

РАДИАЦИОННАЯ БИОЛОГИЯ. РАДИОЭКОЛОГИЯ

Российская академия наук
(Москва)

Предыдущее название: Радиобиология (с 1961 по 1992 год)

Том: **64** Номер: **1** Год: **2024**

МЕТОДОЛОГИЯ НАУЧНОГО ПОИСКА

- НЕКОРРЕКТНЫЕ ОЦЕНКИ СТАНДАРТИЗОВАННОГО ОТНОШЕНИЯ СМЕРТНОСТИ ОТ ВСЕХ ПРИЧИН (SMR) ДЛЯ КОСМОНАВТОВ, В ТОМ ЧИСЛЕ СРАВНИТЕЛЬНО С АСТРОНАВТАМИ, В ИССЛЕДОВАНИИ ИЗ США (R.J. REYNOLDS С СОАВТОРАМИ)** 5-9
Котеров А.Н.

МОДИФИКАЦИЯ РАДИАЦИОННЫХ ЭФФЕКТОВ

- ПОТЕНЦИАЛЬНАЯ РОЛЬ УЧАСТИЯ АДАПТИВНОЙ РЕАКЦИИ СО СТОРОНЫ КЛЕТОЧНОГО СЕНСОРА БИОЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ АМФ АКТИВИРУЕМОЙ ПРОТЕИНКИНАЗЫ В РЕАЛИЗАЦИИ ДЕЙСТВИЯ РАДИОПРОТЕКТОРОВ ИЗ РЯДА АЛЬФА1 АДРЕНЕРГИЧЕСКИХ АГОНИСТОВ** 10-20
Васин М.В., Ушаков И.Б.

- СИНТЕТИЧЕСКИЙ ГЕНИСТЕИН ПОТЕНЦИАЛЬНАЯ АКТИВНАЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ СУБСТАНЦИЯ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ ПРОТИВОЛУЧЕВЫХ СРЕДСТВ** 21-29
Тихонова В.В., Сотникова Т.В., Ерлин Г.В., Стрелова О.Ю., Гребенюк А.Н.

ОБЩАЯ РАДИОБИОЛОГИЯ

- РАДИАЦИОННЫЙ ДЕРМАТИТ: РАЗВИТИЕ ПРОБЛЕМЫ** 30-48
Сорокина С.С., Карманова Е.Е., Аникина В.А., Попова Н.Р.

РАДИОБИОЛОГИЯ РАСТЕНИЙ

- ОЦЕНКА РАДИОБИОЛОГИЧЕСКИХ ЭФФЕКТОВ γ ОБЛУЧЕНИЯ СЕМЯН ЯЧМЕНЯ ОБЫКНОВЕННОГО *HORDEUM VULGARE* L** 49-55
Афоница С.О., Комарова Л.Н., Рассказова М.М.

РАДИОНУКЛИДЫ

- ОСОБЕННОСТИ ПОВЕДЕНИЯ РАДИОЦЕЗИЯ В СИСТЕМЕ «ПОЧВА ВОДА» В ЗОНЕ АВАРИИ НА АЭС «ФУКУСИМА 1»** 56-74
Конюшев А.В.

- ДИНАМИКА КОЭФФИЦИЕНТОВ ПЕРЕХОДА ^{137}CS В КОРМОВЫЕ КУЛЬТУРЫ: 35 ЛЕТ ПОСЛЕ ЧЕРНОБЫЛЬСКОЙ АВАРИИ** 75-91
Фесенко С.В., Прудников П.В., Исамов Н.Н., Емлютина Е.С., Титов И.Е., Шубина О.А.

РАДИОЭКОЛОГИЯ

- ВОСТОЧНО-УРАЛЬСКИЙ РАДИОАКТИВНЫЙ СЛЕД - ИСТОЧНИК ГЕНЕТИЧЕСКОГО РАЗНООБРАЗИЯ В ПОПУЛЯЦИЯХ ГРЫЗУНОВ НА СОПРЕДЕЛЬНЫХ ТЕРРИТОРИЯХ** 92-102
Григоркина Е.Б., Ракитин С.Б., Оленев Г.В.

РЕЦЕНЗИИ

- М.А. ПРОНИН, С.К. СОЛДАТОВ. МАЛЫЕ ДОЗЫ РАДИАЦИИ И ЗДОРОВЬЕ ЛЕТЧИКОВ (ПОД РЕДАКЦИЕЙ АКАДЕМИКА РАН И.Б. УШАКОВА). М.: ФИЗМАТЛИТ, 2023. 232 С** 103-104
Засухина Г.Д.

ХРОНИКА

- УХОД ПАТРИАРХА РАДИАЦИОННОЙ МЕДИЦИНЫ И БИОЛОГИИ (БЕЗВРЕМЕННАЯ КОНЧИНА АКАДЕМИКА ЛЕОНИДА АНДРЕЕВИЧА ИЛЬИНА)** 105-108
- ПАМЯТИ АЛЕКСАНДРА ВИКТОРОВИЧА ТРАПЕЗНИКОВА** 109-110
- ИЗ АРТИЛЛЕРИСТОВ В РАДИОБИОЛОГИИ (К 100 ЛЕТИЮ ОДНОГО ИЗ ОСНОВОПОЛОЖНИКОВ КОСМИЧЕСКОЙ РАДИОБИОЛОГИИ ПРОФЕССОРА ВСЕВОЛОДА ВАСИЛЬЕВИЧА АНТИПОВА)** 111-112