

РАДИАЦИОННАЯ БИОЛОГИЯ. РАДИОЭКОЛОГИЯ

Федеральное государственное унитарное предприятие "Академический научно-издательский, производственно-полиграфический и книгораспространительский центр "Наука" (Москва)

Предыдущее название: Радиобиология (до 1992 года)

Том: **57** Номер: **2** Год: **2017**

МОДИФИКАЦИЯ РАДИАЦИОННЫХ ЭФФЕКТОВ

КЛАССИФИКАЦИЯ ПРОТИВОЛУЧЕВЫХ СРЕДСТВ В АСПЕКТЕ ИХ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОГО СИГНАЛА И СОПРЯЖЕННОСТИ СО СТАДИЕЙ РАЗВИТИЯ ЛУЧЕВОГО ПОРАЖЕНИЯ 117-135

Рождественский Л.М.

РАДИОМОДИФИЦИРУЮЩЕЕ И ПРОТИВООПУХОЛЕВОЕ ДЕЙСТВИЕ СИНТЕТИЧЕСКИХ ДИМЕРНЫХ БИСБЕНЗИМИДАЗОЛОВ НА КЛЕТКИ РАКА МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ ЛИНИИ MCF-7 IN VITRO 136-144

Чурюкина К.А., Замулаева И.А., Иванов А.А., Коваль В.С., Жузе А.Л.

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИЗУЧЕНИЕ ВЛИЯНИЯ РЕКОМБИНАНТНОГО ИНТЕРЛЕЙКИНА-10 ЧЕЛОВЕКА НА ПРОЯВЛЕНИЯ ОКИСЛИТЕЛЬНОГО СТРЕССА ПРИ МЕСТНЫХ И СОЧЕТАННЫХ РАДИАЦИОННЫХ ПОРАЖЕНИЯХ 145-151

Кондаков А.Ю., Селезнёв А.Б., Степанов А.В., Носов А.М., Легеза В.И.

МОЛЕКУЛЯРНАЯ ЭПИДЕМИОЛОГИЯ

ОТСУТСТВИЕ ПОВЫШЕНИЯ ЧАСТОТЫ ГЕННЫХ ПЕРЕСТРОЕК RET/PTC В ПАПИЛЛЯРНЫХ КАРЦИНОМАХ ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ ПОСЛЕ ОБЛУЧЕНИЯ КОНТИНГЕНТОВ ЛЮДЕЙ В МАЛЫХ ДОЗАХ 152-170

Котеров А.Н., Ушенкова Л.Н., Бирюков А.П.

РАДИАЦИОННАЯ БИОХИМИЯ

ОЦЕНКА АКТИВНОСТИ АДЕНИЛАТЦИКЛАЗЫ В ЛИМФОЦИТАХ ОВЕЦ ПОСЛЕ ОБЩЕГО ВНЕШНЕГО ВОЗДЕЙСТВИЯ У-ИЗЛУЧЕНИЯ В РАЗЛИЧНЫХ ДОЗАХ 171-178

Шевченко Т.С., Кобялко В.О.

НЕИОНИЗИРУЮЩИЕ ИЗЛУЧЕНИЯ

ОЦЕНКА РЕАКЦИИ МОЗГА МЫШЕЙ НА ВОЗДЕЙСТВИЕ НАНОСЕКУНДНЫХ МИКРОВОЛНОВЫХ ИМПУЛЬСОВ ПО ЭКСПРЕССИИ БЕЛКА C-FOS 179-184

Керея А.В., Большаков М.А., Ходанович М.Ю., Немирович-Данченко Н.М., Кутенков О.П., Ростов В.В.

ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЕ ИЗЛУЧЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ КОММУНИКАЦИОННЫХ УСТРОЙСТВ ВЫЗЫВАЕТ ИЗМЕНЕНИЕ УЛЬТРАСТРУКТУРЫ ЭПИФИЗА КРЫС 185-190

Яценко С.Г., Рыбалко С.Ю.

РАДИОЭКОЛОГИЯ

РАДИОЕМКОСТЬ КИСЛОРОДНОЙ И СЕРОВОДОРОДНОЙ ЗОН ЧЕРНОГО МОРЯ В ОТНОШЕНИИ ^{90}SR И ^{137}CS 191-200

Гулин С.Б., Егоров В.Н., Мирзоева Н.Ю., Проскурнин В.Ю., Бей О.Н., Сидоров И.Г.

БИОЛОГИЧЕСКИЙ КРУГОВОРОТ ^{137}CS И ^{40}K В ДУБРАВАХ И АГРОФИТОЦЕНОЗАХ НА ТЕМНО-СЕРЫХ ЛЕСНЫХ ПОЧВАХ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ РОССИИ 201-209

Щеглов А.И., Цветнова О.Б.

ОСОБЕННОСТИ НАКОПЛЕНИЯ, РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ^{90}SR , ^{137}CS И ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ В ПОЧВАХ ВОДОСБОРНОЙ ТЕРРИТОРИИ ОЗЕРА ТЫГИШ 210-219

Дерягин В.В., Каблова К.В., Левина С.Г., Сутягин А.А., Мусатов В.А.

СОДЕРЖАНИЕ РАДИОНУКЛИДОВ ^{137}CS , ^{90}SR , $^{239+240}\text{PU}$ И ^{241}AM В ПРОДУКЦИИ РАСТЕНИЕВОДСТВА НА ТЕРРИТОРИЯХ, ПРИЛЕГАЮЩИХ К СЕМИПАЛАТИНСКОМУ ИСПЫТАТЕЛЬНОМУ ПОЛИГОНУ 220-225

Кожуханов Т.Е., Лукашенко С.Н.

РЕЦЕНЗИИ

НОВОЕ РУКОВОДСТВО ПО МЕДИЦИНСКОЙ ЗАЩИТЕ ПРИ РАДИАЦИОННЫХ АВАРИЯХ И КАТАСТРОФАХ 226-227

Аклеев А.В.

ПОСЛЕДСТВИЯ РАДИОАКТИВНОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ РЕКИ ТЕЧА / ПОД РЕД. Д-РА МЕД. НАУК, ПРОФ. А.В. АКЛЕЕВА. ЧЕЛЯБИНСК: "КНИГА", 2016. 400 С 228-229
Ильин Л.А.

ХРОНИКА

МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ "АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ РАДИОБИОЛОГИИ И АСТРОБИОЛОГИИ. ГЕНЕТИЧЕСКИЕ И ЭПИГЕНЕТИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ ИОНИЗИРУЮЩИХ ИЗЛУЧЕНИЙ" (ДУБНА, 9-11 НОЯБРЯ 2016 Г.) 230-233
Найдич В.И.

ИТОГИ XLV РАДИОЭКОЛОГИЧЕСКИХ ЧТЕНИЙ В.М. КЛЕЧКОВСКОГО 234-237
Шилович Т.И.

К 100-ЛЕТИЮ ВСЕВОЛОДА ИВАНОВИЧА МАСЛОВА (04.01.1917-20.06.1994) 238-240
Кудяшева А.Г.