

## КАЛЕНДАРЬ НАУЧНЫХ ФОРУМОВ

### 2018

#### Октябрь

- 4–6 3-й Международный курс EFOMP/ESTRO “Стереотаксическая лучевая терапия: от физики к клинике” Флоренция, Италия
- 13–14 4-й Всероссийский съезд по радиохирургии и стереотаксической радиотерапии с международным участием, Санкт-Петербург
- 13–17 31-й Ежегодный конгресс Европейской ассоциации ядерной медицины Дюссельдорф, Германия
- 15–18 Международная конференция по применению методов Монте-Карло в медицине Неаполь, Италия
- 15–26 Региональный курс АМФР/МАГАТЭ по вводу в эксплуатацию и гарантия качества систем планирования лучевой терапии НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина, Москва
- 21–24 Ежегодное заседание ASTRO Сан-Антонио, Техас, США
- 26–27 2-й симпозиум по физике: наука в развитии Малага, Испания

#### Ноябрь

- 1–8 Модуль 01 EUTEMPE-NET: Лидерство в медицинской физике, Развитие профессии и проблемы медицинских физиков-экспертов в диагностической и интер-

венционной радиологии  
Прага, Чешская республика

- 7 День медицинского физика!
- 8–10 Конгресс Российского общества рентгенологов и радиологов (РОРР)  
Конгресс-центр здания Правительства Москвы
- 11–14 18-й Конгресс по медицинской физике стран Азии и Океании (АОСМР) и 16-й Конгресс по медицинской физике Юго-Восточной Азии (SEACOMP)  
Куала-Лумпур, Малайзия
- 13–15 XXII Российский онкологический конгресс – 2018  
Международный выставочный центр “КРОКУС ЭКСПО”, Москва
- 25–30 Ежегодное заседание RSNA  
Чикаго, США
- 29–30 6-й симпозиум GEC-ESTRO. Оптимальная брахитерапия  
Брюссель, Бельгия

#### Декабрь

- 6–9 ESTRO MEETS ASIA 2018  
Сингапур
- 14–15 Итоговая конференция МРО РОРР “Нейрорадиология. Заболевания органов головы и шеи”  
Конгресс-центр первого МГМУ им. И.М. Сеченова, Москва

**2019****Январь**

24–26 Курс EFOMP/ESMPE “Практические аспекты дозиметрии в ядерной медицине”  
Прага, Чешская республика

**Февраль**

15–16 II Всероссийский научно-образовательный конгресс с международным участием “Онкорadiология, лучевая диагностика и терапия”  
Отель *Holiday Inn Moscow Sokolniki*, Москва

27–3 Европейский конгресс по радиологии  
Австрия, Вена

**Апрель**

26–30 ESTRO 38  
Милан, Италия

**Июнь**

10–15 58-я Ежегодная конференция Кооперативной группы по адронной терапии (PTCOG 58)  
Манчестер, Великобритания

**Июнь**

18–21 Международный симпозиум по стандартам, применениям и обеспечению качества в медицинской радиационной дозиметрии (IDOS-2019)  
Вена, Австрия

**Октябрь**

10–12 Курс EFOMP/ESMPE “Системы планирования в лучевой терапии”  
Варшава, Польша

2–1 Международный симпозиум по направлению развития радиофармпрепаратов (ISTR-2019)  
Вена, Австрия

## **Уважаемые читатели журнала “Медицинская физика”!**

15–16 февраля 2019 г. в Москве состоится II Всероссийский научно-образовательный конгресс с международным участием  
**“ОНКОРАДИОЛОГИЯ, ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА И ТЕРАПИЯ”.**

В рамках конгресса пройдет Научная конференция  
**“МЕДИЦИНСКАЯ ФИЗИКА В ОНКОЛОГИИ”.**

### **Научная тематика конференции:**

1. Медицинская физика в лучевой терапии (ЛТ)
  - ✓ Гарантия качества в ЛТ
  - ✓ Новые средства и технологии в ЛТ
  - ✓ Оптимизация планирования ЛТ
  - ✓ Дозиметрическое обеспечение ЛТ
  - ✓ Радиобиологическое моделирование в ЛТ
  - ✓ Новые средства и технологии терапевтического применения неионизирующих излучений в онкологии
2. Медицинская физика в ядерной медицине (ЯМ)
  - ✓ Гарантия качества в ЯМ
  - ✓ Новые средства и технологии визуализации в ЯМ
  - ✓ Реконструкция, обработка и анализ ЯМ-изображений
  - ✓ Медико-физическое обеспечение радионуклидной терапии
  - ✓ Радиофармакология и тераностика
3. Медицинская физика в лучевой диагностике (ЛД)
  - ✓ Гарантия качества в ЛД
  - ✓ Новые средства и технологии медицинской визуализации (рентген, КТ, УЗИ, МРТ, лазерные методы, электроимпедансная томография и т.д.)
  - ✓ Реконструкция, обработка и анализ ЛД-изображений
  - ✓ Медицинская биофизика в ЛД, ЛТ и ЯМ
4. Радиационная безопасность в медицинской радиологии (МР)
  - ✓ Обеспечение радиационной безопасности пациентов в МР
  - ✓ Обеспечение радиационной безопасности персонала в МР
  - ✓ Обеспечение радиационной безопасности отдельных лиц из населения и окружающей среды в ЯМ
  - ✓ Проектирование радиологических корпусов
  - ✓ Организация надзора за обеспечением радиационной безопасности в МР
5. Организационные проблемы и кадровое обеспечение медицинской физики
  - ✓ Совершенствование нормативной документации по МР
  - ✓ Организация медико-физической службы и эксплуатации оборудования в радиологических подразделениях
  - ✓ Оценка вредных условий труда персонала радиологических подразделений
  - ✓ Подготовка кадров по медицинской физике и радиационной безопасности для отечественных учреждений здравоохранения
  - ✓ Организация взаимодействия научных общественных организаций и учреждений в области МР

**Приглашаем Вас принять участие в конференции!**

**Сайт конгресса: <http://oncoradiology.ru>**