No.: EVT2003548

Information Sheet

Introduction

Medical uses of ionizing radiation involve a number of health professionals performing diagnostic examinations, interventional procedures or treatment, whose knowledge, skills and competence are of utmost importance for radiation protection and safety. The [IAEA Safety Standards Series No. GSR Part 3, Radiation Protection and Safety of Radiation Sources: International Basic Safety Standards](#) requires specialist education and training in a particular discipline, including radiation protection and safety for each of the key roles of the radiological medical practitioner, the medical radiation technologist, the medical physicist, the radiopharmacist and for the referring medical practitioner. Specific roles and responsibilities for ensuring compliance with these requirements are delegated to governments, the regulatory authorities, licensees of the medical radiological facilities, and professional bodies. The [IAEA Safety Guide SSG-46, Radiation Protection and Safety in Medical Uses of Ionizing Radiation](#), provides further guidance in this regard, stressing the equal importance of the basic professional education and training and continuing professional development programmes, for reaching and maintaining the required competencies and keeping abreast of new developments in medical uses of radiation. The International Atomic Energy Agency (IAEA) programme for supporting its Member States in implementing a high standard of education and training for radiation protection in medicine, has been guided by the [International Action Plan for the Radiological Protection of Patients](#) issued in 2002, and further by the [Bonn Call for Action](#) issued by the IAEA and the World Health Organization (WHO) in 2012. Since 2002, this included development of a standard syllabus, training packages and train the trainer courses in different languages, and then later webinars and eLearning courses. These free resources are made available online through the [Radiation protection of Patients](#). A Variety of

classical and innovative training approaches and resources have been developed at international, regional, national and local level and new successful multidisciplinary safety initiatives have been launched for improving awareness, safety culture and teamwork which is crucial for radiation protection in medicine. A need has emerged to review the existing guidance, methods and resources, exchange information on successful approaches and identify areas that require further attention and actions for improving the radiation protection knowledge, skills and competence of health professionals, for ensuring the best radiological protection of patients while preserving the necessary diagnostic information or therapeutic outcome.

Objectives

The Technical Meeting will provide a platform for Member States, cooperating international organizations, professional societies and safety initiatives, to share experiences in developing effective methods for radiation protection education and training, targeted to the needs of specific groups of health professionals, as well as for multidisciplinary training. The meeting will identify potential gaps or issues in education and training and propose solutions for addressing these problems. It is expected that the meeting will result in recommendations for the IAEA to support and further strengthen the education, training and professional development of health professionals, with a view to ensuring that they meet the requirements for qualification and competence in radiation protection and safety in medical uses of ionizing radiation.

Working Language(s)

English

Participation and Registration

All persons wishing to participate in the event have to be designated by an IAEA Member State or should be members of organizations that have been invited to attend.

In order to be designated by an IAEA Member State, participants are requested to send the **Participation Form (Form A)** to their competent national authority (e.g. Ministry of Foreign Affairs, Permanent Mission to the IAEA or National Atomic Energy Authority) for onward transmission to the IAEA by **18 February 2021**. Participants who are members of an organization invited to attend are requested to send the **Participation Form (Form A)** through their organization to the IAEA by above deadline.

Selected participants will be informed in due course on the procedures to be followed.

Organization

Scientific Secretary

Ms Jenia Vassileva

Division of Radiation, Transport and Waste Safety
Department of Nuclear Safety and Security
International Atomic Energy Agency
Vienna International Centre
PO Box 100
1400 VIENNA
AUSTRIA

Tel.: +43 1 2600 22491

Fax: +43 1 26007

Email: J.Vassileva@iaea.org

Administrative Coordinator

Ms Janine Foran

Division of Radiation, Transport and Waste Safety
Department of Nuclear Safety and Security
International Atomic Energy Agency
Vienna International Centre
PO Box 100
1400 VIENNA
AUSTRIA

Tel.: +43 1 2600 26396

Fax: +43 1 26007

Email: J.L.Foran@iaea.org

Subsequent correspondence on scientific matters should be sent to the Scientific Secretary and correspondence on other matters related to the event to the Administrative Coordinator.

Participation Form

Virtual Event - Technical Meeting on Developing Effective Methods for Radiation Protection Education and Training of Health Professionals.

IAEA Headquarters, Vienna, Austria

8 to 10 March 2021

To be completed by the participant and sent to the competent national authority (e.g. Ministry of Foreign Affairs, Permanent Mission to the IAEA, or National Atomic Energy Authority) of his/her country for subsequent transmission to the International Atomic Energy Agency (IAEA) either by email to: Official.Mail@iaea.org or by fax to: +43 1 26007 (no hard copies needed). Please also send a copy by email to the Scientific Secretary, Ms Jenia Vassileva, Division of Radiation, Transport and Waste Safety, Department of Nuclear Safety and Security (Email: J.Vassileva@iaea.org) and to the Administrative Coordinator, Ms Janine Foran, (Email: J.L.Foran@iaea.org).

Participants who are members of an invited organization can submit this form to their organization for subsequent transmission to the IAEA.

Deadline for receipt by IAEA through official channels: 18 February 2021

Family name(s): (same as in passport)	First name(s): (same as in passport)	Mr/Ms
Institution:		
Full address:		
Tel. (Fax):		
Email:		
Nationality:	Representing following Member State/non-Member State/entity or invited organization:	