

ISSN 0025-8334

**МЕДИЦИНСКАЯ
РАДИОЛОГИЯ
И
РАДИАЦИОННАЯ
БЕЗОПАСНОСТЬ**

**MEDICAL RADIOLOGY
AND
RADIATION SAFETY**

2013

5

MEDITSINSKAIA RADIOLOGIIA I RADIATSIONNAIA BEZOPASNOST

СОДЕРЖАНИЕ № 5 – 2013

- РАДИАЦИОННАЯ
БИОЛОГИЯ
- 5 **Восстановление клеток от потенциально летальных повреждений после повторных воздействий ионизирующим излучением**
Е.С. Евстратова, Н.М. Кабакова, В.Г. Петин
- РАДИАЦИОННАЯ
БЕЗОПАСНОСТЬ
- 11 **Ретроспективная оценка интегральных выпадений ^{131}I с учетом пролонгированного загрязнения местности**
Ю.И. Гаврилин
- 26 **Гармонизированный подход к регулированию безопасности в разных областях деятельности человека**
В. Ф. Демин, В.В. Романов, В.Ю. Соловьев, И.Е. Захарченко
- РАДИАЦИОННАЯ
МЕДИЦИНА
- 35 **Изменения в статистике искусственных абортов в 1986 г. не связаны с психологическими последствиями Чернобыля**
Е.М. Мелихова
- ЛУЧЕВАЯ ТЕРАПИЯ
- 51 **Влияние временных интервалов между лучевой терапией и хирургическим лечением на выживаемость больных раком молочной железы**
А.П. Дмитриенко, Н.А. Толмачев
- ЯДЕРНАЯ МЕДИЦИНА
- 54 **Опыт применения комбинированного ОФЭКТ/КТ исследования в оценке распространенности заболевания и определения дальнейшей тактики лечения больных раком щитовидной железы**
Д.К. Фомин, О.О. Люгай, О.Б. Тарарухина
- РЕЦЕНЗИЯ
- 59 **Рецензия на книгу У.Я. Магулиса «Вспоминая былое. Штрихи к биографии».** – М.: ФБУ «НТЦ ЯРБ», 2012, 190 с.
А.К. Гуськова
- ХРОНИКА
- 62 **О работе 60-й сессии научного комитета по действию атомной радиации ООН (НКДАР ООН). Вена, 27–31 мая 2013 г.**
М.Ф. Киселев, Т.В. Азизова, А.В. Аклеев, Р.М. Алексахин, В.К. Иванов, А.Н. Котеров, И.И. Крышев, Б.К. Лобач, О.А. Павловский, С.А. Романов, А.В. Сажин, С.М. Шинкарев
- 73 **Совещание, посвященное перспективам применения нейтронной терапии. Майнц, Германия, 1–4 июля 2013 г.**
В.А. Голиков, Л.И. Мусабаева
- 75 **К шестидесятилетию лаборатории средств индивидуальной защиты персонала опасных производств**
В.И. Рубцов, В.Н. Клочков
- ЮБИЛЕЙ
- 82 **К 55-летию со дня рождения А.В. Важенина**
- НЕКРОЛОГ
- 84 **Памяти Б.М. Алиева**