

РАДИАЦИОННАЯ БИОЛОГИЯ. РАДИОЭКОЛОГИЯ

Российская академия наук
(Москва)

Предыдущее название: Радиобиология (с 1961 по 1992 год)

Том: **61** Номер: **2** Год: **2021**

РАДИАЦИОННАЯ БИОФИЗИКА

- МЕТОДОЛОГИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СПЕКТРОСКОПИИ ЭПР В АНАЛИЗЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ МЕХАНИЗМОВ РАДИОГЕННЫХ ПОВРЕЖДЕНИЙ ОРГАНИЗМА ЖИВОТНЫХ И ЧЕЛОВЕКА** 117-132
Шарыгин В. Л.

РАДИАЦИОННАЯ ЭПИДЕМИОЛОГИЯ

- РИСК ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИЕЙ В КОГОРТЕ РАБОТНИКОВ ПО "МАЯК", ПОДВЕРГШИХСЯ ХРОНИЧЕСКОМУ ОБЛУЧЕНИЮ** 133-143
Азизова Т. В., Брикс К. В., Банникова М. В., Григорьева Е. С.

КЛЕТОЧНАЯ РАДИОБИОЛОГИЯ

- ЦИТОСТАТИЧЕСКИЕ И РАДИОМОДИФИЦИРУЮЩИЕ ЭФФЕКТЫ D-ГЛЮКОЗАМИНА НА КЛЕТКАХ ЧЕЛОВЕКА В КУЛЬТУРЕ** 144-150
Гильяно Н. Я., Дуботолова М. М., Носкин Л. А., Коневега Л. В., Степанов С. И., Ибатуллин Ф. М.

МОДИФИКАЦИЯ РАДИАЦИОННЫХ ЭФФЕКТОВ

- СРАВНИТЕЛЬНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ СИНГЕННЫХ КУЛЬТИВИРОВАННЫХ МЕЗЕНХИМАЛЬНЫХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК (ММСК) И СВЕЖЕВЫДЕЛЕННЫХ КЛЕТОК СТРОМАЛЬНО-ВАСКУЛЯРНОЙ ФРАКЦИИ (СВФ) ЖИРОВОЙ ТКАНИ ПРИ ЛЕЧЕНИИ ТЯЖЕЛЫХ МЕСТНЫХ ЛУЧЕВЫХ ПОРАЖЕНИЙ В ЭКСПЕРИМЕНТЕ** 151-157
Дешевой Ю. Б., Лебедев В. Г., Насонова Т. А., Добрынина О. А., Лырщикова А. В., Астрелина Т. А., Мороз Б. Б.

- ВЛИЯНИЕ ПРЕПАРАТА СУПЕРОКСИДДИСМУТАЗЫ "РЕКСОД" НА ЧИСЛО КОЕ_c У ОБЛУЧЕННЫХ МЫШЕЙ** 158-166
Аклеев А. В., Шапошникова И. А., Чурилова И. В., Гребенюк А. Н., Пряхин Е. А.

НЕИОНИЗИРУЮЩИЕ ИЗЛУЧЕНИЯ

- ПОВЕДЕНЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ И УРОВЕНЬ КОРТИКОСТЕРОНА В СЫВОРОТКЕ КРОВИ МЫШЕЙ В ДИНАМИКЕ СЕМИДНЕВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НАНОСЕКУНДНЫМ ИМПУЛЬСНЫМ МИКРОВОЛНОВЫМ ИЗЛУЧЕНИЕМ** 167-173
Самойлова А. В., Большаков М. А., Жаркова Л. П., Гостюхина А. А., Кутенков О. П., Ростов В. В.

- АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ДЛИТЕЛЬНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ ЭМИ НА КОГНИТИВНЫЕ ФУНКЦИИ ПОТОМСТВА ОБЛУЧЕННЫХ КРЫС** 174-179
Панфилова В. В., Колганова О. И., Чибисова О. Ф.

АДИОБИОЛОГИЯ РАСТЕНИЙ

- ДЕЙСТВИЕ γ -ИЗЛУЧЕНИЯ В МАЛЫХ ДОЗАХ НА ЦИТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ПРОРОСТКОВ СЕМЯН ЛУКА *ALLIUM CEPA* В ЭКСПЕРИМЕНТАХ РАЗНОЙ ДЛИТЕЛЬНОСТИ** 180-188
Зуева А. В., Трофимова Е. А., Дементьев Д. В., Болсуновский А. Я.

РАДИОЭКОЛОГИЯ

- ЦИТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ И ЦИТОТОКСИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ ДЕЙСТВИЯ ИОНИЗИРУЮЩЕГО ИЗЛУЧЕНИЯ НА ЭРИТРОЦИТЫ КРОВИ РЫБ, ОБИТАЮЩИХ В ВОДОЕМАХ НА ТЕРРИТОРИИ ПОЛЕССКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО РАДИАЦИОННО-ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ЗАПОВЕДНИКА** 189-196
Гулаков А. В., Дроздов Д. Н., Иванцов Д. Н.

РАДИОНУКЛИДЫ

- РАДИОНУКЛИДЫ В ОСНОВНЫХ КОМПОНЕНТАХ И ПРИОЗЕРНЫХ ПОЧВАХ ЭКОСИСТЕМЫ ОЗЕРА МАЛЫЕ КИРПИЧИКИ (ВУРС)** 197-205
Дерягин В. В., Левина С. Г., Аклеев А. В., Сутягин А. А.

ИСТОРИЯ НАУКИ

- НА ЗАРЕ РАДИАЦИОННОЙ ГЕНЕТИКИ** 206-213
Смирнов Г. Б.

ХРОНИКА

МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ "ЯДЕРНО-ФИЗИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ И ТЕХНОЛОГИИ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ" (К 50-ЛЕТИЮ СО ДНЯ ОБРАЗОВАНИЯ ФГБНУ ВНИИ РАДИОЛОГИИ И АГРОЭКОЛОГИИ) <i>Санжарова С. И., Пронина О. Э.</i>	214-219
К 90-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ ФЁДОРА АНАТОЛЬЕВИЧА ТИХОМИРОВА (1931–2003)	220-222
ПОТЕРИ НАУКИ: ЧЕРНОВ ЮРИЙ НИКОЛАЕВИЧ (5 НОЯБРЯ 1937 Г. – 1 ЯНВАРЯ 2021 Г.)	223-224