

РАДИАЦИОННАЯ БИОЛОГИЯ. РАДИОЭКОЛОГИЯ

Академический научно-издательский, производственно-полиграфический и книгораспространительский центр
Российской академии наук "Издательство "Наука" (Москва)

Предыдущее название: Радиобиология (до 1992 года)

Том: **56** Номер: **4** Год: **2016**

МОЛЕКУЛЯРНАЯ РАДИОБИОЛОГИЯ

- РОЛЬ ПОЛИМОРФИЗМОВ КЛЮЧЕВЫХ ГЕНОВ ЭКСЦИЗИОННОЙ РЕПАРАЦИИ ОСНОВАНИЙ ДНК В ПРЕДРАСПОЛОЖЕННОСТИ К РАКУ ЛЕГКОГО У РАБОТНИКОВ ПО "МАЯК"** 371-381
Русинова Г.Г., Вязовская Н.С., Азизова Т.В., Осовец С.В., Глазкова И.В., Козедуб А.С.

ОБЩАЯ РАДИОБИОЛОГИЯ

- ВЫСОКИЙ РАДИАЦИОННО-ИНДУЦИРОВАННЫЙ УРОВЕНЬ БЕЛКОВ ТЕПЛООВОГО ШОКА С МОЛЕКУЛЯРНОЙ МАССОЙ 27 И 70 КДА – ХАРАКТЕРНАЯ ОСОБЕННОСТЬ РАДИОРЕЗИСТЕНТНЫХ КЛЕТОК SP В КУЛЬТУРЕ РАКА МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ ЛИНИИ MCF-7** 382-388
Матчук О.Н., Замулаева И.А.

- РАННИЙ ОТВЕТ КЛЕТОК КОСТНОГО МОЗГА МЫШЕЙ НА КРАТКОВРЕМЕННОЕ ОБЛУЧЕНИЕ В ШИРОКОМ ДИАПАЗОНЕ ДОЗ** 389-396
Иванов А.А., Дорожкина О.В., Ворожцова С.В., Абросимов А.Н., Булынина Т.М., Гаевский В.Н., Ушаков И.Б., Красавин Е.А.

РАДИОЭКОЛОГИЯ

- ДИНАМИКА ЧАСТОТЫ ПОЛИДАКТИЛИИ, РЕДУКЦИОННЫХ ПОРОКОВ КОНЕЧНОСТЕЙ И МНОЖЕСТВЕННЫХ ВРОЖДЕННЫХ ПОРОКОВ РАЗВИТИЯ У НОВОРОЖДЕННЫХ РАДИОАКТИВНО ЗАГРЯЗНЕННЫХ ТЕРРИТОРИЙ БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ (1999–2014)** 397-404
Корсаков А.В., Яблоков А.В., Гегерь Э.В., Пугач Л.И.

- ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЗАЩИТНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ ПРИ РЕАБИЛИТАЦИИ КОРМОВЫХ УГОДИЙ РОССИИ И БЕЛАРУСИ, ЗАГРЯЗНЕННЫХ ПОСЛЕ КАТАСТРОФЫ НА ЧЕРНОБЫЛЬСКОЙ АЭС** 405-413
Белоус Н.М., Подоляк А.Г., Карпенко А.Ф., Смольский Е.В.

- ПРОСТРАНСТВЕННО-ВРЕМЕННАЯ РЕКОНСТРУКЦИЯ ПОЛЯ ВЫПАДЕНИЯ ЧЕРНОБЫЛЬСКОГО ¹³⁷CS НА ПОЧВЕННЫЙ ПОКРОВ В ВЕРХОВЬЯХ БАССЕЙНА РЕКИ ЛОКНЫ** 414-425
Шамшурина Е.Н., Голосов В.Н., Иванов М.М.

- СОДЕРЖАНИЕ ПЛУТОНИЯ В ПОЧВЕННЫХ ЧАСТИЦАХ РАЗНОГО РАЗМЕРА И ОЦЕНКА ОПАСНОСТИ ЗОНЫ ЧАЭС** 426-432
Чеботина М.Я., Щербакова Л.М., Пономарева Р.П.

- ОЦЕНКА ОЖИДАЕМЫХ ДОЗ ОБЛУЧЕНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ РАБОТНИКОВ ПРИ УБОРКЕ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР В ПРЕДЕЛАХ ТЕРРИТОРИЙ, ПОДВЕРГШИХСЯ РАДИОАКТИВНОМУ ЗАГРЯЗНЕНИЮ** 433-439
Подоляк А.Г., Тагай С.А., Нилова Е.К., Аверин В.С.

РАДИОНУКЛИДЫ

- ПРОЦЕССЫ АССИМИЛЯЦИИ ТРИТИЯ ВОДНЫМИ РАСТЕНИЯМИ ELODEA CANADENSIS И LEMNA MINOR** 440-446
Бондарева Л.Г., Субботин М.А.

ХРОНИКА

- ОСНОВНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ В ОБЛАСТИ РАДИОБИОЛОГИИ И РАДИОЭКОЛОГИИ ЗА 2015 ГОД** 447-464
Найдич В.И.