

СОДЕРЖАНИЕ № 2 – 2021

- РАДИАЦИОННАЯ БИОЛОГИЯ 5 **Влияние мезенхимальных стволовых клеток жировой ткани и паракринных факторов кондиционной среды на заживление лучевых язв при терапии тяжелых радиационных поражений кожи у крыс**
В.Г. Лебедев, Ю.Б. Дешевои, А.А. Темнов, Т.А. Астрелина, К.А. Рогов, Т.А. Насонова, А.В. Лырщикова, О.А. Добрынина, А.Н. Склифас, Б.Б. Мороз
- РАДИАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ 13 **Оценка радиационной обстановки в районе проведения мирного ядерного взрыва «Тахта-Кугульта»**
А.В. Титов, Н.К. Шандала, Д.В. Исаев, Ю.С. Бельских, М.П. Семенова, Т.А. Дороньева, В.Г. Старинский, Р.А. Старинская, В.А. Серегин, Т.В. Остапчук, А.С. Чернобаев
- РАДИАЦИОННАЯ МЕДИЦИНА 23 **Методология оценки влияния факторов производственной среды на состояние здоровья работников радиационно-опасных производств**
А.Ф. Бобров, Л.И. Кузнецова, В.И. Седин, А.Р. Туков, В.Ю. Щебланов, Н.Л. Проскурякова, С.А. Афонин, Ю.Е. Смирнов
- 29 **Биоэлектрическая активность головного мозга у оперативного персонала АЭС России с низким уровнем психофизиологической адаптации**
Ф.С. Торубаров, З.Ф. Зверева, С.Н. Лукьянова
- РАДИАЦИОННАЯ ЭПИДЕМИОЛОГИЯ 36 **Радиационный гормезис и эпидемиология канцерогенеза: «Вместе им не сойтись»**
А.Н. Котеров, А.А. Вайнсон
- 53 **Анализ динамики смертности ликвидаторов последствий аварии на Чернобыльской АЭС – работников атомной промышленности России**
И.Л. Шафранский, А.Р. Туков, О.Н. Прохорова, М.В. Калинина
- 59 **Оценка радиационного риска для пациентов при КТ-диагностике COVID-19 органов грудной клеточки**
Е.И. Маткевич
- НЕИОНИЗИРУЮЩИЕ ИЗЛУЧЕНИЯ 67 **Щитовидная железа – новый критический орган воздействия электромагнитных полей мобильной связи: оценка возможных последствий для детей и подростков**
Ю.Г. Григорьев, Н.И. Хорсева, П.Е. Григорьев
- РАДИАЦИОННАЯ ФИЗИКА, ТЕХНИКА И ДОЗИМЕТРИЯ 76 **Оценка дозовой нагрузки на радиохирурга при радионуклидной вертебропластике**
Ю.Г. Забарянский, А.А. Головин, Ю.А. Кураченко
- В ПОМОЩЬ ПРАКТИЧЕСКОМУ ВРАЧУ 78 **ОФЭКТ с новым радиофармацевтическим препаратом ^{99m}Tc-1-гио-D-глюкоза в мониторинге злокачественной опухоли головного мозга**
Р.В. Зельчан., И.Г. Ситилкин, А.А. Медведева., О.Д. Брагина, А.И. Рябова, В.И. Чернов, Е.Л. Чойнзонов
- ДИСКУССИЯ 83 **О необходимости пересмотра постановления Правительства РФ от 19 октября 2012 г. № 1069 по классификации радиоактивных отходов**
Б.Е. Серебряков