

Atoms for Peace and Development

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

National Liaison Officers / **National Coordinators**

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: TN-RER6036-2002806, 2002815, 2002925 and 2002926

Dial directly to extension: (+43 1) 2600-26306

2020-05-25

Subject: Regional Training Courses under RER6036, Moscow, Russian Federation, in 2020

Dear National Liaison Officer / National Coordinator,

I am pleased to inform you that the International Atomic Energy Agency (IAEA) is organizing the listed events under the IAEA technical cooperation project RER6036, "Improving Radiotherapy Practices for Advanced Radiotherapy Technologies Including Quality Assurance and Quality Control".

The attached list with information will provide further details regarding the events. Please note that the language used in all courses is Russian.

The events are open to clinical Medical Physicists working in radiotherapy hospitals. The last course on radiobiology (EVT2002926) is open for Radiation Oncologists as well. Fluency in written and spoken Russian is required.

Please note that OEH form (attached) is obligatory with the nomination.

The IAEA will provide non-local participants with a round-trip air ticket based on the most direct and economical route between the airport nearest the participant's residence and Moscow. Travel details will be agreed with the selected participants. Participants will also receive an allowance from the IAEA sufficient to cover their costs of lodging, daily subsistence and miscellaneous expenses for the duration of the event in line with IAEA rules and procedures.

We would appreciate receiving your country's nominations by corresponding deadline in the list starting with the first one on 1 July 2020 through the IAEA's InTouch+ platform (https://Intouchplus.iaea.org). Should this not be possible, applicants may download the Nomination Form for the course from the IAEA's webpage. Completed forms must be endorsed by the relevant government authority and may be sent to the IAEA, preferably by email to Official Mail - IAEA Mail address Official.Mail@iaea.org, with copy to Ms Mayumi Yamamoto M.Yamamoto@iaea.org. Please be advised that late nominations or replacements of participants after the closing date for nominations will not be accepted.

We look forward to receiving your early response.

Yours sincerely,

Mayumi Yamamoto Programme Management Officer

Division for Europe

Department of Technical Cooperation

Enclosure: List of Events under RER6036 in 2020

List of Regional Training Courses

Technical Cooperation Project RER6036

"Improving Radiotherapy Practices for Advanced Radiotherapy Technologies Including Quality Assurance and Quality Control"

*All courses are held in Russian language only

| Course Reference Number and Title | Institution and Location | Event Dates | Deadline for Applying | Purpose |
|---|--------------------------------|--|--------------------------|---|
| EVT2002806 Regional Training Course on Commissioning and Quality Assurance for Radiotherapy Treatment Planning Systems | AMPR Moscow, RUS | 17-21 September 2020 | 1 July 2020 | The purpose of the event is to train medical physicists working in clinical treatment planning on the quality of delivery of radiation therapy to cancer patients. (up to 21 participants) |
| EVT2002815 Regional Training Course on Radiation Protection and Safety and Accident Prevention in Radiotherapy | SRC-FMBA Moscow, RUS | 28 September - 2 October 2020 | 1 July 2020 | To train medical physicists working in radiotherapy on aspects related to the safe delivery of radiotherapy services, ensuring radiation protection of patient, staff and public, and preventing and managing incidents and accidents in radiotherapy departments. (up to 24 participants) |
| EVT2002925 Regional Training Course on Practical Advanced Radiotherapy Treatment Planning | AMPR Moscow, RUS | 5-16 October 2020 | 1 August 2020 | To train medical physicists working with external beam radiotherapy on treatment planning with advanced radiotherapy techniques. (up to 21 participants) |
| EVT2002926 Regional Training Course on Radiobiology for Radiation Oncologists and Medical Physicists | SRC-FMBA Moscow, RUS | 9-20 November 2020 | 20 August 2020 | To train Medical Physicists and Radiation Oncologists on the conceptual basis and principles of Radiation Biology based on the IAEA publication "Radiation Biology: A Handbook for Teachers and Students" - IAEA Training Course Series 42. (up to 24 participants) |

Перечень региональных учебных курсов

Проект технического сотрудничества RER6036

«Совершенствование практики лучевой терапии с использованием передовых радиотерапевтических технологий, включая гарантию качества и контроль качества»

*Все курсы проводятся только на русском языке.

| Номер и название курсов | Учрежде ние и место проведен ия | Сроки проведения мероприятия | Крайний срок подачи заявки на участие | Цель |
|--|---|------------------------------------|---------------------------------------|--|
| EVT2002806 Региональные учебные курсы по вводу в эксплуатацию и гарантии качества систем планирования лучевой терапии | АМФР Москва, РФ | 17-21 сентября 2020 года | 1 июля 2020 года | Обучение медицинских физиков, работающих в области планирования клинического лечения, аспектам качества проведения лучевой терапии раковых пациентов. (Не более 21 участника.) |
| EVT2002815 Региональные учебные курсы по радиационной защите и безопасности и предотвращению аварий в связи с лучевой терапией | ГНЦ ФМБА Москва, РФ | 28 сентября — 2 октября 2020 года | 1 июля 2020 года | Обучение медицинских физиков, работающих в области лучевой терапии, аспектам, связанным с безопасным оказанием радио-терапевтических услуг, обеспе-чением радиационной защиты пациентов, персонала и населе-ния и предотвращением инциден-тов и аварий в отделениях лучевой терапии и ликвидацией соответствующих последствий. |
| EVT2002925 Региональные учебные курсы по практическому планированию лечения с использованием передовых методов лучевой терапии | АМФР Москва, РФ | 5–16 октября 2020 года | 1 августа 2020 года | (Не более 24 участников.) Обучение медицинских физиков, работающих в области дистанционной лучевой терапии, планированию лечения с использованием передовых методов лучевой терапии. (Не более 21 участника.) |
| EVT2002926 Региональные учебные курсы по радиобиологии для радиационных онкологов и медицинских физиков | ГНЦ ФМБА Москва, РФ | 9–20 ноября 2020 года | 20 августа 2020 года | Обучение медицинских физиков и радиационных онкологов концептуальным основам и принципам радиационной биологии с использованием публикации МАГАТЭ «Radiation Biology: A Handbook for Teachers and Students» («Радиационная биология: справочник для преподавателей и студентов») — IAEA Training Course Series 42. (Не более 24 участников.) |