

## РАДИАЦИОННАЯ БИОЛОГИЯ. РАДИОЭКОЛОГИЯ

Российская академия наук  
(Москва)

Предыдущее название: Радиобиология (с 1961 по 1992 год)

Том: **64** Номер: **2** Год: **2024**

### МАТЕРИАЛЫ VII МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ "МЕДИЦИНСКИЕ И ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ ИОНИЗИРУЮЩЕГО ИЗЛУЧЕНИЯ" (ТОМСК, 21-22 МАРТА 2023 Г.)

**МОДЕЛИ ПЕРСОНИФИЦИРОВАННЫХ КСЕНОТРАНСПЛАНТАНТОВ ГЕМОПОЭТИЧЕСКИХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК ДЛЯ ОЦЕНКИ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ РАДИОЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ ЧЕЛОВЕКА** 115-125

*Атаманюк Н.И., Пряхин Е.А.*

**ОЦЕНКА СТЕПЕНИ МЕТИЛИРОВАНИЯ ДНК В ЛИМФОЦИТАХ ПОСЛЕ ОДНОКРАТНОГО ОБЛУЧЕНИЯ КРОВИ IN VITRO** 126-135

*Цымбал О.С., Исубакова Д.С., Брониковская Е.В., Николаева А.Ф., Сигин В.О., Калинин А.И., Кириллов В.М., Старцева Ж.А., Литвяков Н.В., Мильто И.В., Тахауов Р.М.*

**АССОЦИАЦИЯ ПОЛИМОРФИЗМОВ ГЕНОВ WNT С ЧАСТОТОЙ ЦИТОГЕНЕТИЧЕСКИХ НАРУШЕНИЙ ПОД ДЕЙСТВИЕМ ИОНИЗИРУЮЩЕГО ИЗЛУЧЕНИЯ** 136-144

*Исубакова Д.С., Литвяков Н.В., Цымбал О.С., Вишневская Т.В., Цыпленкова М.Ю., Мильто И.В., Тахауов Р.М.*

**ЦИТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ НАРУШЕНИЯ В ЛИМФОЦИТАХ КРОВИ ОБЕЗЬЯН MASACA MULATTA В ОТДАЛЕННЫЕ СРОКИ ПОСЛЕ ОБЛУЧЕНИЯ УСКОРЕННЫМИ ИОНАМИ КРИПТОНА** 145-156

*Кошлань И.В., Кошлань Н.А., Исакова М.Д., Мельникова Ю.В., Беляева А.Г., Перевезенцев А.А., Штемберг А.С., Клоц И.Н., Гвоздик Т.Е., Бугай А.Н.*

**РАЗРАБОТКА ТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО СРЕДСТВА НА ОСНОВЕ ESCHERICHIA COLI, ОЦЕНКА БЕЗВРЕДНОСТИ И ПРОТИВОРАДИАЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ** 157-171

*Гайнутдинов Т.Р., Вагин К.Н.*

**ХАРАКТЕРИСТИКА КОГОРТЫ ПЕРСОНАЛА СУБЛИМАТНОГО ПРОИЗВОДСТВА СИБИРСКОГО ХИМИЧЕСКОГО КОМБИНАТА, ЗАДЕЙСТВОВАННОГО В РАБОТЕ С ПЛУТОНИЕМ-239** 172-178

*Калинкин Д.Е., Горина Г.В., Литвинова О.В., Мильто И.В., Тахауов А.Р., Тахауова Л.Р., Самойлова Ю.А., Тривоженко А.Б., Авхименко В.А., Тахауов Р.М.*

**ПАТОМОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕГОЧНОГО ФИБРОЗА У РАБОТНИКОВ, ПОДВЕРГШИХСЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ А-ОБЛУЧЕНИЮ** 179-194

*Сычугов Г.В., Азизова Т.В., Осовец С.В., Казачков Е.Л., Григорьева Е.С., Сычугов А.Г.*

### МОДИФИКАЦИЯ РАДИАЦИОННЫХ ЭФФЕКТОВ

**ВОДОПРОВОДНАЯ ВОДА СОКРАЩАЕТ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ЖИЗНИ МЫШЕЙ ПРИ ДЛИТЕЛЬНОМ ФРАКЦИОНИРОВАННОМ  $\gamma$ -ОБЛУЧЕНИИ** 195-203

*Никитенко О.В., Бычкова Т.М., Утина Д.М., Гаевский В.Н., Ушаков И.Б., Иванов А.А.*

### РАДИОЭКОЛОГИЯ

**МИГРАЦИЯ ПЛУТОНИЯ, МИКРО- И МАКРОЭЛЕМЕНТОВ В СИСТЕМЕ "ПОЧВА-РАСТЕНИЕ" ПРИ РАЗНОЙ ВЛАЖНОСТИ ПОЧВЫ** 204-215

*Эдомская М.А., Лукашенко С.Н., Шугрик А.А., Желтов Д.А., Харкин П.В., Макарова В.А.*

### ХРОНИКА

**ФИЛИАЛУ № 2 ИНСТИТУТА БИОФИЗИКИ - 65 ЛЕТ** 216-217

*Тахауов Р.М., Мильто И.В., Курбатова Е.В.*

**ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ ЖУРНАЛА «РАДИАЦИОННАЯ БИОЛОГИЯ. РАДИОЭКОЛОГИЯ»** 217-224