

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

**Республиканское унитарное предприятие  
«Научно-практический центр гигиены»**

**СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ  
РЕСПУБЛИКАНСКОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ  
КОНФЕРЕНЦИИ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ  
«ЗДОРОВЬЕ И ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА»,  
ПОСВЯЩЕННОЙ 90-ЛЕТИЮ  
РЕСПУБЛИКАНСКОГО УНИТАРНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ  
«НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ГИГИЕНЫ»**

**Том 1**

**Минск**

**2017**

## ОГЛАВЛЕНИЕ

<b>ФАКТОРЫ СРЕДЫ ОБИТАНИЯ ЧЕЛОВЕКА И АНАЛИЗ РИСКА ЗДОРОВЬЮ: СТАТЬИ</b> .....	<b>3</b>
<i>Агамова А.Д., Лисовская Г.В., Борщевская Д.О.</i> АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ОБРАЩЕНИЯ РТУТИ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ .....	3
<i>Амвросьева Т. В., Богуш З.Ф., Казинец О.Н., Поклонская Н.В., Шилова Ю.А., Лозюк С.К., Аринович А.С., Кишкурно Е.П.</i> КОНТАМИНАЦИЯ ГОСПИТАЛЬНОЙ СРЕДЫ ВОЗБУДИТЕЛЯМИ ОСТРЫХ КИШЕЧНЫХ ИНФЕКЦИЙ .....	4
<i>Баленко Н.В., Соверткова Л.С., Литвиченко О.М., Никитина Н.Г.</i> ОЦЕНКА ГЕНОТОКСИЧЕСКОЙ ОПАСНОСТИ СОЧЕТАННОГО ДЕЙСТВИЯ ЭНДОГЕННЫХ НИТРОЗАМИНОВ И МАГНИТНОГО ПОЛЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ ЧАСТОТЫ (50 ГЦ) МИКРОЯДЕРНЫМ МЕТОДОМ .....	7
<i>Верещако Г.Г., Чешик И.А., Шалатонин В.И., Чуешова Н.В., Горох Г.А., Бакиаева М.А., Козлов А.Е., Цуканова Е.В.</i> АНАЛИЗ БИОЛОГИЧЕСКИХ ЭФФЕКТОВ В КРОВИ И РЕПРОДУКТИВНОЙ СИСТЕМЕ КРЫС-САМЦОВ ПОСЛЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ МАГНИТНЫМ ПОЛЕМ ПРОМЫШЛЕННОЙ ЧАСТОТЫ (50 ГЦ) РАЗЛИЧНОЙ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ .....	9
<i>Глухова Е.И.</i> ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА СОВРЕМЕННЫХ ОСОБЕННОСТЕЙ ПРОМЫШЛЕННОГО РАЗВИТИЯ ДОНЕЦКОЙ ОБЛАСТИ И ТЕХНОГЕННОЙ НАГРУЗКИ НА ЕЕ ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ .....	13
<i>Гриценко Т.Д., Дудчик Н.В., Ганькин А.Н., Просвирякова И.А., Пицегрода А.Е.</i> СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДИЧЕСКИХ ПОДХОДОВ К ОЦЕНКЕ РИСКА БИОЛОГИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ ВНУТРЕННЕЙ СРЕДЫ ПОМЕЩЕНИЙ .....	14
<i>Гриценко С.В., Гриценко И.И., Костенко В.С., Басенко И.Н., Саловьев Е.Б., Зорькина А.В., Якимова К.А., Евтушенко О.В.</i> АНАЛИЗ ЗАКОНОМЕРНОСТЕЙ ФОРМИРОВАНИЯ ОБЩЕСТВЕННОГО ЗДОРОВЬЯ ВЗРОСЛОГО НАСЕЛЕНИЯ ДОНБАССА .....	16
<i>Дроздова Е.В., Сычик С.И.</i> ПРОТОКОЛ ПО ПРОБЛЕМАМ ВОДЫ И ЗДОРОВЬЯ КАК ПЕРВЫЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ ПРАВОВОЙ МЕХАНИЗМ, НАПРАВЛЕННЫЙ НА ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ, КОНТРОЛЬ И СНИЖЕНИЕ РАСПРОСТРАНЕННОСТИ ВОДНО-АССОЦИИРОВАННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ В ЕВРОПЕЙСКОМ РЕГИОНЕ: ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ .....	19
<i>Катцов В.А., Дейнего В.Н.</i> ПРОБЛЕМА СОЗДАНИЯ ИСТОЧНИКА БЕЛОГО СВЕТА С БИОЛОГИЧЕСКИ АДЕКВАТНЫМ СПЕКТРОМ .....	22
<i>Клебанов Р.Д., Грузин А.А., Коноплянко В.А.</i> ВОПРОСЫ ГИГИЕНИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ БАКТЕРИЦИДНЫХ ОБЛУЧАТЕЛЕЙ В ОРГАНИЗАЦИЯХ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ .....	25
<i>Кондратюк Н.В., Благая А.В.</i> ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА БЕЗОПАСНОСТИ ВОЗДУШНОЙ СРЕДЫ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ КОМБИНИРОВАННЫХ ФУНГИЦИДОВ НА ОСНОВЕ АЗОКСИСТРОБИНА, КРЕЗОКСИМ-МЕТИЛА И ТЕБУКОНАЗОЛА НА ЗЕРНОВЫХ КОЛОСОВЫХ КУЛЬТУРАХ .....	27
<i>Косяченко Г.Е., Тишкевич Г.И., Николаева Е.А.</i> ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ ФАКТОРОВ СРЕДЫ В НАЗЕМНЫХ ГАЛО- И СПЕЛЕОКЛИМАТИЧЕСКИХ КАМЕРАХ .....	29
<i>Кузьмина И.Ю.</i> ВЛИЯНИЕ НЕБЛАГОПРИЯТНЫХ ФАКТОРОВ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ НА СОСТОЯНИЕ НЕДОНОШЕННЫХ НОВОРОЖДЕННЫХ .....	32
<i>Лахно В.А., Лахно Д.Н.</i> ПАТОГЕННЫЙ СТАФИЛОКОКК КАК ИНДИКАТОР САНЭПИДБЛАГОПОЛУЧИЯ В МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ .....	34
<i>Миланович И.В., Строенко Е.В.</i> ГОСУДАРСТВЕННЫЙ САНИТАРНЫЙ НАДЗОР ЗА ПИТЬЕВЫМ ВОДОСНАБЖЕНИЕМ МИНСКОЙ ОБЛАСТИ И ПРАКТИКА ПРИМЕНЕНИЯ ОЦЕНКИ РИСКА .....	36
<i>Пивнева О.С.</i> О РОЛИ ГИДРОЛИЗНЫХ ПРОЦЕССОВ ПРИ ГИГИЕНИЧЕСКОМ НОРМИРОВАНИИ ПЕСТИЦИДОВ В ВОДЕ ВОДОЕМОВ .....	39
<i>Просвирякова И.А., Шевчук Л.М.</i> АНАЛИЗ РИСКА ЗДОРОВЬЮ С УЧЕТОМ ДИСПЕРСНОГО И КОМПОНЕНТНОГО СОСТАВА ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ В АТМОСФЕРНОМ ВОЗДУХЕ .....	40
<i>Псядло Э.М.</i> ЭКСПРЕСС-ДИАГНОСТИКА БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНОГО ВОЗРАСТА .....	42

<i>Птигродо А.Е., Ганькин А.Н., Гриценко Т.Д., Просвирякова И.А.</i> НАУЧНОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМОЙ КОНЦЕНТРАЦИИ И КЛАССА ОПАСНОСТИ ВАРФАРИНА НАТРИЯ В АТМОСФЕРНОМ ВОЗДУХЕ .....	46
<i>Ревтович Е.А., Зенькович А.Л., Скуранович А.Л.</i> ОБЕСПЕЧЕНИЕ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ КАЧЕСТВЕННОЙ ПИТЬЕВОЙ ВОДОЙ .....	48
<i>Семашко П.В.</i> ВЛИЯНИЕ АВТОЗАПРАВОЧНЫХ СТАНЦИЙ (АЗС) НА АКУСТИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ ПРИЛЕГАЮЩЕЙ ТЕРРИТОРИИ .....	50
<i>Стеблій Н.Н., Акименко В.Я.</i> МЕТОДИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ МОНИТОРИНГА УЛЬТРАФИОЛЕТОВОЙ СОСТАВЛЯЮЩЕЙ ИНСОЛЯЦИИ ЖИЛИЩА .....	52
<i>Хуснутдинова Н.Ю., Яхина М.Р.</i> ИНТЕГРАЛЬНЫЙ ПОДХОД К ВОПРОСУ О ТОЛЕРАНТНОСТИ РАСТЕНИЙ К НЕФТЯНОМУ ЗАГРЯЗНЕНИЮ ПОЧВ .....	55
<i>Цуркану Г.И.</i> ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ РТУТИ НА НАСЕЛЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ МОЛДОВА В РЕЗУЛЬТАТЕ ПОТРЕБЛЕНИЯ РЫБЫ И МОРЕПРОДУКТОВ .....	58
<i>Шалабода В.Л.</i> ДИНАМИКА СПОР АЛЛЕРГЕННЫХ ГРИБОВ <i>ALTERNARIA</i> И <i>CLADOSPORIUM</i> В АТМОСФЕРЕ ГОРОДА МИНСКА В ПЕРИОД С 2006 ПО 2016 гг. ....	61
<b>ФАКТОРЫ СРЕДЫ ОБИТАНИЯ ЧЕЛОВЕКА И АНАЛИЗ РИСКА ЗДОРОВЬЮ: ТЕЗИСЫ .....</b>	<b>63</b>
<i>Валеев Т.К., Сулейманов Р.А., Бактыбаева З.Б., Рахматуллин Н.Р., Егорова Н.Н.</i> АНАЛИЗ РИСКА ЗДОРОВЬЮ НАСЕЛЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН, СВЯЗАННОГО С КАЧЕСТВОМ ПИТЬЕВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ .....	63
<i>Гулько Н.В., Омелянец Н.И., Короткова Н.В.</i> ПРЕЖДЕВРЕМЕННАЯ СМЕРТНОСТЬ ЛИЦ, КОТОРЫЕ БЫЛИ ДЕТЬМИ И ПОДРОСТКАМИ ВО ВРЕМЯ АВАРИЙ НА ЧЕРНОБЫЛЬСКОЙ АЭС И ПРОЖИВАЛИ НА НАИБОЛЕЕ РАДИОАКТИВНО ЗАГРЯЗНЕННЫХ ТЕРРИТОРИЯХ УКРАИНЫ: ИТОГИ 25-ЛЕТНЕГО НАБЛЮДЕНИЯ .....	64
<i>Иванов Д.Е., Панкратова Ю.А.</i> МОНИТОРИНГ КАЧЕСТВА ИСТОЧНИКОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ СЕЛЬСКОГО НАСЕЛЕНИЯ САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ .....	65
<b>РАДИАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ: СТАТЬИ .....</b>	<b>67</b>
<i>Бакарикова Ж.В., Жукова О.М., Герменчук М.Г.</i> ВЕРТИКАЛЬНАЯ МИГРАЦИЯ ЦЕЗИЯ-137 В РАЗЛИЧНЫХ ТИПАХ ПОЧВ КАК ФАКТОР УМЕНЬШЕНИЯ ВНЕШНЕЙ ДОЗЫ ОБЛУЧЕНИЯ .....	67
<i>Велякин И.В., Чешик А.А., Чаховский П.А.</i> ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМИ НОВООБРАЗОВАНИЯМИ КРОВИ И ЛИМФАТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ У НАСЕЛЕНИЯ БЕЛАРУСИ, ПОСТОЯННО (ПРЕИМУЩЕСТВЕННО) ПРОЖИВАЮЩЕГО НА ТЕРРИТОРИИ РАДИОАКТИВНОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ В ЗОНАХ ПЕРВООЧЕРЕДНОГО И ПОСЛЕДУЮЩЕГО ОТСЕЛЕНИЯ .....	69
<i>Кадацкая М.М.</i> ТРЕБОВАНИЯ К ОРГАНИЗАЦИИ РАДИАЦИОННОГО МОНИТОРИНГА В ЗОНЕ НАБЛЮДЕНИЯ БЕЛОРУССКОЙ АЭС ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ОЦЕНКИ ДОЗЫ РЕПРЕЗЕНТАТИВНОГО ЧЕЛОВЕКА .....	71
<i>Касьян О.П., Ткаченко Г.М., Лукашевич Я.</i> ДИНАМИКА РАСПРОСТРАНЕННОСТИ ОНКОПАТОЛОГИИ ЦИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ СРЕДИ НАСЕЛЕНИЯ УКРАИНЫ В 2000–2015 гг. ....	73
<i>Кендыш Н.К., Павлович Г.В., Размахнин А.Г., Пацук А.В.</i> ОРГАНИЗАЦИЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО САНИТАРНОГО НАДЗОРА ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ БЕЛОРУССКОЙ АТОМНОЙ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ .....	75
<i>Кимура Синдзо, Бузынин М., Дидух Н., Сердюк А., Комаса Юокако, Такааки Такеучи, Михайлова Л.</i> ГОДОВОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ СОДЕРЖАНИЯ <sup>137</sup> CS В ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТАХ И ЧЕЛОВЕЧЕСКОМ ОРГАНИЗМЕ ПОПУЛЯЦИОННОЙ КОГОРТЫ 3 НАРОДИЧИ ЧЕРЕЗ 30 ЛЕТ ПОСЛЕ ЧЕРНОБЫЛЬСКОЙ КАТАСТРОФЫ. ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ОТЧЕТ .....	78
<i>Корчик Т.В., Гиндюк В.В.</i> ДОЗЫ ОБЛУЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ И ПЕРСОНАЛА ОТ ИСТОЧНИКОВ ИОНИЗИРУЮЩЕГО ИЗЛУЧЕНИЯ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ МЕДИЦИНСКИХ ДИАГНОСТИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР В БРЕСТСКОЙ ОБЛАСТИ В 2016 г. ....	82
<i>Корчик Т.В., Гиндюк В.В., Радченко Г.И.</i> О РАССЛЕДОВАНИИ СЛУЧАЯ ПРИСУТСТВИЯ РАДИОАКТИВНОГО ЙОДА-131 В ДЕТСКОМ ПОДЪУЗНИКЕ В г. БРЕСТЕ (СЛУЧАЙ ИЗ ПРАКТИКИ) .....	84

<i>Литвицкий Л.В., Нечай С.В.</i> ОЦЕНКА ОБЛУЧЕНИЯ РАДОНОМ И ОБОСНОВАНИЕ МЕР РАДИАЦИОННОЙ ЗАЩИТЫ РАБОТНИКОВ ПРИ ДОБЫЧЕ И ВОДОПОДГОТОВКЕ ПОДЗЕМНЫХ ВОД .....	85
<i>Роздяловская Л.Ф., Николаенко Е.В., Сычик С.И.</i> ПРОБЛЕМЫ РАДИАЦИОННО-ГИГИЕНИЧЕСКОГО НОРМИРОВАНИЯ В СФЕРЕ ОБРАЩЕНИЯ С РАДИОАКТИВНЫМИ ОТХОДАМИ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ .....	88
<i>Романов В.В.</i> РЕАГИРОВАНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОГО АГЕНТСТВА И ЕГО СТРУКТУРНЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ НА УГРОЗЫ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИ АВАРИЯХ НА РАДИАЦИОННО ОПАСНЫХ ОБЪЕКТАХ .....	91
<i>Сироко Н.В.</i> СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ОРГАНИЗАЦИИ РАДИАЦИОННО-ГИГИЕНИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА ВОКРУГ АЭС С РЕАКТОРАМИ ВВЭР: БЕЛОРУССКАЯ, БАЛАКОВСКАЯ И КОЗЛОДУЙ .....	93
<i>Стожаров А.Н., Hayashida N., Takahashi J.</i> ПСИХОМЕТРИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ДАННЫХ АНКЕТИРОВАНИЯ ВЫРАЖЕННОСТИ ПОСТТРАВМАТИЧЕСКОГО СТРЕССА У ЖЕНЩИН, ОБЛУЧЕННЫХ ВО ВРЕМЯ БЕРЕМЕННОСТИ В РЕЗУЛЬТАТЕ АВАРИИ НА ЧАЭС .....	96
<i>Черниченко И.А., Баленко Н.В., Литвиченко О.Н., Гульчий Н.В., Цимбалюк С.Н., Волощук Е.В.</i> К ВОПРОСУ О РАСПРОСТРАНЕНИИ РАКА ЦИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ В УКРАИНЕ И РОЛИ КАНЦЕРОГЕННЫХ ФАКТОРОВ .....	100
<i>Шамаль Н.В., Король Р.А., Клементьева Е.А., Дворник А.А., Гапоненко С.О.</i> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИЕМОМ ОРГАНИЧЕСКОГО ЗЕМЛЕДЕЛИЯ КАК СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКИ-БЕЗОПАСНОЙ ОВОЩНОЙ ПРОДУКЦИИ НА РАДИОАКТИВНО-ЗАГРЯЗНЕННЫХ ЗЕМЛЯХ .....	102
<b>РАДИАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ: ТЕЗИСЫ .....</b>	<b>104</b>
<i>Бабич Е.А., Николаенко Е.В., Кавецкий А.С.</i> ЗАГРЯЗНЕННОСТЬ РАДИОНУКЛИДАМИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ И ОПТИМИЗАЦИЯ РАДИАЦИОННО-ГИГИЕНИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА В ОТДАЛЕННЫЙ ПЕРИОД ПОСЛЕ КАТАСТРОФЫ НА ЧАЭС .....	104
<i>Бортновский В.Н., Буздалкин К.Н.</i> ПРОБЛЕМЫ ОЦЕНКИ УРОВНЕЙ ОБЛУЧЕНИЯ УЧАСТНИКОВ ПОЖАРОТУШЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ РАДИОАКТИВНОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ .....	105
<i>Буртовая Е.Ю., Аклев А.В.</i> ОТДАЛЕННЫЕ СОЦИАЛЬНО-ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ ПОСЛЕДСТВИЯ АВАРИЙНОГО РАДИАЦИОННОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ .....	106
<i>Гудков И.Н.</i> РОЛЬ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА В ОБЕСПЕЧЕНИИ РАДИАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ, ПРОЖИВАЮЩЕГО НА ЗАГРЯЗНЕННЫХ РАДИОНУКЛИДАМИ ТЕРРИТОРИЯХ .....	107
<i>Дрозд Е.А., Матарас А.Н., Эвентова Л.Н., Евтушкова Г.Н., Власова Н.Г.</i> МЕТОДОЛОГИЯ РЕКОНСТРУКЦИИ ИНДИВИДУАЛИЗИРОВАННЫХ ДОЗ ОБЛУЧЕНИЯ .....	108
<i>Литвицкий Л.В., Шемелева Л.М.</i> РЕЗУЛЬТАТЫ РАДИАЦИОННО-ГИГИЕНИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ, ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ, ДРУГИХ ОБЪЕКТОВ СРЕДЫ ОБИТАНИЯ ЧЕЛОВЕКА НА ТЕРРИТОРИИ МОГИЛЕВСКОЙ ОБЛАСТИ .....	108
<i>Роздяловская Л.Ф., Николаенко Е.В., Сычик С.И.</i> АКТУАЛИЗАЦИЯ МЕЖДУНАРОДНЫХ КОНЦЕПЦИЙ И ТРЕБОВАНИЙ РАДИАЦИОННОЙ ЗАЩИТЫ В РАДИАЦИОННО-ГИГИЕНИЧЕСКИХ НОРМАТИВАХ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ .....	109
<b>МЕДИЦИНА ТРУДА И ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПАТОЛОГИЯ: СТАТЬИ .....</b>	<b>111</b>
<i>Адриановский В.И., Липатов Г.Я., Кузьмина Е.А., Злыгостева Н.В.</i> РЕЗУЛЬТАТЫ СРАВНИТЕЛЬНОЙ ОЦЕНКИ ПРОГНОЗНЫХ ЗНАЧЕНИЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КАНЦЕРОГЕННЫХ РИСКОВ ПРИ ШАХТНОЙ ПЛАВКЕ МЕДЬСОДЕРЖАЩИХ РУД .....	111
<i>Артишевский С.Н.</i> ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ НЕЙРОСЕНСОРНОЙ ТУГОУХОСТИ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ .....	113
<i>Бабых В.П., Фердохлеб А.И.</i> ФАКТОРЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РИСКА И ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ МЕДИЦИНСКИХ РАБОТНИКОВ СКОРОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ .....	115
<i>Березуцкий В.И.</i> СИНДРОМ ВЫГОРАНИЯ У СТУДЕНТОВ МЕДИЦИНСКИХ ВУЗОВ КАК «ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ЗАБОЛЕВАНИЕ» .....	117

<i>Гимранова Г.Г., Гимаева Э.Ф., Каримова Л.К., Уразаева Э.Р.</i> СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ПРОФИЛАКТИКЕ ЗАБОЛЕВАНИЙ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ У РАБОТНИКОВ, ЗАНЯТЫХ В ДОБЫЧЕ НЕФТИ .....	120
<i>Гиндюк А.В., Иванович Е.А., Косяченко Г.Е.</i> ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ С ВРЕМЕННОЙ УТРАТОЙ ТРУДОСПОСОБНОСТИ РАБОТНИКОВ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ ИЗДЕЛИЙ .....	123
<i>Гургиш Е.В., Цату Л.В., Фердохлеб А.И., Симинович С.В.</i> ФАКТОРЫ УСЛОВИЙ ТРУДА ВРАЧЕЙ СТОМАТОЛОГИЧЕСКИХ КАБИНЕТОВ ЧЕРЕЗ ПРИЗМУ ЭРГОНОМИЧЕСКОГО МЕТОДА «РЕВА» .....	125
<i>Данилов А.Н., Безрукова Г.А., Новикова Т.А., Шалашиова М.Л.</i> МЕДИКО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ СОХРАНЕНИЯ ТРУДОВОГО ПОТЕНЦИАЛА РАБОТНИКОВ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА .....	127
<i>Дубровина Е.А., Елисева Ю.В.</i> ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА УСЛОВИЙ ТРУДА УЧАЩИХСЯ ЛИЦЕЯ РЕЧНОГО ТРАНСПОРТА, ОСВАИВАЮЩИХ РАБОЧИЕ ПРОФЕССИИ В ПРОЦЕССЕ ПРОХОЖДЕНИЯ УЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ И ПЛАВАТЕЛЬНОЙ ПРАКТИКИ .....	130
<i>Зеленко А.В., Семушина Е.А.</i> АКТУАЛЬНОСТЬ ИНСТРУМЕНТАЛЬНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ ВИБРАЦИОННОЙ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ ЧЕЛОВЕКА .....	132
<i>Зяблицын Е.И., Сахарова М.А.</i> ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ ЖЕНЩИН-РАБОТНИЦ ГРОДНЕНСКОЙ ОБЛАСТИ ЗА ПЕРИОД 2007–2016 гг. ....	134
<i>Иванович Е.А., Косяченко Г.Е., Гиндюк А.В., Тишкевич Г.И.</i> ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ ЗДОРОВЬЯ РАБОТНИКОВ ПРОИЗВОДСТВА СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ БАЗАЛЬТОВОГО ВОЛОКНА .....	137
<i>Ивко Н.А., Шевляков В.В.</i> ОЦЕНКА ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ СИСТЕМЫ ИММУНИТЕТА У РАБОТАЮЩИХ В УСЛОВИЯХ ВОЗДЕЙСТВИЯ ХИМИЧЕСКОГО ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ФАКТОРА .....	140
<i>Кашлей Н.Б., Якусевич Т.В., Голяк В.Р.</i> СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ ПРОФИЛАКТИКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ МЕДИЦИНСКИХ РАБОТНИКОВ В ГРОДНЕНСКОЙ ОБЛАСТИ .....	143
<i>Клебанов Р.Д., Гиндюк А.В.</i> ПРОИЗВОДСТВЕННО ОБУСЛОВЛЕННАЯ ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ — КРИТЕРИИ И ПОКАЗАТЕЛИ ДЛЯ ОЦЕНКИ И ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ .....	144
<i>Кудрейко Н.П., Косяченко Г.Е., Тишкевич Г.И., Лаптев С.В., Ракевич А.В.</i> УСЛОВИЯ ТРУДА И ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ РАБОТАЮЩИХ НА ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ ЗАВОДСКОГО РАЙОНА г. МИНСКА .....	146
<i>Масягутова Л.М., Уразаева Э.Р., Волгарева А.Д.</i> РОЛЬ МИКРОБНОЙ ОБСЕМЕНЕННОСТИ ВОЗДУХА РАБОЧЕЙ ЗОНЫ В РАЗВИТИИ ПАТОЛОГИИ ВЕРХНИХ ДЫХАТЕЛЬНЫХ ПУТЕЙ .....	149
<i>Мелентьев А.В., Серебряков П.В., Сухова А.В., Липатова Л.В.</i> ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ВИБРАЦИЯ И ВАРИАБЕЛЬНОСТЬ СЕРДЕЧНОГО РИТМА .....	152
<i>Мухаммадиева Г.Ф., Каримов Д.О., Кутлина Т.Г., Валова Я.В., Идиятуллина Э.Ф.</i> АССОЦИАЦИЯ ПОЛИМОРФНОГО ЛОКУСА RS1837253 ГЕНА <i>TSLP</i> С ТЯЖЕстью ТЕЧЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЫ .....	154
<i>Осос З.М., Семижон С.Е., Кондрескул И.В., Гиндюк Н.Т.</i> ПРАКТИЧЕСКАЯ РЕАЛИЗАЦИЯ ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РИСКА В ОАО «МИНСКИЙ ТРАКТОРНЫЙ ЗАВОД» .....	155
<i>Плешкова А.А.</i> ИЗМЕНЕНИЕ ЭЛЕМЕНТНОГО СТАТУСА РАБОТНИКОВ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ ПОД ДЕЙСТВИЕМ ХИМИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СРЕДЫ .....	158
<i>Пынзару Ю.В.</i> РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗУЧЕНИЯ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ С ВРЕМЕННОЙ УТРАТОЙ ТРУДОСПОСОБНОСТИ РАБОТНИКОВ ПРЕДПРИЯТИЙ ПО ПЕРЕРАБОТКЕ МЯСА .....	159
<i>Сандуляк Е.В., Пынзару Ю.В., Манчева Т.С.</i> ОЦЕНКА ПРОВЕДЕНИЯ МЕДИЦИНСКИХ ОСМОТРОВ И ГИГИЕНИЧЕСКОГО ОБУЧЕНИЯ РАБОТНИКОВ, ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КОТОРЫХ СВЯЗАНА СО СРЕДСТВАМИ ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ И УДОБРЕНИЯМИ .....	162
<i>Счастливая Н.И.</i> ФИЗИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ В ЛЕЧЕНИИ ДЕРМАТИТОВ РАЗЛИЧНОЙ ЭТИОЛОГИИ .....	164

<i>Сычик С.И., Косяченко Г.Е., Гринь В.В., Ракевич А.В.</i> ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ГИГИЕНИЧЕСКОЙ НАУКИ И ПРАКТИКИ ПО РЕГЛАМЕНТАЦИИ ФАКТОРОВ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СРЕДЫ И ОЦЕНКЕ УСЛОВИЙ ТРУДА РАБОТАЮЩИХ .....	167
<i>Тимашева Г.В., Бакиров А.Б., Ретина Э.Ф., Ахметшина В.Т., Хафизова А.С., Фагамова А.З.</i> ТЕМП СТАРЕНИЯ ОРГАНИЗМА У РАБОТНИКОВ, ЗАНЯТЫХ ВО ВРЕДНЫХ УСЛОВИЯХ ТРУДА .....	169
<i>Урманцева Ф.А., Абдрахманова Е.Р., Фисхутдинова А.А.</i> ОПТИМИЗАЦИЯ КОМПЛЕКСНОГО ЛЕЧЕНИЯ ПСИХОСОМАТИЧЕСКИХ РАССТРОЙСТВ СРЕДИ СТУДЕНТОВ, СТРАДАЮЩИХ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ .....	171
<i>Устьянцев С.Л.</i> К ЭНЕРГОФИЗИОЛОГИИ РАЗВИТИЯ НОВОЙ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ В ОРГАНИЗМЕ ДЛЯ СБЕРЕЖЕНИЯ ЗДОРОВЬЯ РАБОЧИХ .....	173
<i>Щербинская Е.С., Сияжкова О.К.</i> ОЦЕНКА ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ РЕЗЕРВОВ ОРГАНИЗМА РАБОТНИКОВ ЛИТЕЙНОГО ПРОИЗВОДСТВА .....	177
<b>МЕДИЦИНА ТРУДА И ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПАТОЛОГИЯ: ТЕЗИСЫ .....</b>	<b>180</b>
<i>Вагапова Д.М., Чурмантаева С.Х., Буляков Р.М.</i> СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТАЯ ПАТОЛОГИЯ У РАБОТНИКОВ ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СТАНЦИЙ НА ПОЛИКЛИНИЧЕСКОМ ЭТАПЕ .....	180
<i>Валеева Э.Т., Галимова Р.Р., Гирфанова Л.В., Хафизова А.С.</i> РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОВЕДЕНИЯ ПЕРИОДИЧЕСКИХ МЕДИЦИНСКИХ ОСМОТРОВ РАБОТАЮЩИХ В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН .....	181
<i>Идиятуллина Э.Ф., Борисова А.И., Бакиров А.Б., Шагалина А.У.</i> ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ КСОЛАРА В БАЗИСНОЙ ТЕРАПИИ ПЕРСИСТИРУЮЩЕЙ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЫ ТЯЖЕЛОГО ТЕЧЕНИЯ .....	183
<i>Тятеякова Н.Н.</i> СОСТОЯНИЕ КАРДИОРЕСПИРАТОРНОЙ СИСТЕМЫ У РАБОТНИКОВ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО УПРАВЛЕНИЯ .....	184
<b>ГИГИЕНА ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ: СТАТЬИ .....</b>	<b>185</b>
<i>Бердник О.В., Польша Н.С., Рудницкая О.П., Добрянская О.В.</i> ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА ФОРМИРОВАНИЯ НАРУШЕНИЙ ЗДОРОВЬЯ У ПОДРОСТКОВ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ВОЗРАСТА ПОСТУПЛЕНИЯ В ШКОЛУ .....	185
<i>Витковская М.П., Солтан А.М.</i> ОСНОВНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РОЖДАЕМОСТИ В ГРОДНЕНСКОЙ ОБЛАСТИ .....	187
<i>Войтович А.А.</i> К ОЦЕНКЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ СОСТАВЛЕНИЯ РАСПИСАНИЯ В УЧРЕЖДЕНИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЛЯ ПОДРОСТКОВ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ .....	189
<i>Гузик Е.О.</i> КОМПЛЕКС ФАКТОРОВ ВНУТРИШКОЛЬНОЙ СРЕДЫ И ГАРМОНИЧНОСТЬ ФИЗИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ УЧАЩИХСЯ .....	191
<i>Даниленко Г.Н., Нестеренко В.Г.</i> МЕДИКО-СОЦИАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ АДАПТАЦИИ АКАДЕМИЧЕСКИ СПОСОБНЫХ УЧАЩИХСЯ К УСЛОВИЯМ ШКОЛЬНОЙ СРЕДЫ .....	194
<i>Дубровина Е.А.</i> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОМПЬЮТЕРНЫХ ПРОГРАММНО-АППАРАТНЫХ КОМПЛЕКСОВ ДЛЯ КОРРЕКЦИИ АДАПТАЦИИ ОРГАНИЗМА УЧАЩИХСЯ К УЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫМ НАГРУЗКАМ В ПРОЦЕССЕ ОСВОЕНИЯ РАБОЧИХ ПРОФЕССИЙ В ЛИЦЕЕ РЕЧНОГО ТРАНСПОРТА .....	197
<i>Дяченко Ю.Л.</i> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РАСЧЕТНЫХ МЕТОДИК ОЦЕНКИ НАРУШЕНИЯ ОСАНКИ ДЕТЕЙ В ПРОЦЕССЕ СКРИНИНГОВЫХ ОСМОТРОВ .....	200
<i>Завадская М.Н.</i> ПОВЫШЕНИЕ ФИЗИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВЛЕННОСТИ СТАРШЕКЛАССНИКОВ НА ОСНОВЕ ЗАНЯТИЙ БОКСОМ В НЕУРОЧНОЕ ВРЕМЯ .....	201
<i>Конькова (Иванченко) М.Н.</i> ВЛИЯНИЕ СОЕДИНЕНИЙ КАДМИЯ И НИКЕЛЯ НА СОСТОЯНИЕ ЗДОРОВЬЯ ДЕТЕЙ ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА В УСЛОВИЯХ КРУПНОГО ПРОМЫШЛЕННОГО ЦЕНТРА .....	204

<i>Лапонова Е.Д.</i> УМСТВЕННАЯ РАБОТОСПОСОБНОСТЬ КАК ПОКАЗАТЕЛЬ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ ОРГАНИЗМА ШКОЛЬНИКОВ РАЗНОГО ПОЛА В ПРОЦЕССЕ УЧЕБНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ .....	206
<i>Манчева Т.С.</i> ОСТРЫЕ БЫТОВЫЕ ОТРАВЛЕНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ЭТИОЛОГИИ У ДЕТЕЙ В РЕСПУБЛИКЕ МОЛДОВА В ПЕРИОД 2012–2016 гг. ....	208
<i>Машенская В.С., Стасевич Г.С.</i> УРОВЕНЬ ИНФОРМИРОВАННОСТИ СТУДЕНТОВ О ВЛИЯНИИ НА ЗДОРОВЬЕ ФАКТОРОВ ВНЕШНЕЙ СРЕДЫ .....	210
<i>Полянская Ю.Н., Грекова Н.А.</i> ОЦЕНКА ПСИХОФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО СТАТУСА ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ РЕЖИМОВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭЛЕКТРОННЫХ УСТРОЙСТВ В ДОСУГОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ .....	213
<i>Почкайло А.С., Руденко Э.В.</i> СТАТУС ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ВИТАМИНОМ Д У БЕЛОРУССКИХ ДЕТЕЙ С НЕСОВЕРШЕННЫМ ОСТЕОГЕНЕЗОМ: СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ОЦЕНКЕ, КОРРЕКЦИИ И ПРОФИЛАКТИКЕ ДЕФИЦИТА .....	214
<i>Приложинская Е.А.</i> ПРИМЕНЕНИЕ ИНТЕРАКТИВНОГО МЕТОДА ОБУЧЕНИЯ В ГОСУДАРСТВЕННЫХ УЧРЕЖДЕНИЯХ ОБРАЗОВАНИЯ ПО ВОПРОСАМ ПРОПАГАНДЫ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ И ПРОФИЛАКТИКИ ВИЧ-ИНФЕКЦИИ .....	217
<i>Седова А.С., Лапонова Е.Д.</i> ДВИГАТЕЛЬНАЯ АКТИВНОСТЬ — ОДИН ИЗ ВЕДУЩИХ ЭЛЕМЕНТОВ ОЗДОРОВЛЕНИЯ В ОРГАНИЗАЦИЯХ ОТДЫХА ДЕТЕЙ .....	219
<i>Сидукова О.Л.</i> ОСОБЕННОСТИ ДИНАМИКИ ВЕГЕТАТИВНОГО СТАТУСА ДЕТЕЙ В ПЕРИОД ОЗДОРОВЛЕНИЯ .....	222
<i>Степанова М.И.</i> СОВРЕМЕННАЯ АРХИТЕКТУРА ДЕТСКИХ САДОВ: НОВЫЕ ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ПРИНЦИПЫ .....	225
<i>Татаринчик А.А.</i> ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ КАК ОСНОВА ДОСУГА И ОБРАЗА ЖИЗНИ СОВРЕМЕННЫХ ШКОЛЬНИКОВ И СТУДЕНТОВ .....	227
<b>ГИГИЕНА ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ: ТЕЗИСЫ .....</b>	<b>229</b>
<i>Гозак С.В., Полька Н.С.</i> ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К РЕГЛАМЕНТАЦИИ УЧЕБНОЙ НАГРУЗКИ И РАСПОРЯДКА ДНЯ ШКОЛЬНИКОВ .....	229
<i>Гозак С.В., Станкевич Т.В., Елизарова Е.Т.</i> ФИЗИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ И ЕЕ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТЬ ДЛЯ ДЕТЕЙ СРЕДНЕГО ШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА .....	229
<i>Данилов А.Н., Жиров К.С., Трубецков А.Д., Старшов А.М.</i> СОМАТОТИПИРОВАНИЕ УЧАЩИХСЯ СОВРЕМЕННЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ .....	230
<i>Козуля С.В., Чернецкий А.А.</i> РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ ЗАВИСИМОСТИ ОТ НЕНАРКОТИЧЕСКИХ ПСИХОАКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ (ТОКСИКОМАНИИ) СРЕДИ НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНИХ КРЫМА .....	231
<i>Лавинский Х.Х., Борисевич Я.Н.</i> ПРОБЛЕМА ОРГАНИЗАЦИИ КАБИНЕТА ГИГИЕНЫ ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ В ПОЛИКЛИНИКЕ .....	231
<i>Милошевская О.И., Полянская Ю.Н., Грекова Н.А.</i> К ВОПРОСУ О СОСТОЯНИИ ЗДОРОВЬЯ СОВРЕМЕННЫХ ШКОЛЬНИКОВ .....	232
<i>Скоблина Н.А., Милушкина О.Ю., Татаринчик А.А., Сорокина Т.Е., Михайлова П.О., Рогожкина Е.А.</i> ЭКСПЕРТНАЯ ОЦЕНКА ПРЕДСТАВЛЕНИЯ СОВРЕМЕННЫХ ДЕВУШЕК-ПОДРОСТКОВ О СВОЕЙ МАССЕ ТЕЛА .....	233