

Предыдущее название: Радиобиология (с 1961 по 1992 год)

Том: **58** Номер: **5** Год: **2018****МЕТОДОЛОГИЯ НАУЧНОГО ПОИСКА**

- ПЕРЕСМОТР КРИТИЧЕСКОГО УРОВНЯ ЗНАЧИМОСТИ (0.005 ВМЕСТО 0.05):  
БАЙЕСОВСКИЙ СЛЕД** 453-462  
*Рубанович А.В.*

**ОБЩАЯ РАДИОБИОЛОГИЯ**

- ЭПР-СПЕКТРОСКОПИЯ ПРИ СИСТЕМНОМ АНАЛИЗЕ  
РАДИОЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ/РАДИОРЕЗИСТЕНТНОСТИ ОРГАНИЗМА. ОПЫТ  
И ТЕНДЕНЦИИ** 463-476  
*Шарыгин В.Л.*
- ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ОСНОВНЫХ КЛИНИЧЕСКИХ  
ПРОЯВЛЕНИЙ ПЕРВИЧНОЙ РЕАКЦИИ НА ОБЛУЧЕНИЕ** 477-483  
*Драчёв И.С., Легеза В.И., Селезнёв А.Б., Гребенюк А.Н.*

**КЛЕТОЧНАЯ РАДИОБИОЛОГИЯ**

- ПРОБЛЕМА АНАЛИЗА ПОСТРАДИАЦИОННЫХ ИЗМЕНЕНИЙ КОЛИЧЕСТВА  
ФОКУСОВ  $\gamma$ НАХ В АСИНХРОННОЙ КЛЕТОЧНОЙ ПОПУЛЯЦИИ** 484-489  
*Грехова А.К., Пустовалова М.В., Еремин П.С., Яшкина Е.И., Осипов А.Н.*

**ИЗУЧЕНИЕ ПОСЛЕДСТВИЙ РАДИАЦИОННЫХ АВАРИЙ**

- ОСОБЕННОСТИ ИММУННОГО СТАТУСА У ЛЮДЕЙ С ПОВЫШЕННЫМ  
УРОВНЕМ ХРОМОСОМНЫХ АБЕРРАЦИЙ В ОТДАЛЕННЫЕ СРОКИ ПОСЛЕ  
ХРОНИЧЕСКОГО РАДИАЦИОННОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ** 490-497  
*Аклеев А.А., Возилова А.В., Долгушин И.И.*

**РАДИАЦИОННАЯ ЦИТОГЕНЕТИКА**

- ПРОГНОЗ ПОСТРАДИАЦИОННОЙ ДИНАМИКИ ЧИСЛА НЕЙТРОФИЛОВ  
КРОВИ В СЛУЧАЯХ ОСТРОГО НЕРАВНОМЕРНОГО ОБЛУЧЕНИЯ  
(ЦИТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ)** 498-510  
*Нугис В.Ю.*

**НЕИОНИЗИРУЮЩИЕ ИЗЛУЧЕНИЯ**

- ИНИЦИИРУЮЩИЕ КАСПАЗЫ-8 И -12 В ПРОЦЕССАХ РЕАЛИЗАЦИИ  
ОТДЕЛЬНЫХ СТАДИЙ УФ-ИНДУЦИРОВАННОГО АПОПТОЗА ЛИМФОЦИТОВ  
ЧЕЛОВЕКА** 511-516  
*Наквасина М.А., Токмакова Е.В., Ефремова Д.С., Артюхов В.Г.*

**РАДИОНУКЛИДЫ**

- НАКОПЛЕНИЕ И РАСПРЕДЕЛЕНИЕ РАДИОНУКЛИДОВ  $^{90}\text{Sr}$  И  $^{137}\text{Cs}$  В  
СИСТЕМЕ "ВОДА–ДОННЫЕ ОТЛОЖЕНИЯ–МАКРОФИТЫ" ОЗЕРА КУЯШ** 517-523  
*Каблова К.В., Дерягин В.В., Левина С.Г., Сутягин А.А.*

**РАДИОЭКОЛОГИЯ**

- О ФОРМИРОВАНИИ ДОЗ ВНЕШНЕГО ОБЛУЧЕНИЯ ПОВЕРХНОСТНЫХ  
ПОЧВЕННЫХ СЛОЕВ В СОСНОВЫХ БИОГЕОЦЕНОЗАХ В НАЧАЛЬНЫЙ  
ПЕРИОД ПОСЛЕ РАДИОАКТИВНЫХ ВЫПАДЕНИЙ** 524-534  
*Переволоцкий А.Н., Переволоцкая Т.В., Спиридонов С.И.*
- КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОСТИ ВОЗВРАЩЕНИЯ В  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО ЗЕМЕЛЬ, ПОДВЕРГШИХСЯ  
РАДИОАКТИВНОМУ ЗАГРЯЗНЕНИЮ** 535-547  
*Мерзлова О.А., Шапшеева Т.П.*

**ПИСЬМА В РЕДАКЦИЮ**

- МОБИЛЬНАЯ СВЯЗЬ И ЭЛЕКТРОМАГНИТНАЯ ОПАСНОСТЬ ДЛЯ НАСЕЛЕНИЯ  
– СОВРЕМЕННАЯ ОЦЕНКА РИСКА И ПРОГНОЗ НА БЛИЖАЙШУЮ  
ПЕРСПЕКТИВУ** 548-549  
*Григорьев Ю.Г.*

**РЕЦЕНЗИИ**

- ЧЕБОТИНА М.Я., ПОНОМАРЕВА Р.П., ТРАПЕЗНИКОВ А.В. ДИСПЕРСНОСТЬ  
ЧАСТИЦ ПЛУТОНИЯ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССАХ И В  
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ. ЕКАТЕРИНБУРГ: ИЗД-ВО "АКАДЕМНАУКА", 2017.  
112 С** 550

## ХРОНИКА

<b>МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ "ПРОБЛЕМЫ ХИМИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ И РЕПАРАЦИИ ПРИ РАДИАЦИОННЫХ ВОЗДЕЙСТВИЯХ" (ДУБНА, 30–31 МАЯ 2018 Г.)</b> <i>Найдич В.И.</i>	551-555
<b>XVIII МЕЖДУНАРОДНАЯ МОЛОДЕЖНАЯ НАУЧНАЯ ШКОЛА ИМЕНИ А.С. САЕНКО "СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ РАДИОБИОЛОГИИ"</b> <i>Замулаева И.А.</i>	556-559
<b>ВЛАДИМИРУ ЕФИМОВИЧУ ЗАЙЧИКУ – 75 ЛЕТ</b>	560