

**МЕДИЦИНСКАЯ
РАДИОЛОГИЯ
И
РАДИАЦИОННАЯ
БЕЗОПАСНОСТЬ**

**MEDICAL RADIOLOGY
AND
RADIATION SAFETY**

2013

4

СОДЕРЖАНИЕ № 4 – 2013

- РАДИАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ**
- 5 **О некоторых механизмах социального усиления риска при освещении в СМИ аварии на Фукусима**
Е.М. Мелихова, Е.М. Быркина, Ю.А. Першина
- 17 **К вопросу о вредных условиях труда в радиологических подразделениях медицинских учреждений**
К.В. Котенко, А.Ю. Бушманов, И.Е. Тюрин, В.А. Костылев, С.И. Ткачев, Б.И. Долгушин, А.А. Бойко, Б.Я. Наркевич
- 23 **Современные подходы к оценке радиационного воздействия на окружающую среду**
А.А. Удалова, С.Е. Гераськин, Р.М. Алексахин, С.М. Киселев
- РАДИАЦИОННАЯ МЕДИЦИНА**
- 34 **Клинико-психофизиологическая адаптация больного в периоде отдаленных последствий острой лучевой болезни**
Н.А. Метляева
- 42 **Анализ медицинских последствий радиационных инцидентов на территории бывшего СССР (по материалам регистра ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России)**
В.Ю. Соловьев, А.В. Барабанова, А.Ю. Бушманов, А.К. Гуськова, Л.А. Ильин
- 48 **Биоэлектрическая активность мозга у работников Билибинской атомной электростанции, имеющих различную степень риска ишемического инсульта**
Н.А. Исаева, Ф.С. Торубаров, З.Ф. Зверева, С.Н. Лукьянова
- 55 **Продолжительность жизни, выживаемость и основные причины смерти в отдаленные сроки после перенесенной острой лучевой болезни**
И.А. Галстян, Н.М. Надежина
- ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА** 64 **Компьютерная томография в диагностике абсцессов легких**
А.П. Дунаев, Ж.В. Шейх, В.Н. Яковлев, В.Г. Алексеев, Е.В. Есин, Н.С. Дребушевский, В.И. Дога, Г.Г. Федченко, А.Н. Башков, О.О. Григорьева, В.Г. Жуховский, С.А. Ульянов
- РАДИАЦИОННАЯ ФИЗИКА, ТЕХНИКА И ДОЗИМЕТРИЯ**
- 72 **Приближенное определение параметров радиобиологической модели плоскоклеточного рака гортани**
Л.Я. Клеппер
- ХРОНИКА**
- 80 **Основные итоги работы и перспективы исследований в области радиобиологии инкорпорированных радионуклидов в ФМБЦ им. А.И. Бурназяна.**
К 50-летию лаборатории токсикологии радиоактивных веществ