

# **ВЛИЯНИЕ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**



## **НА ЗДОРОВЬЕ ЧЕЛОВЕКА**

Российская академия наук  
Российская академия медицинских наук, Сибирское отделение  
Российская академия наук, Сибирское отделение  
Российская академия наук, Уральское отделение  
Научный совет РАН по физиологическим наукам  
Научный совет РАН по экологии и чрезвычайным ситуациям  
ГУ Научный Центр клинической и экспериментальной медицины СО РАМН  
Научный совет СО РАМН по проблеме Сибири, Дальнего Востока и Крайнего Севера  
Центр экологической политики России  
Новосибирская государственная медицинская академия МЗ РФ  
Российская академия естественных наук  
Российская экологическая академия

---

# Влияние загрязнения окружающей среды на здоровье человека

---

*Материалы 1-й Всероссийской научной конференции с международным участием  
(9–11 декабря 2002 г., Новосибирск)*

Под редакцией профессора Ю. П. Гичева

Новосибирск 2002

УДК 613. 11. 6

**Влияние загрязнения окружающей среды на здоровье человека.** Материалы 1-й Всероссийской научной конференции с международным участием (9–11 декабря 2002 г., Новосибирск). Под ред. Ю. П. Гичева. — Новосибирск, 2002. — 242 с.

**Редакционная коллегия**

Т. В. Волкова (*технический секретарь*), Ю. П. Гичев (*редактор*),  
С. И. Сороко, В. А. Шкурупий (*председатель*)

Издание материалов конференции поддержано грантом РФФИ 02-04-58084  
и Центром экологической политики России

© ГУ НЦ КЭМ СО РАМН, 2002  
© Коллектив авторов, 2002

# СОДЕРЖАНИЕ

## РАЗДЕЛ I. МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ВЫЯВЛЕНИЯ ВЗАИМОСВЯЗИ В СИСТЕМЕ «ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА – ЗДОРОВЬЕ ЧЕЛОВЕКА»

Белов А. С. ЕСТЕСТВЕННО-ПРИРОДНЫЙ ПОДХОД В РЕШЕНИИ ПРОБЛЕМ ЗДОРОВЬЯ ЧЕЛОВЕКА И ЭКОЛОГИИ СРЕДЫ ОБИТАНИЯ .....	3
Белякова Т. М., Дианова Т. М. КАРТОГРАФИЧЕСКИЙ ПОДХОД К РЕШЕНИЮ ПРОБЛЕМЫ ВЫЯВЛЕНИЯ ЗОН ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ОПАСНОСТИ .....	4
Гичев Ю. П. СОСТОЯНИЕ РЕКРЕАЦИОННО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО ПОТЕНЦИАЛА РОССИИ В СВЯЗИ С СОВРЕМЕННОЙ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ СИТУАЦИЕЙ .....	5
Гичев Ю. П. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОБУСЛОВЛЕННОСТЬ ПОПУЛЯЦИОННОЙ ПРОГЕРИИ И СОКРАЩЕНИЯ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ ЖИЗНИ – ВАЖНЫЙ РАЗДЕЛ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ .....	6
Дмитриев А. Н., Акулов А. И., Мингазов И. Ф. НОВЫЕ АСПЕКТЫ ЗДОРОВЬЯ В КОСМО-ЗЕМНЫХ СВЯЗЯХ .....	7
Дмитриев А. Н., Акулов А. И., Мингазов И. Ф. ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА И ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ .....	9
Дьякович М. П., Ефимова Н. Е. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КЛАСТЕРНОГО АНАЛИЗА В КОМПЛЕКСНОЙ МЕДИКО-ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ОЦЕНКЕ ТЕРРИТОРИЙ .....	11
Ефремов А. В., Куликов В. Ю., Потериева Е. Л. ПЕРСПЕКТИВЫ МЕДИКО-ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ .....	12
Захаров В. М. МОНИТОРИНГ ЗДОРОВЬЯ СРЕДЫ КАК ОСНОВА ДЛЯ ОЦЕНКИ БЛАГОПРИЯТНОСТИ СРЕДЫ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ ЧЕЛОВЕКА .....	13
Камилов Ф. Х. МОЛЕКУЛЯРНЫЕ МЕХАНИЗМЫ ДЕЙСТВИЯ ХЛОРОРГАНИЧЕСКИХ ПОЛЛЮТАНТОВ НА ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ .....	14
Креймер М. А. ОЦЕНКА ВЗАИМОСВЯЗЕЙ «ЗДОРОВЬЕ ПОПУЛЯЦИИ – СРЕДА ОБИТАНИЯ» В МНОГОМЕРНЫХ СОЦИАЛЬНО-БИОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ .....	15
Копанев В. А., Коваленко Л. Г. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЦИКЛИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ СМЕНЫ АДАПТАЦИОННЫХ РЕАКЦИЙ ОРГАНИЗМА ПРИ ОЦЕНКЕ КАЧЕСТВА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ .....	17
Куликов В. Ю., Воронин А. В., Евстропов А. Н., Колмаков В. М., Кожевников В. П., Сорокин В. О., Козяева Е. А., Мингазов И. Ф., Ярохно В. И. МЕХАНИЗМЫ БИОТРОПНОГО ВЛИЯНИЯ «СЛАБЫХ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ» .....	18
Ляхович В. В., Вавилин В. А. МОЛЕКУЛЯРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЙ ПОДХОД К ИЗУЧЕНИЮ ПОЛИФАКТОРНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ .....	19
Май И. В. К ВОПРОСУ ФОРМИРОВАНИЯ ДОКАЗАТЕЛЬНОЙ БАЗЫ ПРИ РЕШЕНИИ ВОПРОСОВ КОМПЕНСАЦИИ УЩЕРБОВ ОТ ЭКОЛОГИЧЕСКИ ОБУСЛОВЛЕННОЙ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ .....	20
Максимов А. Л. МЕДИКО-ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ И СОЦИАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ ПРИ СИСТЕМНОМ ПОДХОДЕ К ПРОБЛЕМЕ РАЙОНИРОВАНИЯ СЕВЕРНЫХ ТЕРРИТОРИЙ .....	21
Маликов Б. Н., Лесных И. В., Гичев Ю. П., Николаева О. Н., Суслин В. П., Юдин А. С., Турбинский В. В., Середович В. А. РАЗРАБОТКА КАРТОГРАФИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ ОЦЕНКИ СОСТОЯНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И ОХРАНЫ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО ЦЕНТРА .....	22
Мамонтова Е. А., Кузьмин М. И., Тарасова Е. Н., Мамонтов А. А. ДИОКСИНОВАЯ ПРОБЛЕМА В ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ .....	23
Манчук В. Т. ВКЛАД ГЕОХИМИЧЕСКИХ АНОМАЛИЙ В РАЗВИТИЕ ПАТОЛОГИИ У НАСЕЛЕНИЯ СЕВЕРА .....	24
Матюхин В. А., Разумов А. Н. РАДИОНУКЛИДНЫЙ ЭНДОПОРТРЕТ ОРГАНИЗМА, СИСТЕМЫ ЖИЗНЕОБЕСПЕЧЕНИЯ И АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ВОССТАНОВИТЕЛЬНОЙ МЕДИЦИНЫ НА ТЕРРИТОРИЯХ С НЕБЛАГОПРИЯТНЫМ РАДИАЦИОННЫМ ОКРУЖЕНИЕМ .....	25
Михайлук А. П. МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К ОЦЕНКЕ И РЕШЕНИЮ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ КУЗБАССА .....	26
Неклюдов В. В., Ватолин Г. Ю., Тимофеев И. В. МАТЕМАТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ЗАКОНОМЕРНОСТЕЙ ЭВОЛЮЦИИ ОСОБООПАСНЫХ ВИРУСНЫХ ПАТОГЕНОВ НА ПРИМЕРЕ ВИЧ-1/2 И ЭБОЛА .....	27
Перминова Н. Г., Неклюдов В. В., Ватолин Г. Ю., Тимофеев И. В. СИМБИОЗ И ХАОС МИКРООРГАНИЗМОВ ВО ВЗАИМООТНОШЕНИЯХ ЦЕЛОСТНЫХ СИСТЕМ .....	28
Ревазова Ю. А., Журков В. С., Сидорова И. Е. МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ГЕНЕТИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА КАЧЕСТВА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И ГЕНЕТИЧЕСКОГО ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ .....	28
Ревич Б. А. ЗНАЧЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПРИОРИТЕТОВ ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ НА ФЕДЕРАЛЬНОМ И РЕГИОНАЛЬНОМ УРОВНЕ .....	29
Ротанова И. Н., Хлебович И. А., Анисимова М. Ю., Архипова И. В. КАРТОГРАФИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ КОМФОРТНОСТИ .....	30
Русаков Н. В. СОВРЕМЕННЫЕ ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ОПАСНОСТИ ОТХОДОВ .....	31
Савилов Е. Д. РЕГУЛИРУЮЩАЯ РОЛЬ ТЕХНОГЕННОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ В РАЗВИТИИ ЭПИДЕМИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА .....	32
Соседова Л. М. МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ОЦЕНКИ СОЧЕТАННОГО ДЕЙСТВИЯ БИОЛОГИЧЕСКОГО И ХИМИЧЕСКОГО ФАКТОРОВ .....	33
Стрельцов А. Б. БИОИНДИКАЦИЯ КАЧЕСТВА ГОРОДСКОЙ СРЕДЫ НА ОСНОВЕ АНАЛИЗА ПРОСТРАНСТВЕННОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ДЕТСКИХ ЭКОПАТОЛОГИЙ .....	34
Сушко С. Н., Маленченко А. Ф. ЭФФЕКТ СИНЕРГИЗМА И ЕГО ЗНАЧЕНИЕ В ОЦЕНКЕ И ПРОГНОЗИРОВАНИИ МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИХ ПОСЛЕДСТВИЙ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ .....	36
Талалаева Г. В. ИСКУССТВЕННЫЕ ЭКОСИСТЕМЫ И МОЛНИЕНОСНАЯ ЭВОЛЮЦИЯ ЧЕЛОВЕКА – СТИМУЛЫ ДЛЯ ИЗМЕНЕНИЯ ПАРАДИГМЫ И МЕТОДОЛОГИЧЕСКИХ ПОДХОДОВ В МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЯХ .....	36
Тимофеев И. В. ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ДИСБАЛАНС В ОКРУЖАЮЩЕМ МИРЕ И УГРОЖАЮЩИЕ ИНФЕКЦИИ .....	37
Трофимов А. В. ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ РИСКА ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ ЧЕЛОВЕКА .....	38

Трофимович Е. М., Краининина Г. И., Пугач А. И., Ушаков А. А. ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОЛОГИИ ГИГИЕНИЧЕСКОЙ АНТРОПОПАТОЛОГИИ ПРИ РЕШЕНИИ ПРОБЛЕМЫ СОЦИАЛЬНО-ГИГИЕНИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА ..... 39
Филимонов А. В. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОМПЛЕКСНЫХ ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ КРИТЕРИЕВ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОВОС ..... 40
Хворостов А. Ю., Москвитин П. Н. ОБ ОСНОВАХ ЭКОЛОГО-ПРАВОВОЙ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ ..... 41
Хлебович И. А., Роганова И. Н., Губина Г. Г., Пахотнова А. Ю. РЕГИОНАЛНЫЙ МЕДИКО-ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ ..... 42
Хлебович И. А., Роганова И. Н., Шибких А. А. ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ РИСК ТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ КОМПЛЕКСОВ И ГЕОГРАФИЧЕСКИХ ПРЕДПОСЫЛК БОЛЕЗНЕЙ ЧЕЛОВЕКА ..... 43
Xinbiao Guo ENVIRONMENTAL HEALTH IN CHINA: CHALLENGES AND OPPORTUNITIES ..... 45
Черкасова М. В. НОВАЯ ПАРАДИГМА ЭКОЛОГОЗАВИСИМЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ..... 45
Чибураев В. И., Доминик С. Г., Корсак М. Н. ПОСЛЕДСТВИЯ ГЛОБАЛЬНОГО ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ ..... 47
Яблоков А. В. СЛУЧАИ РЕДКИХ ЭКОЛОГО-ЗАВИСИМЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ, КАК ИНДИКАТОРЫ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО НЕБЛАГОПОЛУЧИЯ ..... 48

## РАЗДЕЛ II. ОБЩИЕ И РЕГИОНАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ ЭКОЛОГИЧЕСКИ ОБУСЛОВЛЕННОЙ ПАТОЛОГИИ

Агледжинов Э. Ф., Галимов Ш. Н., Абдуллина Г. М., Габдуллина Н. Т., Галимова Э. Ф., Камилов Ф. Х. ГОРМОНАЛЬНО-МЕТАБОЛИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ДЕЙСТВИЯ ХЛОРИРОВАННЫХ БИФЕНИЛОВ ..... 49
Андреева М. В., Сивочалова О. В., Андреев В. А. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОБУСЛОВЛЕННОСТЬ НАРУШЕНИЙ ЗДОРОВЬЯ ЖЕНЩИН И ИХ ПОТОМСТВА В УСЛОВИЯХ ВОЛГОГРАДСКО-ВОЛЖСКОГО РЕГИОНА ..... 50
Аникина Л. В., Никитина Л. П. КЛИНИКО-БИОХИМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ЭНДЕМИЧЕСКОГО ЗОБА НА СЕЛЕНДЕФИЦИТНЫХ ТЕРРИТОРИЯХ ..... 51
Арцимович Н. Г., Настоящая Н. Н., Корнеев А. В., Галушкина Т. С., Фадеева Т. А., Матвиенко М. А. ВЛИЯНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО НЕБЛАГОПОЛУЧИЯ НА РОСТ СОМАТИЧЕСКИХ И АЛЛЕРГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ МОСКОВИЧЕЙ ..... 52
Астафьев В. А., Мамонтова Л. М., Протодьяконов А. П. ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ РОТАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИЕЙ И ЦИРКУЛЯЦИЯ ЕЁ ВОЗБУДИТЕЛЯ НА ТЕРРИТОРИИ РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ) ..... 53
Барановская Н. В., Ильинских Н. Н., Ильинских Е. Н. ВЗАИМОСВЯЗЬ ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА И ЦИТОГЕНЕТИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КРОВИ ..... 55
Бастиров В. В., Жуковский М. В. РЕТРОСПЕКТИВНАЯ ОЦЕНКА ОБЛУЧЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ ДОЧЕРНИМИ ПРОДУКТАМИ РАСПАДА РАДОНА ..... 56
Башарин К. Г., Яковleva Г. Н., Андреев А. А., Шведова А. З. ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕТАЛЬНЫХ ИСХОДОВ ПЕРИНАТАЛЬНОГО ПЕРИОДА ПО ДАННЫМ АУТОПСИЙ ..... 57
Бердина Л. М., Хуснутдинова Э. К. ЦИТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ НАРУШЕНИЯ У ЖИТЕЛЕЙ НЕКОТОРЫХ РАЙОНОВ СЕВЕРО-ВОСТОКА РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН КАК ИНДИКАТОР ЭКОЛОГИЧЕСКОГО НЕБЛАГОПОЛУЧИЯ РЕГИОНА ..... 58
Бодисенкова Г. М., Мыльникова И. В., Боклаженко Е. В., Лахман Т. В. ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ МЕХАНИЗМЫ ФОРМИРОВАНИЯ ПАТОЛОГИИ БЕРЕМЕННЫХ И НОВОРОЖДЕННЫХ В УСЛОВИЯХ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО НЕБЛАГОПОЛУЧИЯ ..... 59
Вавилин В. А., Макарова С. И., Сафонова О. Г., Лахович В. В., Гавалов С. М., Казнашева Л. Ф., Ляпунова А. А., Батычко О. А. БИОТРАНСФОРМАЦИЯ ЧУЖЕРОДНЫХ СОЕДИНЕНИЙ И ПОДВЕРЖЕННОСТЬ АТОПИЧЕСКИМ ЗАБОЛЕВАНИЯМ ..... 60
Вараксия А. Н., Аверин А. С., Константинова Е. Д., Антонов К. Л., Жовнер И. В. ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ НЕКОТОРЫХ ФАКТОРОВ НА ЗАБОЛЕВАНИЕ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ У ДЕТЕЙ Г. ЕКАТЕРИНБУРГА ..... 61
Виблая И. В., Чеченина А. А., Малыгина И. А., Кондратьева И. И., Новикова Е. Г. ВЛИЯНИЕ БОЛЕЗНЕЙ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ НА ТЕЧЕНИЕ БЕРЕМЕННОСТИ, РОДОВ И ЗДОРОВЬЕ НОВОРОЖДЕННЫХ ..... 62
Гагарин В. И., Семенова С. И. САХАРНЫЙ ДИАБЕТ В ЭКОЛОГИЧЕСКИ НЕБЛАГОПРИЯТНЫХ РЕГИОНАХ РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ) ..... 63
Глухих С. Ю., Воронова Н. А., Елисеев В. А., Оберт А. С., Филиппова М. Ю., Хлебович И. А. МЕДИКО-ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ КОНЮГАЦИОННОЙ ЖЕЛТУХИ В ЛОКТЕВСКОМ РАЙОНЕ АЛТАЙСКОГО КРАЯ ..... 64
Годовых Т. В., Ларионов О. С., Годовых В. В. ОСОБЕННОСТИ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ ДЕТСКОГО НАСЕЛЕНИЯ И СОСТОЯНИЕ МИКРОЭЛЕМЕНТНОГО СОСТАВА ВОЛОС МОЛОДЫХ ЖЕНЩИН ЧУКОТСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА ..... 65
Головин Н. И. Курик М. В. МАГНИТНАЯ ЭКОЛОГИЯ ЧЕЛОВЕКА ..... 66
Голясная Н. В., Масленникова И. Л., Цветкова Н. А., Соколова О. В. ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ОЦЕНКИ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ХИМИЧЕСКИМИ МУТАГЕННАМИ И ЗДОРОВЬЕ ЧЕЛОВЕКА ..... 67
Грищенко Е. В. ЗАГРЯЗНЕНИЕ ВОДОЕМОВ ВЫБРОСАМИ НЕФТИ И ГАЗА ..... 68
Гуревич Е. Б., Робертус Ю. В., Разумов В. В., Колбаско А. В. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОБУСЛОВЛЕННОСТЬ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ХРОНИЧЕСКОГО БРОНХИТА У КОРЕННОГО НАСЕЛЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ ..... 68
Гурьева А. Б., Соколова Р. Г. НЕКОТОРЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ КОНСТИТУЦИОНАЛЬНОЙ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЖЕНЩИН РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ) ..... 69
Девиции Д. В., Севостьянова Е. В., Трофимов А. В., Хаснулин В. И. ОСОБЕННОСТИ РЕАГИРОВАНИЯ ОРГАНИЗМА БОЛЬНЫХ С АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТОНИЕЙ ПРИ АНТРОПОМАГНИТНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЯХ ..... 70
Дмитриев А. Н., Акулов А. И., Мингазов И. Ф. АНТРОПОГЕННЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ СРЕДЫ И ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ ..... 71
Донник И. М. ИММУННАЯ АДАПТАЦИЯ ОРГАНИЗМА В РАЙОНАХ ВЫБРОСОВ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ ..... 74
Евсесева Г. Н., Супрун С. В., Козлов В. К. ЗДОРОВЬЕ ДЕТЕЙ В УСЛОВИЯХ КРУПНОГО ПРОМЫШЛЕННОГО ГОРОДА ..... 74

Елисеев В. А. СОЧЕТАННЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ У ДЕТЕЙ, ПРОЖИВАЮЩИХ В РЕГИОНАХ С РАЗЛИЧНОЙ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ОБСТАНОВКОЙ .....	76
Ермакова И. В. ПСИХИЧЕСКИЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ КАК СЛЕДСТВИЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ НЕБЛАГОПРИЯТНЫХ ФАКТОРОВ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ .....	77
Жанкова В. И., Поровский Я. В., Команденко Н. И., Тетенев Ф. Ф. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ЭЛЕКТРОНЕЙРОМИОГРАФИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ У ЛИКВИДАТОРОВ ЧЕРНОБЫЛЬСКОЙ АЭС И У ЛИЦ, ПРОЖИВАЮЩИХ В ЗОНЕ ВЛИЯНИЯ СИБИРСКОГО ХИМИЧЕСКОГО КОМБИНАТА .....	77
Зайцева Н. В., Алексеев В. Б., Кириянов Д. А. ВЛИЯНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ НА ФОРМИРОВАНИЕ ЦЕРИНАТАЛЬНЫХ ПОТЕРЬ НА ПРОМЫШЛЕННО РАЗВИТЫХ ТЕРРИТОРИЯХ (на примере г. Березники) .....	78
Замечник Т. В. ГЕМОГРАММА ВЗРОСЛОГО НАСЕЛЕНИЯ, ПРОЖИВАЮЩЕГО В УСЛОВИЯХ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО НЕБЛАГОПОЛУЧИЯ .....	80
Игнатьева С. Н., Соловьева Н. В., Монаков А. С. ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ И НЕКОТОРЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ СТУДЕНТОВ НА ЕВРОПЕЙСКОМ СЕВЕРЕ .....	81
Ильинских Е. Н., Новицкий В. В. СВЯЗЬ МЕЖДУ ХРОНИЧЕСКИМ ОПИСТОРХОЗОМ И ЭПШТЕЙН-БАРР ВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИЕЙ В ЭКОЛОГИЧЕСКИ НЕБЛАГОПОЛУЧНЫХ РЕГИОНАХ СИБИРИ .....	82
Инёй М. А., Калинина Н. Е., Марушкин В. Д. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ФИЗИЧЕСКОГО СТАТУСА СТУДЕНТОВ-ДОПРИЗЫВНИКОВ ТЕХНИЧЕСКОГО ВУЗА, ЖИТЕЛЕЙ КРУПНОГО ПРОМЫШЛЕННОГО ГОРОДА И СЕЛА .....	82
Казачков Е. Л., Чиглинцев А. Ю., Максимова Н. В., Дарьин А. В., Сокол Э. В., Нигматулина Е. И. БИОКУМУЛЯЦИЯ МИКРОЭЛЕМЕНТОВ В УРОЛИТАХ И МОРФОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ЭПИТЕЛИАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПОЧКИ ПРИ МОЧЕКАМЕННОЙ БОЛЕЗНИ .....	83
Калинченко Е. И. СОСТОЯНИЕ ЗДОРОВЬЯ И ПСИХОЭМОЦИОНАЛЬНОГО СТАТУСА ГИМНАЗИСТОВ МЛАДШЕГО ШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА, ПРОЖИВАЮЩИХ В КРУПНОМ ПРОМЫШЛЕННОМ ГОРОДЕ .....	84
Касаткина А. Л., Квартовкина Л. К. К ВОПРОСУ О СОСТОЯНИИ ЗДОРОВЬЯ ДЕТЕЙ С ВРОЖДЕННЫМИ ПОРОКАМИ ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВОЙ ОБЛАСТИ .....	85
Климацкая Л. Г., Скрыпник О. Ю., Лесовская М. И., Гичев Ю. П. БИОМОНИТОРИНГ В ОЦЕНКЕ ЗАЩИТНО-АДАПТАЦИОННЫХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ КАДЕТ .....	86
Кляп С. И., Курик М. В. ВЛИЯНИЕ МОБИЛЬНОГО ТЕЛЕФОНА НА ОРГАНИЗМ ЧЕЛОВЕКА .....	87
Коваль А. Т. РГУТНЫЕ ЗАГРЯЗНЕНИЯ И БОЛЕЗНИ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ В АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ .....	88
Ковальчук Л. А., Тарханова А. Э. СОДЕРЖАНИЕ ТЯЖЁЛЫХ МЕТАЛЛОВ В БИОСРЕДАХ БЕРЕМЕННЫХ ЖЕНЩИН И НОВОРОЖДЕННЫХ, ПРОЖИВАЮЩИХ В РАЙОНАХ ГОРОДА С ВЫСOKИМ УРОВНЕМ РАЗВИТИЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ .....	89
Козлов В. К. ЭКОЛОГИЯ И СОСТОЯНИЕ ЗДОРОВЬЯ БЕРЕМЕННЫХ ЖЕНЩИН, ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ ПРИАМУРЬЯ .....	90
Коликова Н. В., Квартовкина Л. К. МОНИТОРИНГ ВПР НОВОРОЖДЕННЫХ; АНАЛИЗ ФАКТОРОВ РИСКА .....	91
Колпакова А. Ф. ЭТНОЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ХРОНИЧЕСКИХ НЕСПЕЦИФИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ЛЕГКИХ В ТАЙМЫРСКОМ АВТОНОМНОМ ОКРУГЕ .....	92
Колпакова А. Ф., Кузьмина С. В. КАЧЕСТВО ЖИЗНИ У БОЛЬНЫХ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ, ПРОЖИВАЮЩИХ В КРУПНОМ ПРОМЫШЛЕННОМ ЦЕНТРЕ СИБИРИ .....	93
Кораблева А. И., Новицкий Р. А. АНТРОПОГЕННОЕ ЗАГРЯЗНЕНИЕ ПРИРОДНЫХ ВОДОЕМОВ ДНЕПРОПЕТРОВСКОЙ ОБЛАСТИ (УКРАИНА) И ЕГО ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПОСЛЕДСТВИЯ .....	94
Куликов В. Ю., Кученогий К. П., Пахомов В. Г., Бородина О. А., Мингазов И. Ф., Ярохно В. И., Митрофанов И. М. СОЧЕТАННОЕ ВЛИЯНИЕ ПРИРОДНЫХ И АНТРОПОГЕННЫХ ФАКТОРОВ НА ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ ГОРОДА .....	95
Кумисбаева Ж. Н. ТОКСИКОГЕННОЕ ВЛИЯНИЕ ФАКТОРОВ ВНЕШНЕЙ СРЕДЫ НА ОРГАНИЗМ ДЕТЕЙ г. КЕНТАУ .....	96
Курик М. В. СОСТОЯНИЕ ЗДОРОВЬЯ ДЕТЕЙ УКРАИНЫ (ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ) .....	96
Natalja Kurjanc, Tatjana Farbtuha, Linda Matisanc, Aivars Stengrevics. THYROID CANCER IN CHERNOBYL CLEAN-UP WORKERS FROM LATVIA .....	97
Левашова Т. Ю., Квартовкина Л. К. ОСОБЕННОСТИ ТЕЧЕНИЯ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЫ НА УРБАНИЗИРОВАННЫХ ТЕРРИТОРИЯХ .....	98
Левашова Т. Ю., Квартовкина Л. К. ЭПИДЕМИОЛОГИЯ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЫ У ЖИТЕЛЕЙ ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ .....	99
Лещенко Я. А., Моглищенко Т. М., Ледяева Н. П., Гимова И. А., Лаптева И. Н. ОСОБЕННОСТИ МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОГО СТАТУСА ДЕТЕЙ ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА В УСЛОВИЯХ ПРОМЫШЛЕННОГО ГОРОДА СИБИРИ .....	100
Липихина А. В., Бутембаева М. Д. ВОЗДЕЙСТВИЕ КИТАЙСКОГО ЯДЕРНОГО ВЗРЫВА НА РАДИАЦИОННУЮ ОБСТАНОВКУ В г. СЕМИПАЛАТИНСКЕ .....	102
Лупандин В. М., Денисовский Г. М. АНАЛИЗ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ, ЗАНЯТОГО В АТОМНОЙ ОТРАСЛИ .....	102
Лупандин В. М., Черкасова М. В. ЗДОРОВЬЕ ДЕТЕЙ И ЗАГРЯЗНЕНИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ КОМПОНЕНТАМИ РАКЕТНОГО ТОПЛИВА .....	103
Лыков И. Н., Шестакова Г. А., Клименко Е. А., Голофтеева А. С. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ СОЦИОЛОГИЧЕСКОГО ОПРОСА НАСЕЛЕНИЯ ПО МЕДИКО-ЭКОЛОГИЧЕСКИМ ПРОБЛЕМАМ ДЛЯ ОЦЕНКИ .....	105
Максимова И. А., Протасова О. В., Гриценко Е. В. ВЛИЯНИЕ ТОКСИЧЕСКИХ ГАЗОВ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ НА МИКРОЭЛЕМЕНТНЫЙ СОСТАВ СЫВОРОТКИ КРОВИ ЧЕЛОВЕКА .....	106
Мельникова И. П. ВЛИЯНИЕ СРЕДЫ ОБИТАНИЯ НА СОСТОЯНИЕ ЗДОРОВЬЯ КУРСАНТОВ МОРСКОГО УЧЕБНОГО ЗАВЕДЕНИЯ .....	107
Милованова Л. В., Кочнев Р. Р., Чухрова М. Г. РЕГИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ЭКОЛОГИЧЕСКИ ОБУСЛОВЛЕННОЙ ПАТОЛОГИИ НА ПРИМЕРЕ ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ .....	107
Мирецкий Г. И., Дударев А. А., Малышева М. Б., Талыкова Л. В. СОВРЕМЕННЫЕ ЭТНОГРАФИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ ЗНАЧИМЫЕ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ АБОРИГЕНОВ РОССИЙСКОЙ АРКТИКИ .....	108

Михайленко А. А. АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ИММУНОЛОГИИ СЕВЕРНЫХ РЕГИОНОВ .....	110
Михеев В. Н., Поляков А. Я. ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА УСЛОВИЙ ПРОЖИВАНИЯ И ЗДОРОВЬЯ ДЕТЕЙ НА ТЕРРИТОРИИ, ПРИЛÉГАЮЩЕЙ К ИСТОЧНИКАМ ПОВЫШЕННОГО ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ .....	112
Мороз Т. Н., Пальчик И. А., Костровский В. Г., Колмогоров Ю. П., Потанов С. С., Шкуратов С. С., Чиглинцев А. Ю. ИЗУЧЕНИЕ ПАТОЛОГИЧЕСКИХ ОБРАЗОВАНИЙ МОЧЕВОЙ СИСТЕМЫ МЕТОДАМИ КОЛЕБАТЕЛЬНОЙ СПЕКТРОСКОПИИ, ПОРОПИКОВОЙ ДИФРАКТОМЕТРИИ И РЕНТГЕНОФЛЮОРЕСЦЕНТНОГО АНАЛИЗА .....	114
Мустафасва З. М. ДЕТСКИЕ ЭКОПАТОЛОГИИ НА ТЕРРИТОРИИ ГОРОДА ДЕРБЕНТА .....	114
Оберг А. С., Воронова Н. А., Елисеев В. А., Хлебович И. А. МЕДИКО-ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ АНАЛИЗА ПАТОЛОГИИ ДЕТСКОГО НАСЕЛЕНИЯ .....	115
Обухова О. О., Горбенко О. М., Шваюк А. П., Трунов А. Н. ФОРМИРОВАНИЕ НОРМАТИВНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ИММУННОЙ СИСТЕМЫ В УСЛОВИЯХ ПРОМЫШЛЕННОГО ЦЕНТРА .....	116
Одинцов С. В., Селятицкая В. Г. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПОКАЗАТЕЛЕЙ ГОРМОНАЛЬНОЙ РЕГУЛЯЦИИ ПРИСПОСОБИТЕЛЬНЫХ РЕАКЦИЙ У ГОРНОРАБОЧИХ СЕВЕРОМУЙСКА И МИРНОГО .....	117
Пальцев А. И. ХРОНИЧЕСКИЙ ОПИСТОРХОЗ – ВАЖНАЯ МЕДИКО-ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ПРОБЛЕМА ЗАПАДНОЙ СИБИРИ .....	118
Пальчик И. А., Столповская В. Н., Мороз Т. Н., Леонова И. В., Исаенко В. И., Шкуратов С. С. ВЛИЯНИЕ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ НА ПАТОГЕННУЮ МИНЕРАЛИЗАЦИЮ В ЖИВОМ ОРГАНИЗМЕ .....	120
Першин С. Е. ХАРАКТЕРИСТИКА НЕГАТИВНОГО ВЛИЯНИЯ АНТРОПОГЕННЫХ ЗАГРЯЗНЕНИЙ НА ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ ВОЛГОГРАДА .....	121
Петрова С. Н., Хуснутдинова Э. К., Голошапов А. П., Шаброва Е. В., Ибрагимов В. Р., Ардашова С. Н., Хидиятова И. М., Лимборская С. А. ЭКОЛОГО-ГЕНЕТИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ НАСЕЛЕНИЯ ГОРОДА С РАЗВИТОЙ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТЬЮ НА ПРИМЕРЕ г. СТЕРЛИТАМАКА .....	122
Петрова Н. Г., Кершенгольц Б. М., Колесова О. Н., Мельцер И. М., Иноземцева Л. О. СОСТОЯНИЕ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ ЯКУТИИ В УСЛОВИЯХ НЕБЛАГОПОЛУЧИЯ СЕВЕРНЫХ ЭКОСИСТЕМ .....	123
Полякова А. Н., Стародумов В. Л., Денисова Н. Б., Назаров С. Б., Кашманова Г. Н. ....	124
ПРЕМОРБИДНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ В СОСТОЯНИИ ДЕТЕЙ ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ СВИНЦА .....	124
Поляков В. Я., Заграницычук А. В., Шмырин А. В., Глуховцев Е. В. ОСОБЕННОСТИ ЦИРКАДНЫХ РИТМОВ АРТЕРИАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ ПРИ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТОНИИ В ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ СЕВЕРА .....	125
Попова Л. Ю., Вялкова А. А. ХАРАКТЕРИСТИКА ЗАБОЛЕВАНИЙ ПОЧЕК У ДЕТЕЙ, ПРОЖИВАЮЩИХ В РЕГИОНЕ С ВЫСОКОЙ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ НАГРУЗКОЙ .....	126
Поровский Я. В., Дубаков А. В., Кузнецова О. В., Тетенев Ф. Ф. ЛЕГОЧНАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ И ДИФФУЗИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ ЛЕГКИХ У ЛИЦ, ПОСТРАДАВШИХ ОТ РАДИАЦИОННЫХ АВАРИЙ .....	127
Протасова О. В., Максимова И. А., Конрадов А. А. ИЗМЕНЕНИЕ МАКРО- И МИКРОЭЛЕМЕНТНОГО БАЛАНСА В ОТДАЛЕННЫЕ СРОКИ ПОСЛЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ МАЛЫХ ДОЗ ИОНИЗИРУЮЩЕЙ РАДИАЦИИ .....	128
Решетник Л. А., Немцева А. А., Окунева Е. А. МИКРОЭЛЕМЕНТОЗЫ ДЕТЕЙ В ПРИБАЙКАЛЬЕ .....	130
Рихванов Л. П. ПРОБЛЕМА ОЦЕНКИ РАДИАЦИОННОГО ФАКТОРА И ЕГО ВЕРОЯТНОГО ВЛИЯНИЯ НА СОСТОЯНИЕ ЗДОРОВЬЯ ЧЕЛОВЕКА СИБИРСКОГО РЕГИОНА .....	131
Сабирова З. Ф., Фаттахова Н. Ф. ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ В РАЙОНАХ РАЗМЕЩЕНИЯ НЕФТЕХИМИЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ .....	133
Савченков М. Ф., Петрова А. Г. СВИНЕЦ В ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ: ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ ..	134
Севостьянова Е. В., Хаснулин В. И. ЭКОЛОГИЧЕСКИ ОБУСЛОВЛЕННЫЕ НАРУШЕНИЯ ЗДОРОВЬЯ У РАБОЧИХ БАМТОННЕЛЬСТРОЯ И ИХ КОРРЕКЦИЯ .....	135
Селятицкая В. Г., Пальчикова Н. А., Герасимова И. Ш., Кузьмина О. И., Одинцов С. В. ЭТИОЛОГИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ НАРУШЕНИЯ СТРУКТУРЫ И ФУНКЦИИ ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ У ДЕТЕЙ В РЕГИОНАХ СИБИРИ .....	136
Семенова Н. Б., Осокина И. В. ПОВРЕЖДАЮЩЕЕ ВЛИЯНИЕ ТЯЖЕЛОГО ЙОДНОГО ДЕФИЦИТА НА РАЗВИВАЮЩИЙСЯ МОЗГ .....	137
Сливина Л. П. НЕСПЕЦИФИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ ВЛИЯНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ КРУПНОГО ПРОМЫШЛЕННОГО ГОРОДА НА ЗДОРОВЬЕ ДЕТСКОГО НАСЕЛЕНИЯ .....	138
Сливина Л. П. ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ СОСТОЯНИЯ ЗДОРОВЬЯ НОВОРОЖДЕННЫХ В УСЛОВИЯХ КРУПНОГО ПРОМЫШЛЕННОГО ГОРОДА .....	139
Степаненко А. В. ЗДОРОВЬЕ ДЕТЕЙ МАЛОГО ГОРОДА .....	140
Супрун С. В., Евсеева Г. П., Козлов В. К., Лебедько О. А. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К АНЕМИЧЕСКИМ СОСТОЯНИЯМ У БЕРЕМЕННЫХ ЖЕНЩИН И ДЕТЕЙ .....	141
Сушко С. Н., Кадукова Е. М., Кирковский Д. А. АЛЬВЕОЛЯРНЫЕ МАКРОФАГИ КАК ТЕСТ-СИСТЕМА ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ ТЕХНОГЕННЫХ АТМОСФЕРНЫХ ЗАГРЯЗНИТЕЛЕЙ .....	143
Талыкова Л. В., Никитина Н. Ю., Войтов А. В., Янковская Г. Ф., Постникова Н. В. МОНИТОРИНГ СОСТОЯНИЯ РЕПРОДУКТИВНОГО ЗДОРОВЬЯ ЖЕНЩИН КОЛЬСКОГО ПОЛУОСТРОВА .....	144
Тарханова А. Э. ОБМЕН МАКРО- И МИКРОЭЛЕМЕНТОВ В СИСТЕМЕ «МАТЬ-ПЛАЦЕНТА-НОВОРОЖДЕННЫЙ» ПРИ АНЕМИИ У БЕРЕМЕННЫХ .....	145
Трунов А. Н., Обухова О. О., Горбенко О. М., Шваюк А. П СОСТОЯНИЕ ЗДОРОВЬЯ РАБОТНИКОВ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ .....	146
Терпугова О. В. ЗОБНАЯ БОЛЕЗНЬ – БОЛЕЗНЬ АДАПТАЦИИ .....	147
Уланова Т. С., Нурисламова Т. В. ДИАГНОСТИЧЕСКОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ХИМИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ В БИОЛОГИЧЕСКИХ СРЕДАХ В ЭКОПАТОЛОГИИ .....	147
Ушаков А. А., Никонов А. М., Пугач А. И. О НЕКОТОРЫХ РЕЗУЛЬТАТАХ МОНИТОРИНГА ЗА ПОКАЗАТЕЛЯМИ ЗДОРОВЬЯ ДЕТЕЙ г. БАРНАУЛА .....	148
Федорович С. В., Пилькевич Р. Н., Яковлева Л. Ф., Арсентьевна Н. Л., Дойлидо Е. И., Максименко А. А., Кистенев И. В. УСЛОВИЯ ТРУДА И СОСТОЯНИЕ ЗДОРОВЬЯ РАБОТАЮЩИХ НА ХИМИЧЕСКОМ ПРОИЗВОДСТВЕ ГПО «АЗОТ» .....	149

Хаснulin В. И. СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ МЕДИКО-ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА НА СЕВЕРЕ .....	150
Хаснulin В. И., Павленко Ю. С., Хаснulина А. В. СОЧЕТАНИЕ ВЛИЯНИЕ ТЕХНОГЕННОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ СРЕДЫ С ЭКСТРЕМАЛЬНЫМИ ГЕОФИЗИЧЕСКИМИ ФАКТОРАМИ НА ЗДОРОВЬЕ ЧЕЛОВЕКА .....	152
Хмызова Т. Г., Квартовкина Л. К. МЕТОДИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ОЦЕНКИ ВЗАИМОСВЯЗЕЙ В СИСТЕМЕ «ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА – СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЙ СТАТУС РЕБЕНКА» .....	153
Холодок Г. И., Алексеева И. Н., Морозова Н. В., Блошинская И. П., Козлов В. К. СОСТОЯНИЕ МИКРОБИОЦЕНОЗА ДЫХАТЕЛЬНЫХ ПУТЕЙ ПРИ БРОНХОЛЕГОЧНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ У ДЕТЕЙ ПРИАМУРЬЯ .....	154
Целебровская О. Н. СОСТОЯНИЕ ИММУННОЙ СИСТЕМЫ У БОЛЬНЫХ РАКОМ ПОЧКИ В РЕГИОНЕ С РАЗВИТОЙ НЕФТЕХИМИЧЕСКОЙ И НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТЬЮ .....	155
Цирельников Н. И. НАРУШЕНИЕ МАТЕРИНСКО-ПЛОДОВЫХ СВЯЗЕЙ В УСЛОВИЯХ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ АГРЕССИИ .....	156
Цыров Г. И., Столярова В. А., Герасимова О. А. СТРУКТУРА ПАТОЛОГИИ ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ И ЕЕ ВЗАИМОСВЯЗЬ С ОСОБЕННОСТЯМИ ГЕОХИМИЧЕСКОЙ СТРУКТУРЫ ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ .....	157
Чеченин Г. И., Полукаров А. Н., Громов К. Г. АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ ЗДОРОВЬЯ ДЕТСКОГО НАСЕЛЕНИЯ КАК МЕТОД ОЦЕНКИ ВЛИЯНИЯ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ФАКТОРОВ СРЕДЫ .....	158
Чеченина А. А., Чеченин Г. И. ПАТОЛОГИЯ ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ БЕРЕМЕННЫХ И ПРОБЛЕМЫ, СВЯЗАННЫЕ С ЭТИМ В НЕБЛАГОПОЛУЧНОМ ЭКОЛОГИЧЕСКОМ РЕГИОНЕ .....	159
Чубук В. Н., Рогожников В. А. ЗАГРЯЗНЕНИЕ СВИНЦОМ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И ЕГО ВЛИЯНИЕ НА ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ В УСЛОВИЯХ СИБИРИ .....	161
Шмагель К. В. РОЛЬ СТРЕССОРНЫХ И АНТИСТРЕССОРНЫХ ГОРМОНОВ В СОХРАНЕНИИ ФЕТОРЕАКТИВНЫХ КЛОНОВ ЛИМФОЦИТОВ МАТЕРИ В ПЕРИОД БЕРЕМЕННОСТИ .....	161
Шмагель К. В. АЛЬФА-ФЕТОПРОТЕИН КАК МАРКЕР НЕБЛАГОПОЛУЧНОЙ БЕРЕМЕННОСТИ .....	163
Шлынов А. В. Логинов А. А., Стрельцов А. Б. НОВЫЙ МЕТОД АНАЛИЗА ПРОСТРАНСТВЕННОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ В УСЛОВИЯХ БОЛЬШОГО ГОРОДА .....	163
Шульгин Е. А., Емельянова Н. Ю. ХАРАКТЕР АНТРОПОГЕННОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ И ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ ВОЛГОГРАДСКОГО РЕГИОНА .....	165
Юдин С. В., Веремчук Л. В., Морсева В. Г. ОЦЕНКА ПРИЧИННО-СЛЕДСТВЕННЫХ СВЯЗЕЙ В СИСТЕМЕ «СРЕДА ОБИТАНИЯ – ОНКОПАТОЛОГИЯ» .....	166
Якупова Э. В., Галимова Р. Р., Гринчук О. В., Калимуллина Д. Х., Бакиров Б. А., Викторова Т. В. МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ПОЛИМОРФИЗМА ГЕНА ГЛУТАТИОН S-ТРАНСФЕРАЗЫ M1 У БОЛЬНЫХ С ХРОНИЧЕСКИМ ЛИМФОЛЕЙКОЗОМ И МНОЖЕСТВЕННОЙ МИЕЛОМОЙ .....	167
Ярыгина М. В., Жуков Н. Г., Жукова Н. В. СОЦИАЛЬНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ТРУДА РЕФМЕХАНИКОВ .....	168

### **Раздел III. СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ОЦЕНКЕ РИСКА ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ ВСЛЕДСТВИЕ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**

Андреев Д. А., Гайденко С. Г., Квартовкина Л. К. ФАКТОРЫ РИСКА ФОРМИРОВАНИЯ ВРОЖДЕННЫХ ПОРОКОВ МОЧЕВЫДЕЛИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ В УСЛОВИЯХ МАЛОГО ГОРОДА .....	170
Беляева Н. Н., Петрова И. В., Мухамбетова Л. Х., Шамарин А. А., Хрипач Л. В., Присекина А. Л. АНАЛИЗ ВЗАИМОСВЯЗЕЙ В СИСТЕМЕ «ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА – ЗДОРОВЬЕ» ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ НЕИНВАЗИВНЫХ ИММУНОЛОГИЧЕСКИХ, ЦИТОЛОГИЧЕСКИХ И БИОХИМИЧЕСКИХ МЕТОДОВ ОЦЕНКИ СОСТОЯНИЯ ОРГАНИЗМА .....	171
Бурых Э. А. РАЗЛИЧИЯ В ЭЭГ ПРИ ПЕРВИЧНОМ И ПОВТОРНОМ МОДЕЛИРОВАНИИ ОСТРОЙ ГИПОКСИЧЕСКОЙ ГИПОКСИИ У ЧЕЛОВЕКА .....	172
Галимов Ш. Н., Камилов Ф. Х., Агледдинов Э. Ф., Громенко Д. С., Галимова Э. Ф. ОПЫТ ОЦЕНКИ РИСКА РЕПРОДУКТИВНОМУ ЗДОРОВЬЮ МУЖЧИН В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН .....	173
Гизатуллина А. А., Рафиков Х. С., Байгазина А., Иванова Э. А. ФЕНОТИПИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ РАБОЧИХ ХИМИЧЕСКОГО ПРОИЗВОДСТВА .....	174
Гичев Ю. П., Юдин А. С. ИЗУЧЕНИЕ ОБЩЕСТВЕННОГО МНЕНИЯ В ОТНОШЕНИИ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ КАК СОСТАВНАЯ ЧАСТЬ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ .....	175
Данилов И. П., Большаков В. В., Одещенко А. М., Суржиков Д. В., Юшков В. А. ОЦЕНКА ИНДИВИДУАЛЬНОГО И КОЛЛЕКТИВНОГО РИСКА ФЛЮОРОЗА У РАБОЧИХ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОИЗВОДСТВА .....	176
Климацкая Л. Г., Иванов В. В. ОЦЕНКА РИСКА ЗДОРОВЬЮ ОТ ВОЗДЕЙСТВИЯ КСЕНОБИОТИКОВ (АКРИЛАТОВ) .....	177
Копанев В. А., Выборова С. А., Коваленко Л. Г., Метелькова Ж. В., Савилюк Е. Д. РЕГИОНАЛЬНЫЕ НОРМЫ ЛЕЙКОЦИТАРНОЙ ФОРМУЛЫ – АДЕКАВТАИНА ОСНОВА ОЦЕНКИ АДАПТАЦИОННЫХ РЕАКЦИЙ ДЕТСКОГО ОРГАНИЗМА .....	178
Маленченко А. Ф. СОЦИАЛЬНО-ЭТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ АНАЛИЗА И РЕГУЛИРОВАНИЯ РИСКА .....	180
Михев В. Н., Турбинский В. В. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДОЛОГИИ ОЦЕНКИ РИСКА ПРИ ОРГАНИЗАЦИИ СОЦИАЛЬНО-ГИГИЕНИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА .....	181
Никитина Л. П., Сошнянина М. П., Аникина, Л. В., Соловьева Н. В. ВОЗМОЖНЫЕ ПОСЛЕДСТВИЯ ПРОЖИВАНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ РЕДКОМЕТАЛЛЬНОЙ ПРОВИНЦИИ .....	182
Новоселов В. П., Пронин С. В., Кокорина Н. О., Заикина О. В., Волкова Т. Н., Пронина Т. ГЕЛИОРИТМО- ЛОГИЧЕСКИЕ ПРЕДИКТОРЫ ЛЕТАЛЬНЫХ ПЕРЕДОЗИРОВОК У ПОТРЕБИТЕЛЕЙ НАРКОТИКОВ .....	183
Олешенко А. ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА РИСКА ЗДОРОВЬЯ РАБОТАЮЩИХ НА УГОЛЬНЫХ РАЗРЕЗАХ ЮГА КУЗБАССА .....	184
Отрощенко В. А., Хаснulin В. И. ИНТЕГРАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ В СИСТЕМЕ СОЦИАЛЬНО-ГИГИЕНИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА .....	186
Позднякова М. В., Малевич Л. В. РАДОНООПАСНОСТЬ ТЕРРИТОРИИ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ .....	187
Прусаков В. М., Басараба В. Ш., Вербицкая Э. А., Ткаченко А. В., Никитин В. П., Катульский Ю. Н. ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ КАНЦЕРОГЕННОЙ ОПАСНОСТИ И РИСКА ОТ НДМГ И НДМА ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА .....	187

Прусаков В. М., Баденков А. В., Вержбицкая Э. А. МЕТОДОЛОГИЯ ОЦЕНКИ РИСКА ПРИ ОБОСНОВАНИИ ПРИОРИТЕТОВ ПРИРОДООХРАННОЙ ПОЛИТИКИ НА НЕБЛАГОПОЛУЧНЫХ ТЕРРИТОРИЯХ .....	188
Разумов В. В., Чечеткин Г. И., Виблая И. В., Черноусова Н. В., Ягнюкова Н. В., Курганская Н. П. МАТЕРИАЛЫ К ОЦЕНКЕ ПУЛЬМОКЛАНЦЕРОГЕННОСТИ ТОРИДОВ .....	190
Разумов В. В., Мальфаинов А. Д. К ПРИЧИНАМ СДЕРЖАННОСТИ ПРОФИЛАТОЛОГИЧЕСКОГО ИЗУЧЕНИЯ ОБЩЕСОМАТИЧЕСКОЙ ПАТОГЕННОСТИ ФТОРИДОВ .....	192
Рахманин А. Ю., Новиков С. М., Шапшина Т. А. МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ОЦЕНКИ РИСКА ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ, ОБУСЛОВЛЕННОГО ВОЗДЕЙСТВИЕМ ФАКТОРОВ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ .....	193
Салтанова И. В. ПОПЫТКА ОЦЕНКИ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РИСКА ДЛЯ НЕКОТОРЫХ РЕГИОНОВ БЕЛАРУСИ .....	194
Силицкого О. О. РЕГИОНАЛЬНОЕ ГИГИЕНИЧЕСКОЕ НОРМИРОВАНИЕ ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ КАК МЕТОД КОРРЕКЦИИ ЧИСТОТЫ ВНУТРЕННЕЙ СРЕДЫ ОРГАНИЗМА НА ТЕРРИТОРИЯХ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО НЕБЛАГОПОЛУЧИЯ .....	195
Суржиков В. Д., Олещенко А. М., Суржиков Д. В., Большаков В. В., Панаотти Е. А., Ксенофонтова И. Ю. ОЦЕНКА И УПРАВЛЕНИЕ РИСКОМ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ ОТ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА В ПРОМЫШЛЕННЫХ ГОРОДАХ .....	197
Суслин В. П. О РАЗРАБОТКЕ РАДИАЦИОННО-ГИГИЕНИЧЕСКИХ ПАСПОРТОВ ПРЕДПРИЯТИЙ И ТЕРРИТОРИИ .....	198
Турбинский В. В. МЕТОДИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ОЦЕНКИ РИСКА ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ ЧЕЛОВЕКА В СВЯЗИ С ЗАГРЯЗНЕНИЕМ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ С УЧЕТОМ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ ВОСПРИИМЧИХ ГРУПП НАСЕЛЕНИЯ .....	200
Турбинский В. В. ХАРАКТЕРИСТИКА РИСКА СМЕРТНОСТИ И ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ РАКОМ У НАСЕЛЕНИЯ, ПРОЖИВАЮЩЕГО НА ТЕРРИТОРИИ ЗОНЫ НАБЛЮДЕНИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ МИНАТОМ В г. НОВОСИБИРСКЕ .....	201
Ушаков И. Б. ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ РИСК И КАЧЕСТВО ЖИЗНИ .....	202
Филимонов А. В. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОМПЛЕКСНЫХ ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ КРИТЕРИЕВ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОВОС .....	203
Цырятъева Е. Н., Мицкевич Г. И. РИСК ВОЗНИКНОВЕНИЯ КАТАРАКТЫ У АБОРИГЕНОВ И ПРИШЛОГО НАСЕЛЕНИЯ В ЭКОЛОГИЧЕСКИХ КРИЗИСНЫХ РАЙОНАХ АРКТИКИ .....	204
<b>РАЗДЕЛ IV. ПОДХОДЫ К КОРРЕКЦИИ СОСТОЯНИЯ ЗДОРОВЬЯ ЧЕЛОВЕКА В УСЛОВИЯХ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО НЕБЛАГОПОЛУЧИЯ</b>	
Ахременко Я. А., Иноzemцева Л. О., Борисова Н. В., Ахременко А. К. ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ АДАПТОГЕНОВ В КОРРЕКЦИИ ЗДОРОВЬЯ ДЕТЕЙ, ПРОЖИВАЮЩИХ В НАРУШЕННЫХ ЭКОСИСТЕМАХ СЕВЕРА .....	206
Гайдаш А. А. ВЛИЯНИЕ ПРИРОДНОГО КЛИНОПТИЛЛОИДА НА СТРУКТУРУ МИОКАРДА В УСЛОВИЯХ ФТОРИСТОЙ ИНТОКСИКАЦИИ .....	207
Гичев Ю. П., Гичев Ю. Ю. МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ И МЕТОДИЧЕСКИЕ ПРИНЦИПЫ ЗАЩИТЫ И ОЧИЩЕНИЯ ВНУТРЕННЕЙ СРЕДЫ ОРГАНИЗМА .....	208
Горелкин А. Г., Трофимов А. В., Марченко Ю. Ю. ГЕОМАГНИТНОЕ ЭКРАНИРОВАНИЕ В ПРОБЛЕМАХ УРБАНОЭКОЛОГИИ .....	209
Гурикова Т. А. КОНЦЕПЦИЯ «ПСИФИРА» – ПУТЬ ГАРМОНИЗАЦИИ СУБЪЕКТ-ОБЪЕКТНЫХ ОТНОШЕНИЙ .....	210
Джуунусова Г. С. ОЦЕНКА УРОВНЯ НАПРЯЖЕНИЯ НЕРВНЫХ ПРОЦЕССОВ И ИХ КОРРЕКЦИЯ У ЖИТЕЛЕЙ г. БИШКЕКА, ПРОЖИВАЮЩИХ В РАЙОНЕ ТЭЦ .....	211
Гуро О. А. ФИЗИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ ДЕТЕЙ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ МЕСТ ПРОЖИВАНИЯ .....	212
Дзялковская Е. Н. ПРОБЛЕМА ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ УЧЕБНО-ВОСПИТАТЕЛЬНОГО ПРОСТРАНСТВА В ШКОЛЕ: ГРУППЫ РИСКА ДЕТЕЙ ПО ПСИХОСОМАТИЧЕСКИМ НАРУШЕНИЯМ .....	213
Жолдакова З. И., Карамзин К. Б., Тульская Е. А., Беляева Н. Н. НОВЫЕ ДАННЫЕ О ТОКСИЧНОСТИ И ОПАСНОСТИ ОКСИЭТИЛИДЕНДИФОСФОНОВОЙ КИСЛОТЫ, ИСПОЛЬЗУЕМОЙ ДЛЯ УМЯГЧЕНИЯ ВОДЫ В СИСТЕМАХ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ .....	214
Жукова Е. В. ВЛИЯНИЕ РКД НА СОСТОЯНИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И НА ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ .....	215
Казначеев В. П. ЭНДОЭКОЛОГИЯ – ПРОБЛЕМА XXI ВЕКА .....	216
Калинина Н. Е. ФИЗИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ И ЗДОРОВЬЕ СТУДЕНТОВ-АРХИТЕКТОРОВ, ЖИТЕЛЕЙ КРУПНОГО ПРОМЫШЛЕННОГО ГОРОДА .....	217
Колосова О. Н., Кершнегольд Б. М. ВЛИЯНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ НА ОСОБЕННОСТИ АЛКОГОЛЬНЫХ ПАТОЛОГИЙ В УСЛОВИЯХ СЕВЕРА .....	218
Крашенинникова Г. И., Трофимович Е. М., Айzman Р. И. К ОЦЕНКЕ ВЛИЯНИЯ КАТИОНА КАЛИЯ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ НА ПОКАЗАТЕЛИ ВОДНО-ЭЛЕКТРОЛИТИЧЕСКОГО ГОМЕОСТАЗА .....	219
Куликов В. Ю., Потеряева Е. Л., Верба О. Ю., Куриявиця Е. А., Курнявкин В. Н., Рыбалко М. Ю., Пыхтия С. С., Гавриленко В. Н., Гавриленко Л. Г., Селятицкая В. Г., Шишаева Л. П., Пальцев А. И. ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ И ПРИКЛАДНЫЕ АСПЕКТЫ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ НАСЕЛЕНИЯ РЕГИОНОВ СИБИРИ .....	220
Лосева Е. В., Алексеева Т. Г., Тимофеев И. В. СПОСОБЫ КОРРЕКЦИИ НАРУШЕНИЙ, ВОЗНИКАЮЩИХ В РЕЗУЛЬТАТЕ СТРЕССА, ВЫЗВАННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКИМИ КАТАКЛИЗМАМИ .....	221
Мезенцева И. Г., Новоселова Т. И. ПРОБЛЕМЫ ЭКОЛОГИИ, МИКРОЭЛЕМЕНТОЗЫ И ПОДХОДЫ К ИХ КОРРЕКЦИИ .....	222
Неуструева Т. С. СТРАТЕГИЯ БИОЛОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ОЗДОРОВЛЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ .....	223
Неуструева Т. С., Андреев Н. П. ЛЕЧЕНИЕ ОСТРЫХ БРОНХОПНЕВМОНИЙ ПРЕПАРАТАМИ ПЕННИЦИЛЛИНОВОГО РЯДА В СОЧЕТАНИИ С ЦЕЛЕБНЫМИ СБОРАМИ, СОСТАВЛЕННЫМИ ИЗ АБОРИГЕНИЙ РАСТЕНИЙ ЯКУТИИ .....	224
Одисец Н. Г. МЕЖВЕДОМСТВЕННЫЙ ОПЫТ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ УЧЕБНО-ВОСПИТАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА .....	224
Осипская А. А., Гармасева Д. К. АКТУАЛЬНОСТЬ ИССЛЕДОВАНИЯ ЛИМФАТИЧЕСКИХ СТРУКТУР СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКИ ГЛОТКИ В УСЛОВИЯХ ВОЗДЕЙСТВИЯ АЛМАЗНОЙ ПЫЛЬЮ И ЕГО КОРРЕКЦИИ ЦЕОЛИТОМ «ХОНГУРИН» .....	225

Потиевский Б. Г., Потиевская В. И. ЭНДОЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ГИПОКСИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ У ПИЛОТОВ ГРАЖДАНСКОЙ АВИАЦИИ С ХРОНИЧЕСКИМ БРОНХИТОМ .....	225
Самойленко Н. С., Калинина К. Н., Марушкин В. Д. ЗДОРОВЬЕСБЕРЕГАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ ФИЗИЧЕСКОГО ВОСПИТАНИЯ СТУДЕНТОК СПЕЦИАЛЬНОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ГРУППЫ В УСЛОВИЯХ КРУПНОГО ПРОМЫШЛЕННОГО ГОРОДА. ....	226
Слесарева Н. В., Потеряева Е. Л., Хаснулин В. И. ЗНАЧЕНИЕ МЕЖПОЛУШАРНЫХ АСИММЕТРИЙ МОЗГА В ФОРМИРОВАНИИ УСТОЙЧИВОСТИ К НЕГАТИВНОМУ ДЕЙСТВИЮ ТЕХНОГЕННЫХ ФАКТОРОВ .....	227
Сливина Л. П., Калинченко Е. И. ОЗДОРОВЛЕНИЕ ШКОЛЬНИКОВ, ПРОЖИВАЮЩИХ В УСЛОВИЯХ АНТРОПОГЕННОЙ НАГРУЗКИ. ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ .....	228
Терпугова О. В. ТИРЕОИДНЫЙ СТАТУС НАСЕЛЕНИЯ В УСЛОВИЯХ ТЕХНОГЕНЕЗА .....	229
Терпугова О. В., Селятицкая В. Г., Калмыкова В. Г., Каганяк О. В., Трофимова Е. И. ВЛИЯНИЕ ПРОБИОТИКОВ НА БИОЛОГИЧЕСКУЮ УСВОЕМОСТЬ НЕОРГАНИЧЕСКОГО ЙОДА ДОШКОЛЬНИКАМИ, ПРОЖИВАЮЩИМИ В УСЛОВИЯХ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО НЕБЛАГОПОЛУЧИЯ .....	230
Финогенко Е. И. ВЛИЯНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ СРЕДЫ НА ЧЕЛОВЕКА С УЧЁТОМ ЕГО ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ОСОБЕННОСТЕЙ .....	231
Черешнев В. А., Кеворков Н. Н. ЭКОЛОГИЧЕСКИ ОБУСЛОВЛЕННЫЕ ИММУНОДЕФИЦИТНЫЕ СОСТОЯНИЯ И ПОДХОДЫ К ИХ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЙ КОРРЕКЦИИ .....	232
Шишаева Л. П., Нефедова М. В. ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РАЗГРУЗОЧНО-ДИЕТИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ .....	233
Шкурупий В. А. ПРОБЛЕМЫ «ЭНДОЭКОЛОГИИ» В ЛЕКАРСТВЕННОЙ ТЕРАПИИ ТУБЕРКУЛЕЗА .....	234
Шкурупий В. А., Одинцова О. А., Казаринова Н. В. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ В СХЕМЕ КОМПЛЕКСНОЙ ТЕРАПИИ ОГРАНИЧЕННЫХ ФОРМ ТУБЕРКУЛЕЗА ЛЕГКИХ .....	235