

## ГИГИЕНА И САНИТАРИЯ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
(Мытищи)

Предыдущее название: Гигиена и социалистическое здравоохранение (с 1932 по 1932 год)

Том: **100** Номер: **10** Год: **2021**

### ПРОБЛЕМНЫЕ СТАТЬИ

**ДИСТАНЦИОННЫЙ КОНТРОЛЬ СОБЛЮДЕНИЯ ТРЕБОВАНИЙ САНИТАРНОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА: ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ, ПЕРСПЕКТИВЫ ВНЕДРЕНИЯ** 1024-1034  
*Попова А.Ю., Зайцева Н.В., Май И.В., Кирьянов Д.А., Колесник П.А.*

**НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ И ЭКСПЕРТИЗЫ ЦИФРОВЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ КОНТЕНТОВ** 1035-1042  
*Кучма В.Р., Янушанец О.И., Петрова Н.А.*

### ГИГИЕНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

**ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА СИТУАЦИИ И АНАЛИЗ РИСКА ЗДОРОВЬЮ НАСЕЛЕНИЯ КАК ИНФОРМАЦИОННАЯ ОСНОВА ОРГАНИЗАЦИИ МОНИТОРИНГА И ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЛЕКСНЫХ ПЛАНОВ ВОЗДУХООХРАННЫХ МЕРОПРИЯТИЙ ФЕДЕРАЛЬНОГО ПРОЕКТА «ЧИСТЫЙ ВОЗДУХ»** 1043-1051  
*Май И.В., Клейн С.В., Максимова Е.В., Балашов С.Ю., Цинкер М.Ю.*

**ПРИМЕНЕНИЕ ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ ДЛЯ ОЦЕНКИ ВЛИЯНИЯ АРИДНОСТИ ТЕРРИТОРИИ НА КАЧЕСТВО ВОДЫ МАЛЫХ РЕК** 1052-1059  
*Косарев А.В., Иванов Д.Е., Микеров А.Н., Савина К.А., Валеев Т.К., Сулейманов Р.А.*

**ВЛИЯНИЕ БЕНЗОЛА НА ПРОГРАММИРОВАННУЮ КЛЕТОЧНУЮ ГИБЕЛЬ СПЕРМАТОЗОИДОВ** 1060-1063  
*Долгих О.В., Дианова Д.Г., Аликина И.Н., Кривцов А.В.*

**КОРРЕКТИРОВКА ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМОЙ КОНЦЕНТРАЦИИ БЕНЗОЙНОЙ КИСЛОТЫ И БЕНЗОАТА НАТРИЯ В ВОДЕ НА ОСНОВЕ СОВРЕМЕННЫХ ДАННЫХ (ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ)** 1064-1069  
*Жолдакова З.И., Синицына О.О., Харчевникова Н.В., Печникова И.А., Мамонов Р.А., Беляева Н.И.*

**БАРЬЕРНАЯ РОЛЬ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ КАНАЛИЗАЦИИ В ОТНОШЕНИИ САНИТАРНО-ПОКАЗАТЕЛЬНЫХ И ПАТОГЕННЫХ БАКТЕРИЙ, ПАРАЗИТАРНЫХ АГЕНТОВ НА ПРИМЕРЕ ЮЖНОЙ ЗОНЫ РОССИИ** 1070-1076  
*Журавлёв П.В., Хуторянина И.В., Марченко Б.И.*

**О ГИГИЕНИЧЕСКОМ НОРМИРОВАНИИ СОЕДИНЕНИЙ КРЕМНИЯ В ПИТЬЕВОЙ ВОДЕ (ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ)** 1077-1083  
*Рахманин Ю.А., Егорова Н.А., Михайлова Р.И., Рыжова И.Н., Кочеткова М.Г.*

### ГИГИЕНА ТРУДА

**САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА УСЛОВИЙ ТРУДА ПИЛОТОВ ГРАЖДАНСКОЙ АВИАЦИИ** 1084-1094  
*Бухтияров И.В., Зибарев Е.В., Курьеров Н.Н., Иммель О.В.*

**МЕТАБОЛИЧЕСКИЕ НАРУШЕНИЯ У РАБОТНИКОВ ШАХТЫ ПО ДОБЫЧЕ ХРОМА** 1095-1102  
*Зайцева Н.В., Костарев В.Г., Лужецкий К.П., Носов А.Е., Устинова О.Ю., Чигвинцев В.М.*

**ИЗМЕНЕНИЯ БИОХИМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ У РАБОТНИКОВ, ЗАНЯТЫХ ПОДЗЕМНОЙ ДОБЫЧЕЙ ХРОМОВЫХ РУД** 1103-1108  
*Землянова М.А., Пескова Е.В., Кольдибекова Ю.В., Пустовалова О.В.*

**СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОТЕРИ СЛУХА У РАБОТНИКОВ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА** 1109-1114  
*Безрукова Г.А., Спирин В.Ф., Новикова А.Т.*

**ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ И ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ У РАБОТНИКОВ ПРИ ДЛИТЕЛЬНОЙ НИЗКОУРОВНЕВОЙ ЭКСПОЗИЦИИ АКРИЛОНИТРИЛОМ** 1115-1122  
*Зайцева Н.В., Уланова Т.С., Долгих О.В., Нурисламова Т.В., Казакова О.А., Мальцева О.А.*

## ГИГИЕНА ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ

**ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ ОСТЕОПАТИЯМИ У ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ, ПОТРЕБЛЯЮЩИХ ПИТЬЕВУЮ ВОДУ С ПОВЫШЕННЫМ ПРИРОДНЫМ СОДЕРЖАНИЕМ СТРОНЦИЯ** 1123-1127  
*Штина И.Е., Маклакова О.А., Валина С.Л., Устинова О.Ю.*

**ОЦЕНКА НАРУШЕНИЙ СО СТОРОНЫ КРИТИЧЕСКИХ ОРГАНОВ И СИСТЕМ У ДЕТЕЙ С ПОВЫШЕННЫМ СОДЕРЖАНИЕМ ХРОМА В КРОВИ** 1128-1132  
*Пережогин А.Н., Землянова М.А., Кольдибекова Ю.В., Пустовалова О.В.*

**ОСОБЕННОСТИ ИММУННОГО ПРОФИЛЯ И ПОЛИМОРФИЗМА КАНДИДАТНЫХ ГЕНОВ У ДЕТСКОГО НАСЕЛЕНИЯ ПРИ ПРОМЫШЛЕННОЙ КОНТАМИНАЦИИ БИОСРЕД РТУТЬЮ** 1133-1138  
*Зайцева Н.В., Никоношина Н.А., Долгих О.В.*

## ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ ТОКСИКОЛОГИЯ И ГИГИЕНИЧЕСКОЕ НОРМИРОВАНИЕ

**ОСОБЕННОСТИ БИОНАКОПЛЕНИЯ И ТОКСИЧЕСКОГО ДЕЙСТВИЯ НАНОЧАСТИЦ ОКСИДА МЕДИ (II) ПРИ МНОГОКРАТНОЙ ИНГАЛЯЦИОННОЙ ЭКСПОЗИЦИИ** 1139-1144  
*Зайцева Н.В., Землянова М.А., Степанков М.С., Игнатова А.М., Николаева А.Е.*

## МЕТОДЫ ГИГИЕНИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

**ХРОМАТО-МАСС-СПЕКТРОМЕТРИЧЕСКОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ВЫСОКОТОКСИЧНЫХ И КАНЦЕРОГЕННЫХ N-НИТРОЗОАМИНОВ В ВОДЕ** 1145-1150  
*Нурисламова Т.В., Уланова Т.С., Попова Н.А., Мальцева О.А., Субботина Д.Ю., Чинько Т.В.*

**ЦИТОМНЫЙ АНАЛИЗ: СОВРЕМЕННЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИХ И ЭКОЛОГО-ГИГИЕНИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ). ЧАСТЬ 1** 1151-1156  
*Кривцова Е.К., Ингель Ф.И., Ахальцева Л.В.*

## СОЦИАЛЬНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В СОЦИАЛЬНО-ГИГИЕНИЧЕСКОМ МОНИТОРИНГЕ СОСТОЯНИЯ ЗДОРОВЬЯ РАБОТАЮЩИХ ВО ВРЕДНЫХ УСЛОВИЯХ ТРУДА** 1157-1162  
*Безрукова Г.А., Поздняков М.В., Новикова Т.А.*

**ХАРАКТЕРИСТИКА РЕПРОДУКТИВНОГО ПОВЕДЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ В ИРАНЕ И РОССИИ В ПЕРИОД ПАНДЕМИИ COVID-19** 1163-1170  
*Рязанцев С.В., Ростовская Т.К., Золотарева О.А.*

## ОЦЕНКА РИСКОВ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ

**КОЛИЧЕСТВЕННАЯ ОЦЕНКА РИСКА ЗДОРОВЬЮ, ОБУСЛОВЛЕННОГО НАПРЯЖЁННОСТЬЮ ТРУДОВОГО ПРОЦЕССА** 1171-1178  
*Алексеев В.Б., Шур П.З., Лир Д.Н., Фокин В.А.*

**МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К ОЦЕНКЕ СНИЖЕНИЯ РИСКА ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ ОТ УКУСОВ КОМАРАМИ ВСЛЕДСТВИЕ ПРИМЕНЕНИЯ РЕПЕЛЛЕНТНЫХ И ИНСЕКТИЦИДНЫХ СРЕДСТВ** 1179-1185  
*Шур П.З., Редько С.В., Хрущева Е.В., Фокин В.А., Виноградова А.И., Хасанова А.А.*

## НЕКРОЛОГ

**ПАМЯТИ ТАМАРЫ АЛЕКСЕЕВНЫ КОЗЛОВОЙ** 1186