

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
Белорусский государственный университет

**МЕДИКО-СОЦИАЛЬНАЯ
ЭКОЛОГИЯ ЛИЧНОСТИ:
СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ**

МАТЕРИАЛЫ XI МЕЖДУНАРОДНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

17–18 мая 2013 г., Минск

**MEDICAL AND SOCIAL ECOLOGY OF
PERSONALITY: STATUS AND PROSPECTS**

XI INTERNATIONAL CONFERENCE MATERIALS

May 17–18, 2013, Minsk

Минск
Издательский центр БГУ
2013

УДК 615.1(06)+364.4:61(06)

ББК 52.82я431+65.272я431

М42

Редакционная коллегия:

канд. физ.-мат. наук *В.А. Прокашева* (БГУ) (отв. ред.);
акад. НАН Беларуси, д-р биол. наук *С.Н. Черенкевич* (БГУ);
д-р хим. наук *О.И. Шадыро* (БГУ);
д-р. фарм. наук *Т.Б. Байзолданов* (КазНМУ, Казахстан);
д-р. фарм. наук *В.А. Егоров* (СамГМУ, Самара, Россия);
д-р психол. наук *С.П. Иванов* (СмолГУ, Смоленск, Россия);
д-р фарм. наук *В.Ф. Гореньков* (БГУ);
д-р психол. наук *Ю.А. Коломийцев* (БГПУ);
канд. физ.-мат. наук *Д.И. Сагайдак* (БГУ);
канд. экон. наук, *И.С. Полоник* (БГУ);
канд. психол. наук *С.С. Сагайдак* (БГУ);
канд. биол. наук *Г.Н. Семенова* (БГУ);
канд. хим. наук *А.Г. Лисовская* (БГУ).

М42 Медико-социальная экология личности: состояние и перспективы.
Материалы XI Междунар. конф., 17–18 мая 2013 г., Минск : Medical
and social ecology of personality: status and prospects: XI International
Conference materials, May 17–18, 2013, Minsk / редкол.: В.А. Прокашева
(отв. ред.) [и др.]. – Минск : Изд. центр БГУ, 2013. – 535 с.
ISBN 978-985-553-119-8.

В сборнике представлены научные работы авторов из Беларуси, России, Украины, Казахстана, Франции, Италии, Словении, Германии по вопросам фармации, изысканию и исследованию новых лекарственных и биологически активных препаратов, медико-биологическим основам жизнедеятельности, медико-социальным и психологическим проблемам современности, управления в социальных и экономических системах.

Материалы конференции представляют интерес для фармацевтических и медицинских работников, организаторов сферы здравоохранения и социальной защиты, для психологов, ученых, студентов.

УДК 615.1(06)+364.4:61(06)

ББК 52.82я431+65.272я431

ISBN 978-985-553-119-8

© БГУ, 2013

УДК 577.15:615.277.3

**ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФИЛЯ МЕТАБОЛИТОВ
7,8-ДИГИДРОКСИДИГИДРОБЕНЗ[А]ПИРЕНА В КЛЕТОЧНОЙ ЛИНИИ
A549 (КАРЦИНОМА ЛЕГКОГО) КАК СПОСОБ ОЦЕНКИ ВЛИЯНИЯ
НЕКОТОРЫХ ПРОТИВООПУХОЛЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ
НА АКТИВНОСТЬ ИЗОЭНЗИМОВ ЦИТОХРОМА P450**

Сыса А.Г., Шабуня П.С., Фатыхова С.А., Киселев П.А.

Институт биоорганической химии НАН Беларуси, г. Минск

Полициклические ароматические углеводороды (ПАУ) — большая группа соединений, в которую входят многие вещества с различной степенью канцерогенной активности. Известно, что негативные эффекты многих проканцерогенных химических соединений, находящихся в окружающей среде, связаны с побочной реакцией, катализируемой цитохромами P450 (CYP450), — их метаболической активацией в различные реакционно-способные продукты. В качестве типичного представителя таких соединений можно назвать бенз[а]пирен (B[a]P). Известно, что B[a]P для проявления канцерогенного действия должен быть метаболически активирован в конечные канцерогены, которые и способны реагировать с клеточными компонентами.

Молекулярный механизм метаболической активации связан с окислением B[a]P в B[a]P-7,8-эпоксид и последующим ферментативным гидролизом с образованием B[a]P-7,8-диола, который существует в виде двух энантиомеров: (+)-B[a]P-7,8-диол и (-)-B[a]P-7,8-диол (рис. 1).

Последующее окисление каждого из этих энантиомеров приводит к образованию двух диолэпоксидов. Из данных метаболитов соединение (+)-*анти*-B[a]P-диолэпоксида (диолэпоксид-2) обладает наиболее ярко выраженными канцерогенными свойствами. Считается, что именно диолэпоксид-2 является абсолютным канцерогенным продуктом метаболической активации B[a]P, так как уровень канцерогенности другого соединения — (+)-*цис*-B[a]P-диолэпоксида (диолэпоксид-1) коррелирует с уровнем как самого B[a]P, так и B[a]P-7,8-диола.

В настоящей работе мы на примере опухолевой клеточной линии A549 (рак легкого) оценили профиль продуктов метаболизма ключевого соединения в процессе канцерогенной активации B[a]P — B[a]P-7,8-диола, как в стандартной опухолевой клеточной культуре (рисунок 2Б), так и после её культивирования с 20-метилхолантроном, который приводит к повышению уровня экспрессии и тем самым к обогащению микросомальной фракции клеток изоэнзимами цитохрома P450, принимающими участие в биоактивации проканцерогенных соединений (рис. 2А).

Как видно из рисунка 2, каталитическая активность монооксигеназ после их индукции значительно увеличивается, о чем свидетельствует практически полное расщепление B[a]P-7,8-диола в ходе реакции.

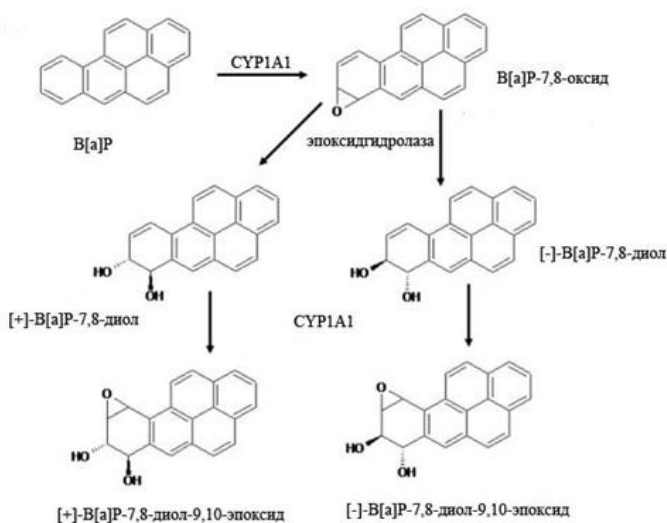
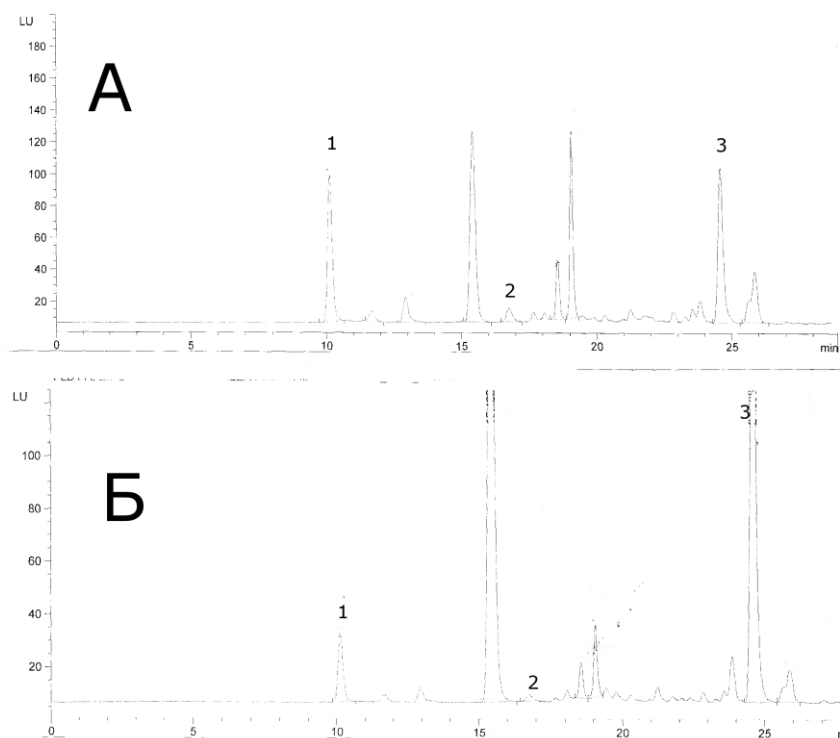


Рисунок 1 – Метаболическая активация В[а]Р изоэнзимами СУР450 и эпексид гидролазой в канцерогенные метаболиты В[а]Р-7,8-диол, В[а]Р-7,8-диол-9,10-эпоксид



1 - диолэпоксид-2; 2 - диолэпоксид-1; 3 - В[а]Р-7,8-диол

Рисунок 2 – ВЭЖХ-ФЛ хроматограмма продуктов метаболизма В[а]Р-7,8-диола в клеточной линии А549 (флуоресцентный детектор, Ex 344, Em 398, линейный градиент вода/метанол, С18)

Более того, в опухолевой линии рака легкого метаболизм В[а]Р-7,8-диола преимущественно направлен на образование облигатного канцерогена диолэ-

поксида-2. Причем, после культивирования клеточной линии в присутствии индуктора изоформ цитохрома P450, метаболизм В[а]Р-7,8-диола ещё более сдвигается в сторону образования диолэпоксида-2, что подтверждает способность 20-метилхолантрена индуцировать именно те изоформы СYP450 в клеточной линии А549, которые ответственны за проканцерогенную активацию ксенобиотиков.

Так как окислительные реакции, приводящие к активации В[а]Р -7,8-диола связаны с изоэнзимами цитохрома P450, их роль в канцерогенезе делает перспективным поиск специфических ингибиторов монооксигеназной активности как возможных антиопухолевых агентов.

Исходя из этого, заслуживает внимания ряд физиологически активных веществ – производных азотистых оснований, которые потенциально способны быть субстратами и/или эффекторами изоферментов цитохрома P450.

СОДЕРЖАНИЕ

ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА, ИЗМЕНИВШИЕ МИР.....	4
<i>Абаев Ю.К., Гореньков В.Ф.</i>	
ОСОБЕННОСТИ РАЗРАБОТКИ И ПРОИЗВОДСТВА СОВРЕМЕННЫХ ТЕРАПЕВТИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ НА ОСНОВЕ РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ.....	7
<i>Бирюкова Н.М., Островская А.М.</i>	
СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА СПОСОБОВ ПОЛУЧЕНИЯ ТАУРОУРСОДЕЗОКСИХОЛЕВОЙ КИСЛОТЫ.....	9
<i>Вергейчик Е.Н., Морозов А.В.</i>	
ЭЛЕКТРОННЫЙ ОБУЧАЮЩИЙ КУРС В СИСТЕМЕ MOODLE: ПРЕИМУЩЕСТВА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ПОДГОТОВКЕ СПЕЦИАЛИСТОВ ФАРМАЦИИ.....	12
<i>Галий Л.В., Серолян Т.Н.</i>	
НОРМАТИВНО-ПРАВОВЫЕ АСПЕКТЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ ОБРАЩЕНИЯ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ И ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ В МЕДИЦИНСКИХ ОРГАНИЗАЦИЯХ.....	13
<i>Гладунова Е.П., Егоров В.А., Савчук А.Ю.</i>	
ОБ ИТОГАХ РАБОТЫ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ В 2012 ГОДУ И ОСНОВНЫХ НАПРАВЛЕНИЯХ РАЗВИТИЯ В 2013 ГОДУ.....	15
<i>Годовальников Г.В.</i>	
АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ АПТЕК РАЗЛИЧНЫХ ФОРМ СОБСТВЕННОСТИ.....	18
<i>Гореньков В.Ф., Гореньков С.В., Трусъ С.А., Бабодей И.В.</i>	
УКРАИНСКИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА НА ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОМ РЫНКЕ БЕЛАРУСИ.....	21
<i>Гореньков В.Ф., Гореньков С.В., Царенков В.М., Каралевич Д.А.</i>	
ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА БОЛГАРИИ НА РЫНКЕ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ.....	24
<i>Гореньков С.В., Трусъ С.А., Гореньков В.Ф.</i>	
РАЗРАБОТКА МАТРИЧНОЙ СИСТЕМЫ ПРОЛОНГИРОВАННОГО ВЫСВОБОЖДЕНИЯ, СОДЕРЖАЩЕЙ 1,5 мг ИНДАПАМИДА.....	27
<i>Гоцев А.С., Покачайло Л.И.</i>	
К ВОПРОСУ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ГОМЕОПАТИЧЕСКОЙ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ПОМОЩИ НАСЕЛЕНИЮ.....	29
<i>Должникова О.Н., Чешева М.В., Вакуленко Д.В.</i>	
ОТЕЧЕСТВЕННЫЕ ПЕРОРАЛЬНЫЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ФОРМЫ НИМЕСУЛИДА.....	31
<i>Дунец Л.Н., Курсаков О.В., Погирницкая А.В., Цвилик Г.Л., Трухачева Т.В.</i>	
АНАЛИЗ РАБОТЫ МЕДИЦИНСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ В СФЕРЕ ОБОРОТА КОНТРОЛИРУЕМЫХ ГРУПП ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ.....	34
<i>Егоров В.А., Гладунова Е.П., Савчук А.Ю.</i>	
МАРКЕТИНГОВЫЙ АНАЛИЗ КОДЕИНСОДЕРЖАЩИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ.....	36
<i>Егоров В.А., Гладунова Е.П., Дударенкова М.Р.</i>	

ОСОБЕННОСТИ СТАНОВЛЕНИЯ СОЦИАЛЬНОЙ ПОЛИТИКИ В УКРАИНЕ В 1991-2013 ГОДАХ.....	38
<i>Заричковская М.В.</i>	
МАРКЕТИНГОВЫЙ АНАЛИЗ РЫНКА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ, ПРИМЕНЯЕМЫХ ПРИ ЗАБОЛЕВАНИЯХ, ВЫЗВАННЫХ ДЕФИЦИТОМ ЙОДА	41
<i>Зятиков А.А., Гурина Н.С.</i>	
НАЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАЧЕСТВА ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ В УКРАИНЕ	43
<i>Кайдалова А.В.</i>	
РАСТЕНИЯ С ГЕПАТОПРОТЕКТОРНЫМИ СВОЙСТВАМИ В БЕЛАРУСИ.....	45
<i>Карпук В.В.</i>	
РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ И ИЗУЧЕНИЕ СТАБИЛЬНОСТИ ПРОТИВООПУХОЛЕВОГО ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА «ВИНОРЕЛБИН, КОНЦЕНТРАТ ДЛЯ ИНФУЗИЙ»	48
<i>Ковалева М.В., Парахневич О.Г., Мурашко А.Д., Ермоленко Т.М., Трухачева Т.В.</i>	
РЕЗУЛЬТАТЫ ДОКЛИНИЧЕСКИХ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА «ЛИНЕЗОЛИД, РАСТВОР ДЛЯ ИНФУЗИЙ 2 мг/мл»	50
<i>Костеневич О.А., Чернецкая Ю.Г., Литвинова Е.В., Трухачева Т.В.</i>	
РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ЖЕЛАТИНОВЫХ КАПСУЛ С МАСЛЯНЫМ ИЗВЛЕЧЕНИЕМ ИЗ ТРАВЫ ЗВЕРОБОЯ ПРОДЫРЯВЛЕННОГО	53
<i>Куль И.Я., Степанова Э.Ф., Саенко А.Ю., Растопчинко Н.В.</i>	
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СТАНДАРТИЗАЦИИ ЦВЕТКОВ ПИЖМЫ ОБЫКНОВЕННОЙ.....	55
<i>Куркина А.В., Хусаинова А.И.</i>	
СРАВНИТЕЛЬНОЕ ИЗУЧЕНИЕ ЭКВИВАЛЕНТНОСТИ ПЕРВОГО ОТЕЧЕСТВЕННОГО ГЕНЕРИКА АЛЕНДРОНОВАЯ КИСЛОТА, ТАБЛЕТКИ 70 мг (РУП «БЕЛМЕДПРЕПАРАТЫ») И ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА ФОСАМАКС, ТАБЛЕТКИ 70 мг (MERCK)	57
<i>Курсаков О.В., Дунец Л.Н., Каплин А.В., Каплина Е.В., Зубкевич Л.М., Рождественский Д.А., Трухачева Т.В.</i>	
РАЗРАБОТКА ИННОВАЦИОННОГО КОМБИНИРОВАННОГО ГЕПАТОПРОТЕКТОРНОГО ПРЕПАРАТА ГЕПАТОЛЕК.....	60
<i>Лагутин П.Ю., Покачайло Л.И., Повалишев В.Н., Яковицкий И.В.</i>	
К ХАРАКТЕРИСТИКЕ СОВРЕМЕННОГО МЕДИКО-СОЦИАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ ЛИЧНОСТИ В РОССИИ.....	63
<i>Лопатин П.В., Семёнова В.А.</i>	
ПСИХОЛОГИЧЕСКОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА СОВРЕМЕННОГО ЧЕЛОВЕКА.....	65
<i>Лопатин П.В., Семёнова В.А.</i>	
ИЗУЧЕНИЕ ОПЫТА ЛЕГАЛИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ИНТЕРНЕТ-АПТЕК В СТРАНАХ ЕС	68
<i>Медведева Ю.П.</i>	
ЭФФЕКТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ СПЕЦИАЛИСТОВ ФАРМАЦИИ СОБОЙ – ОСНОВА УСПЕХА В ОБЩЕНИИ С «ТРУДНЫМИ» ПОСЕТИТЕЛЯМИ АПТЕК	70
<i>Мищенко И.В.</i>	

ИССЛЕДОВАНИЕ ФУНКЦИЙ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЛЕЧЕБНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ УЧРЕЖДЕНИЙ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ	73
<i>Музыка Т.Ф.</i>	
КОМПЛЕКС ФЕНОЛЬНЫХ СОЕДИНЕНИЙ КЛЮКВЫ БОЛОТНОЙ И ЕГО АНТИОКСИДАНТНЫЕ СВОЙСТВА	75
<i>Орлова О.А., Моисеев Д.В.</i>	
ПРОБЛЕМЫ ПОИСКА НОВЫХ ИСТОЧНИКОВ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ: РЫЖИК ОЗИМЫЙ <i>CAMELINA SILVESTRIS L.</i>	77
<i>Павленко К.С., Куркин В.А.</i>	
ВЛИЯНИЕ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ НА КИНЕТИКУ РАЗЛОЖЕНИЯ ВОДНЫХ РАСТВОРОВ ВОДОРОДА ПЕРОКСИДА	79
<i>Пархач М.Е., Лишай А.В.</i>	
РОЛЬ И МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ «ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАЧЕСТВА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ» В ПОДГОТОВКЕ СПЕЦИАЛИСТОВ ДЛЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	81
<i>Пархач М.Е.</i>	
АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ УКРАИНЫ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ПОМОЩЬЮ В УСЛОВИЯХ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ	84
<i>Подгайный Г.Я.</i>	
ИЗУЧЕНИЕ СТАБИЛЬНОСТИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ТРАВЫ ЗВЕРБОЯ	85
<i>Правдивцева О.Е., Куркин В.А.</i>	
О РАЗРАБОТКЕ ПРОТОКОЛА ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО КОНСУЛЬТИРОВАНИЯ ПОСЕТИТЕЛЕЙ АПТЕК ПРИ РИНИТЕ	87
<i>Реутская Л.А., Кугач В.В., Тарасова Е.Н., Куницкий В.С.</i>	
ИЗУЧЕНИЕ ФАКТОРОВ, ВЛИЯЮЩИХ НА ВЫБОР ПРЕПАРАТОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ СЕТЧАТКИ ГЛАЗА	89
<i>Рязанова Т.К., Петрухина И.К., Абдулманова Е.Л.</i>	
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДА ТОНКОСЛОЙНОЙ ХРОМАТОГРАФИИ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ И ИЗУЧЕНИЯ СРОКОВ ГОДНОСТИ СУППОЗИТОРИЕВ С КИСЛОТОЙ ЯНГАРНОЙ И ЦИННАРИЗИНОМ	91
<i>Саенко А.Ю., Петров А.Ю., Куль И.Я.</i>	
ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ХРОНОФАГОВ НА ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ СПЕЦИАЛИСТОВ ПО КАЧЕСТВУ В ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ УЧРЕЖДЕНИЯХ	93
<i>Толочко В.М., Артюх Т.А.</i>	
ОБЕСПЕЧЕНИЕ И КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА НА ОАО «БЗМП»	96
<i>Фандо А.Н., Пономарев С.Н., Вальковская Е.В., Жерносек А.П.</i>	
ПЕРСПЕКТИВЫ ИЗУЧЕНИЯ МАСЛА ИЗ СЕМЯН САФЛОРА КРАСИЛЬНОГО (<i>CARTHAMUS TINCTORIUS L.</i>), КУЛЬТИВИРУЕМОГО В САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ	99
<i>Харисова А.В., Куркин В.А.</i>	
РАЗРАБОТКА ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА «ДЕНТОС» ДЛЯ СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ	101
<i>Шагалеева Н.Р., Куркин В.А., Авдеева Е.В.</i>	

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЖИДКОСТНОЙ ХРОМАТОГРАФИИ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ СИНТЕТИЧЕСКИХ КРАСИТЕЛЕЙ ХИНОЛИНОВОГО ЖЕЛТОГО И АПЕЛЬСИНОВОГО ЖЕЛТОГО В СОСТАВЕ ОБОЛОЧКИ ТАБЛЕТОК «БИКАРД-ЛФ»	103
<i>Шеряков А.А., Левкович Г.В.</i>	
СОВРЕМЕННЫЕ АНАЛИТИЧЕСКИЕ МЕТОДИКИ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ПРИМЕСЕЙ И КОЛИЧЕСТВЕННОГО СОДЕРЖАНИЯ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ВЕЩЕСТВА В ПРЕПАРАТЕ «ВИНОРЕЛБИН, КОНЦЕНТРАТ ДЛЯ ИНФУЗИЙ».....	105
<i>Янюк Н.П., Рудой А.Л., Ермоленко Т.М., Трухачева Т.В.</i>	
ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ НУКЛЕОЗИДОВ С α -ГИДРОКСИЭТИЛЬНЫМИ РАДИКАЛАМИ	107
<i>Авдошко О.В., Бараев В.А., Свердлов Р.Л., Бринкевич С.Д.</i>	
ТЕОРИЯ ПЛЕЙОТРОПНОГО ДЕЙСТВИЯ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ СОЕДИНЕНИЙ И ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ – ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ И ПРИКЛАДНЫЕ АСПЕКТЫ	109
<i>Бизунок Н.А.</i>	
ЕЩЕ РАЗ О СКИПИДАРНЫХ ВАННАХ.....	112
<i>Волотовская А.В., Апостол Н.А.</i>	
ФАРМАКОДИНАМИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ КОМБИНАЦИИ ВЕНЛАФАКСИНА И СЕРТРАЛИНА	115
<i>Гайдук А.В.</i>	
ТЕЧЕНИЕ БЕРЕМЕННОСТИ И РОДОВ У ЖЕНЩИН С АЛКОГОЛЬНОЙ ЗАВИСИМОСТЬЮ.....	117
<i>Ганчар Е.П., Зверко В.Л., Дембовская С.В.</i>	
К ВОПРОСУ О ПРОФИЛАКТИКЕ ПОСЛЕРОДОВОЙ ДЕПРЕССИИ	120
<i>Ганчар Е.П., Кажина М.В., Качук Н.В., Кузьмич И.И.</i>	
РЕСВЕРАТРОЛ КАК ПРОТОТИП ПОЛИФУНКЦИОНАЛЬНЫХ АНТИОКСИДАНТОВ	122
<i>Гвоздь Е.В., Дубовик Б.В.</i>	
БЕСПЛОДИЕ – ОДНА ИЗ ПРОБЛЕМ СОВРЕМЕННОСТИ	124
<i>Гимпель О.В., Разина С.А., Авер Ж.К.</i>	
МЕТОД ДИНАМИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ НЕЙРОНАЛЬНОЙ СИНАПТИЧЕСКОЙ ПЕРЕДАЧИ	126
<i>Глецевич М.А., Булай П.М., Питлик Т.Н., Черенкевич С.Н.</i>	
ОСОБЕННОСТИ ПРЕВРАЩЕНИЯ ФЛУОРЕСЦЕНТНОГО КРАСИТЕЛЯ НИЛЬСКОГО КРАСНОГО ЦИТОХРОМОМ P450c17 В СОСТАВЕ ДРОЖЖЕЙ	129
<i>Глушко А.В., Фалетров Я.В., Фролова Н.С., Рудая Е.В., Шкуматов В.М.</i>	
ПАТОГЕНЕТИЧЕСКАЯ ТЕРАПИЯ НЕВЫНАШИВАНИЯ БЕРЕМЕННОСТИ ПРИ ДИСБАЛАНСЕ БИОГЕННЫХ АМИНОВ	132
<i>Гутикова Л.В., Кухарчик Ю.В., Зверко В.Л.</i>	
ПАТОГЕНЕТИЧЕСКАЯ ТЕРАПИЯ ПАТОЛОГИИ ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ ПРИ БЕРЕМЕННОСТИ.....	134
<i>Гутикова Л.В., Ляхнович Н.А., Дембовская С.В., Кеда Л.Н.</i>	
АКТИВНОСТЬ И СТЕПЕНЬ СВЯЗЫВАНИЯ С МАНТ-НУКЛЕОТИДАМИ ГУАНИЛАТСВЯЗЫВАЮЩЕГО БЕЛКА ТИПА 1 (HGBP1) В ЗАВИСИМОСТИ ОТ КОНЦЕНТРАЦИИ ИОНОВ НАТРИЯ И КАЛИЯ В СРЕДЕ.....	137
<i>Демидов Д.И., Херрманн К.</i>	

БИОЛОГИЧЕСКИЕ МАРКЕРЫ НЕБЛАГОПРИЯТНЫХ ПОБОЧНЫХ РЕАКЦИЙ НА АМИНОХИНОЛИНОВЫЕ ПРЕПАРАТЫ У ПАЦИЕНТОВ С РЕВМАТОИДНЫМ АРТРИТОМ.....	139
<i>Достанко Н.Ю., Ягур В.Е., Курченко В.И.</i>	
МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ ТОНБИОЛА КАК ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНОГО СОЕДИНЕНИЯ.....	142
<i>Ержанова Р.Б., Базилова А.А., Байзолданов Т.Б., Бисенбаев Э.М.</i>	
ПРИМЕНЕНИЕ ИННОВАЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ПРОЦЕССЕ ПРЕПОДАВАНИЯ НА КАФЕДРЕ АКУШЕРСТВА И ГИНЕКОЛОГИИ.....	144
<i>Зверко В.Л., Милош Т.С., Гутикова Л.В.</i>	
ТАКТИКА ВЕДЕНИЯ ПАЦИЕНТОК С ГИПЕРПЛАЗИЕЙ ЭНДОМЕТРИЯ В РЕПРОДУКТИВНОМ ВОЗРАСТЕ.....	147
<i>Зверко В.Л., Павловская М.А., Гутикова Л.В., Колесникова Т.А.</i>	
ВНУТРИКЛЕТОЧНАЯ ЛОКАЛИЗАЦИЯ ЛИПОСОМАЛЬНЫХ ФОРМ ЭТЕРИФИЦИРОВАННЫХ ПРОИЗВОДНЫХ ХЛОРИНА Е6.....	149
<i>Зорина Т.Е., Янковский И.В., Кравченко И.Е., Тарасова А.В., Шман Т.В., Зорин В.П.</i>	
МАЛЫЕ ДОЗЫ ИОНИЗИРУЮЩИХ ИЗЛУЧЕНИЙ И РАДИАЦИОННЫЙ КАНЦЕРОГЕНЕЗ.....	151
<i>Иванов В.Е., Иванов Е.П.</i>	
ТСХ-СКРИНИНГ И ИНДЕКСЫ УДЕРЖИВАНИЯ НЕКОТОРЫХ АНТИГИСТАМИННЫХ ВЕЩЕСТВ.....	154
<i>Карташов В.А., Байзолданов Т.Б.</i>	
ПРОКАНЦЕРОГЕННАЯ АКТИВАЦИЯ ЭНДОГЕННЫХ ФИЗИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ И ВОЗМОЖНЫЕ ПУТИ ЕЕ МИНИМИЗАЦИИ.....	156
<i>Киселев П.А., Шварц Д., Бовдей Н.А., Панибрат О.В., Гончарова Л.В., Спиридович Е.В., Шунк В.-Х., Роотс И.</i>	
СРАВНЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ МОНООКСИГЕНАЗНЫХ ПРОЦЕССОВ МИКРОСОМ ПЕЧЕНИ И ОПУХОЛЕВЫХ КЛЕТОК (МСF-7) В ГИДРОПЕРОКСИД- И NADPH-ЗАВИСИМОЙ СИСТЕМАХ.....	158
<i>Климович Е.Н., Киселев П.А.</i>	
МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИЕ И СОЦИАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ СТАРЕНИЯ.....	160
<i>Концевая В.В., Фомченко Н.Е.</i>	
ВЛИЯНИЕ АМИНОКИСЛОТ НА ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ ИЗОЛИРОВАННЫХ КАРДИОМИОЦИТОВ КРЫСЫ.....	163
<i>Корда А.В., Тихонова Н.Г., Кардаш О.Ф.</i>	
ЛИПОСОМЫ КАК НОСИТЕЛИ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ПОЛИФЕНОЛОВ.....	165
<i>Кот Н.В., Алексеенко О.В., Кисель М.А., Михальчук А.Л., Шилов В.В.</i>	
ВЛИЯНИЕ N-АЦЕТИЛЦИСТЕИНА НА ПРОДУКЦИЮ АКТИВНЫХ ФОРМ КИСЛОРОДА И СОСТОЯНИЕ СИСТЕМЫ АНТИОКСИДАНТНОЙ ЗАЩИТЫ В ЛЕГКИХ В УСЛОВИЯХ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ГИПЕРОКСИИ.....	167
<i>Котович И.Л., Рутковская Ж.А., Таганович А.Д.</i>	
ФАРМАКОЭКОНОМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ДИАГНОСТИКИ HER-2 И ТАРГЕТНОЙ ТЕРАПИИ ГЕРЦЕПТИНОМ ПРИ РАКЕ МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ ПО ДАННЫМ УЗ «ВОКОД» И УЗ «ВОКПАБ» ЗА 2008-2012гг.....	170
<i>Крылов Е.Ю., Круглова М.С., Кугач В.В.</i>	

РЕГУЛЯЦИЯ МЕНАДИОНОМ И КОЭНЗИМОМ Q ₁₀ ПРОЛИФЕРАТИВНОЙ АКТИВНОСТИ КЛЕТОК ГЛИОМЫ.....	173
<i>Крылова Н.Г., Кулагова Т.А., Семенкова Г.Н.</i>	
СТРУКТУРНО-ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КЛЕТОК, ПРОДУЦИРУЮЩИХ ОНКОГЕННЫЙ БЕЛОК СH3L1	175
<i>Кулагова Т.А., Голубева Е.Н., Крылова Н.Г., Семенкова Г.Н., Кузнецова Т.Г., Кавсан В.М.</i>	
БИОЛОГИЧЕСКИЕ МАРКЕРЫ НЕБЛАГОПРИЯТНЫХ ПОБОЧНЫХ РЕАКЦИЙ НА D-ПЕНИЦИЛЛАМИН У ПАЦИЕНТОВ С РЕВМАТОИДНЫМ АРТРИТОМ	176
<i>Кушченкова В.И., Достанко Н.Ю., Ягур В.Е.</i>	
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОМПЛЕКСА УЛЬТРАЗВУКОВЫХ МЕТОДИК ИССЛЕДОВАНИЯ В ДИАГНОСТИКЕ ОПУХОЛЕЙ ТОЛСТОЙ КИШКИ.....	179
<i>Кушнеров А.И., Ивановская М.И., Ганькова И.В.</i>	
ПРОБЛЕМА КОЛОРЕКТАЛЬНОГО РАКА И ФОРМИРОВАНИЕ КОНЦЕПЦИИ УЛЬТРАЗВУКОВОГО СКРИНИНГА В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ	181
<i>Кушнеров А.И., Ивановская М.И., Ганькова И.В.</i>	
УЛЬТРАЗВУКОВОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ КАК ОДИН ИЗ ПЕРВИЧНЫХ МЕТОДОВ ДИАГНОСТИКИ РАКА ПРЯМОЙ И ОБОДОЧНОЙ КИШОК	183
<i>Кушнеров А.И., Ивановская М.И., Ганькова И.В.</i>	
ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА СРЕДНЕСУТОЧНОГО РАЦИОНА ПИТАНИЯ СПОРТСМЕНОВ ИГРОВЫХ ВИДОВ СПОРТА ИЗ РЕСПУБЛИКАНСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УЧИЛИЩА ОЛИМПЕЙСКОГО РЕЗЕРВА.....	185
<i>Лавинский Х.Х., Борисевич Я.Н.</i>	
ИССЛЕДОВАНИЕ И ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ФАКТИЧЕСКОГО ПИТАНИЯ ИГРОКОВ ЮНОШЕСКОЙ ФУТБОЛЬНОЙ КОМАНДЫ «ДИНАМО».....	187
<i>Лавинский Х.Х., Борисевич Я.Н.</i>	
ФАКТИЧЕСКОЕ ПИТАНИЕ ЮНЫХ СПОРТСМЕНОВ РЕСПУБЛИКАНСКОГО ЦЕНТРА ОЛИМПЕЙСКОЙ ПОДГОТОВКИ ПО ФУТБОЛУ И ЕГО ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА.....	190
<i>Лавинский Х.Х., Борисевич Я.Н.</i>	
СОСТОЯНИЕ БЕЛКОВОГО ОБМЕНА У ПАЦИЕНТОК, БОЛЬНЫХ РАКОМ МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ.....	192
<i>Лавинский Х.Х., Рябова Н.В.</i>	
ГИПОХЛОРИТ-ИНДУЦИРОВАННОЕ ОБРАЗОВАНИЕ 2-ГЕКСАДЕЦЕНАЛЯ ИЗ СФИНГОЛИПИДОВ МОЖЕТ ПРИВОДИТЬ К ИЗМЕНЕНИЮ ПРОЦЕССОВ ВНУТРИКЛЕТОЧНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ В АСТРОГЛИОЦИТАХ.....	194
<i>Лисовская А.Г., Дивакова Н.В., Семенкова Г.Н., Шадыро О.И.</i>	
ASSESSMENT OF THE INCIDENCE IN RADIATION-INDUCED COLON CANCER IN POPULATION OF BELARUS	197
<i>Malko M.V.</i>	
ASSESSMENT OF THE INCIDENCE IN RADIATION-INDUCED KIDNEY CANCER IN POPULATION OF BELARUS	200
<i>Malko M.V.</i>	
КАРДИОЗАЩИТНОЕ ДЕЙСТВИЕ СЕРОСОДЕРЖАЩЕГО ПРОИЗВОДНОГО ДИ-ТРЕТ-БУТИЛПИРОКАТЕХИНА (СОЕДИНЕНИЕ BS-08) НА МОДЕЛИ ОСТРОЙ АНТРАЦИКЛИНОВОЙ КАРДИОМИОПАТИИ.....	204
<i>Медведский И.Н.</i>	

рН-ЗАВИСИМАЯ КИНЕТИКА ФОРМИРОВАНИЯ ОРГАНО-МИНЕРАЛЬНЫХ БИОЦИДОВ	206
<i>Михаловский И.С., Тарасевич В.А., Самойлов М.В., Ковалев А.Н., Кохно Н.П., Перминов Е.В.</i>	
ИЗБЫТОЧНОЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ ЙОДА: ВОЗМОЖНЫЕ МЕХАНИЗМЫ ИНДУКЦИИ СВОБОДНОРАДИКАЛЬНЫХ ПРОЦЕССОВ СОЕДИНЕНИЯМИ ЙОДА	208
<i>Надольник Л.И., Климович П.Н., Яськевич С.С., Чумаченко С.С.</i>	
ОПТИМАЛЬНОЕ СООТНОШЕНИЕ МЕЖДУ МАССОЙ И ДЛИНОЙ ТЕЛА	211
<i>Нешитой В.В., Ягур В.Е., Курченкова В.И.</i>	
ХАРАКТЕРИСТИКА ВНУТРИКЛЕТОЧНОГО УРОВНЯ АКТИВНЫХ ФОРМ КИСЛОРОДА В ОПУХОЛЕВЫХ И СТЕЛОВЫХ КЛЕТКАХ	214
<i>Панибрат О.В., Киселев П.А., Адамчик С.В., Кисель М.А.</i>	
АНТИОКСИДАНТНОЕ ДЕЙСТВИЕ МОДУЛЯТОРОВ СИСТЕМЫ БИОСИНТЕЗА КОФЕРМЕНТА А ПРИ ХРОНИЧЕСКОМ ЭМОЦИОНАЛЬНО- БОЛЕВОМ СТРЕССЕ	216
<i>Пеховская Т.А., Омелянчик С.Н., Лукиенко Е.П., Коваленчик И.Л., Мойсеёнок А.Г., Левшина И.П., Новикова М.Р., Лазарева Н.А., Тишкина А.О., Степаньчев М.Ю., Гуляева Н.В.</i>	
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СТРУКТУРНОГО СОСТОЯНИЯ ДНК В КОМПЛЕКСЕ С УГЛЕРОДНЫМИ НАНОТРУБКАМИ	218
<i>Плешко Н.В., Крот В.И., Егорова В.П., Крылова Г.В.</i>	
ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОНКОГЕНЕТИЧЕСКОГО КОНСУЛЬТИРОВАНИЯ (РАК МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ, РАК ЯИЧНИКОВ)	221
<i>Порубова Г.М., Антоненкова Н.Н.</i>	
ВЛИЯНИЕ ЦИКЛИЧЕСКИХ ПЯТИЧЛЕННЫХ КЕТОНОВ И ЛАКТОНОВ НА РАДИАЦИОННО-ИНДУЦИРОВАННЫЕ ПРЕВРАЩЕНИЯ ЭТАНОЛА	224
<i>Резцов И.А., Бринкевич С.Д., Шадыро О.И.</i>	
ВЛИЯНИЕ ПРОИЗВОДНЫХ ТРИПТОФАНА НА РАДИАЦИОННО- ХИМИЧЕСКИЕ ПРЕВРАЩЕНИЯ ЭТАНОЛА	226
<i>Свердлов Р.Л., Бринкевич С.Д., Шадыро О.И.</i>	
АЦИЛПРОИЗВОДНЫЕ ПРОСТРАНСТВЕННО ЭКРАНИРОВАННЫХ АМИНОФЕНОЛОВ КАК ПОТЕНЦИАЛЬНЫЕ ПРОТЕКТОРЫ ПРИ ГАЛОГЕНИРУЮЩЕМ СТРЕССЕ	229
<i>Семенкова Г.Н., Жолнеревич И.И., Дивакова Н.В., Ксендзова Г.А., Сорокин В.Л., Черенкевич С.Н., Шадыро О.И.</i>	
ХАРАКТЕРИСТИКА ЛИМФОЦИТОВ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ НА ФОНЕ КОМБИНИРОВАННОГО ПРИМЕНЕНИЯ КЛАДРИБИНА И МЕТОТРЕКСАТА ПРИ РЕВМАТОИДНОМ АРТРИТЕ	231
<i>Сирош О.П.</i>	
ИЗМЕНЕНИЕ ТОНКОЙ СТРУКТУРЫ МЕМБРАНЫ ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ НА ЭРИТРОЦИТЫ ХЛОРИДА АЛЮМИНИЯ	232
<i>Скоробогатова А.С., Лукьяненко Л.М., Ковалева С.А., Слобожанина Е.И.</i>	
К ВОПРОСУ О ПРИВЕРЖЕННОСТИ К ТЕРАПИИ ВИЧ-ПОЗИТИВНЫХ ПАЦИЕНТОВ С СИНДРОМОМ ОПИОИДНОЙ ЗАВИСИМОСТИ	234
<i>Станько Э.П.</i>	

ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФИЛЯ МЕТАБОЛИТОВ 7,8-ДИГИДРОКСИДИГИДРО-БЕНЗ[А]ПИРЕНА В КЛЕТОЧНОЙ ЛИНИИ А549 (КАРЦИНОМА ЛЕГКОГО) КАК СПОСОБ ОЦЕНКИ ВЛИЯНИЯ НЕКОТОРЫХ ПРОТИВООПУХОЛЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ НА АКТИВНОСТЬ ИЗОЭНЗИМОВ ЦИТОХРОМА Р450.....	237
<i>Сыса А.Г., Шабуня П.С., Фатыхова С.А., Киселев П.А.</i>	
ОСОБЕННОСТИ ФОТОСЕНСИБИЛИЗИРОВАННОГО ПОВРЕЖДЕНИЯ КЛЕТОК В ЦЕЛЬНОЙ КРОВИ.....	239
<i>Хлудеев И.И., Зорин В.П., Савицкий В.П.</i>	
ВОПРОСЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АНТИБИОТИКОВ И АНТИБИОТИКОРЕЗИСТЕНТНОСТИ В ТРАВМАТОЛОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ.....	242
<i>Чепелев А.Н., Чепелев С.Н.</i>	
АНТИОКСИДАНТНАЯ АКТИВНОСТЬ ФЛАВОЛИГНАНОВ И ИХ КОМПЛЕКСОВ С МЕДЬЮ.....	244
<i>Чубарова А.С., Курченко В.П.</i>	
ВЛИЯНИЕ ДИНИТРОЗИЛЬНЫХ КОМПЛЕКСОВ ЖЕЛЕЗА НА ГЕМОЛИЗ ЭРИТРОЦИТОВ ЗДОРОВЫХ ДОНОРОВ И БОЛЬНЫХ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ.....	247
<i>Шамова Е.В., Григорьева Д.В., Горудко И.В., Бичан О.Д., Миронова Е.В., Черенкевич С.Н.</i>	
АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ИСТОРИЯ БОЛЕЗНИ В ЛЕЧЕБНОМ И УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ.....	249
<i>Ягур В.Е., Сорока Н.Ф., Курченкова В.И.</i>	
ВЛИЯНИЕ КОФЕРМЕНТА Q ₀ , ЦИСТЕИНА И АСКОРБИНОВОЙ КИСЛОТЫ НА РАДИАЦИОННО-ИНДУЦИРОВАННЫЕ ПРЕВРАЩЕНИЯ α-ГЛЮКОЗО-1-ФОСФАТА.....	252
<i>Якимовец О.Н., Бринкевич С.Д., Шадыро О.И.</i>	
ПРОТЕКТОРНОЕ ДЕЙСТВИЕ МОНОАЦИЛГЛИЦЕРИНОВ НА СВОБОДНОРАДИКАЛЬНУЮ ДЕСТРУКЦИЮ ФОСФОЛИПИДОВ В МОДЕЛЬНЫХ МЕМБРАНАХ.....	254
<i>Янушкевич Н.С., Ольшук В.Н., Юркова И.Л.</i>	
ПОВЫШЕНИЕ УРОВНЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ГРАМОТНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ – ФАКТОР СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНОВ.....	258
<i>Алексеева Г.П.</i>	
ОСОБЕННОСТИ ПРИНЯТИЯ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ В ОРГАНИЗАЦИЯХ СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРЫ.....	259
<i>Астапович Т.Н., Волчкевич Т.Я.</i>	
ПРОБЛЕМЫ ФИНАНСИРОВАНИЯ ОБРАЗОВАНИЯ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ.....	263
<i>Астапович Т.Н.</i>	
ФЭСИЛИТИ-МЕНЕДЖМЕНТ: СУЩНОСТЬ, ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ.....	266
<i>Байтасов Р.Р., Ананич И.Г., Бруйло А.С.</i>	
ОРИЕНТИРЫ РАЗВИТИЯ ПЕНСИОННОЙ СИСТЕМЫ БЕЛАРУСИ.....	268
<i>Барсебян Л.М.</i>	
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО И РЕФОРМИРОВАНИЕ ЭКОНОМИКИ БЕЛАРУСИ.....	271
<i>Витко Ф.П.</i>	

ЧЕЛОВЕЧЕСКИЙ КАПИТАЛ КАК ФАКТОР ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА.....	273
<i>Волчкевич Т.Я., Астапович Т.Н.</i>	
СОЦИАЛЬНЫЙ МЕНЕДЖМЕНТ КАК СОВРЕМЕННЫЙ ТИП УПРАВЛЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИМИ СИСТЕМАМИ.....	276
<i>Воробьева Л.В.</i>	
СОЦИАЛЬНОЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО В СОЦИАЛЬНОМ ГОСУДАРСТВЕ – ПРОТИВОРЕЧИВОЕ ЕДИНСТВО.....	279
<i>Воробьева Л.В.</i>	
ВЕДУЩИЕ ПРИЧИНЫ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ И ИНВАЛИДНОСТИ ПОДРОСТКОВ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ	281
<i>Глинская Т.Н., Щавелева М.В.</i>	
КОМПЕТЕНТНОСТЬ – ОПРЕДЕЛЯЮЩИЙ ФАКТОР В ФОРМИРОВАНИИ ТРУДООХРАННОЙ КУЛЬТУРЫ.....	283
<i>Гончаров В.А., Самойлов М.В., Ковалев А.Н., Кохно Н.П.</i>	
ВОПРОСЫ РАЗРАБОТКИ СОЦИАЛЬНО ОРИЕНТИРОВАННОЙ МОДЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ В ОРГАНИЗАЦИЯХ ПЕРВИЧНОЙ МЕДИКО-САНИТАРНОЙ ПОМОЩИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН.....	286
<i>Джайнакбаев Н.Т., Бигалиева Р.К., Рыскулова А.Р., Ахметова Р.Л., Абдраимова Э.Т., Жетыбаева С.Б.</i>	
ОСОБЕННОСТИ ТРАНСФОРМАЦИИ СТРУКТУРЫ ЭКОНОМИКИ КИТАЯ И ИНДИИ НА ЭТАПЕ ИНДУСТРИАЛИЗАЦИИ	288
<i>Домакур О.В., Чайкун С.А.</i>	
СОЦИАЛЬНЫЙ МЕНЕДЖМЕНТ КАК ПРИЗНАК СОЦИАЛИЗАЦИИ ПОСТИНДУСТРИАЛЬНОГО ОБЩЕСТВА	291
<i>Домакур О.В., Гурский В.Е.</i>	
ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ОКАЗАНИЯ УСЛУГ ОРГАНИЗАЦИЯМИ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ.....	294
<i>Елизова В.А., Руцкий А.В.</i>	
ПРОБЛЕМЫ ФИНАНСИРОВАНИЯ СИСТЕМ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ.....	297
<i>Зеленкевич М.Л.</i>	
ЭЛЕМЕНТЫ ИННОВАЦИОННОГО ОБРАЗОВАНИЯ.....	299
<i>Ковалев А.Н., Самойлов М.В., Кохно Н.П., Гончаров В.А., Михаловский И.С., Бобрович В.А.</i>	
ОБРАЗОВАНИЕ: РОЛЬ РАССУЖДЕНИЯ.....	302
<i>Кохно Н.П., Самойлов М.В., Ковалев А.Н., Михаловский И.С., Гончаров В.А., Бобрович В.А.</i>	
ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ПОДХОДЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАЧЕСТВА МЕДИЦИНСКИХ УСЛУГ, ЭКОНОМИЧЕСКИХ МЕТОДОВ ОЦЕНКИ И КАДРОВОЙ СОСТАВЛЯЮЩЕЙ	303
<i>Кульпанович О.А., Ключ Т.А., Хильман Л.</i>	
ТЕКУЧЕСТЬ КАДРОВ В ЗДРАВООХРАНЕНИИ БЕЛАРУСИ, ИЛИ КТО БУДЕТ РАБОТАТЬ ЗАВТРА?	305
<i>Кульпанович О.А.</i>	
СРАВНЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА «ДИАСКИНТЕСТ» И КОЖНОГО ТУБЕРКУЛИНОВОГО ТЕСТА.....	308
<i>Леонов Е.В., Сенченко А.Ю., Гринштейн А.Р., Позолотина Л.Г.</i>	
ОЦЕНКА УРОВНЯ БЕЗРАБОТИЦЫ В БЕЛАРУСИ: ХАРАКТЕРИСТИКА ПРИМЕНЯЕМЫХ ПОДХОДОВ.....	310
<i>Манцурова Н.В.</i>	

СОЦИАЛЬНАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ: ПОНЯТИЕ, ПОКАЗАТЕЛИ И ФОРМЫ РЕАЛИЗАЦИИ	313
<i>Манцурова Н.В.</i>	
ЗАДАЧИ УПРАВЛЕНИЯ СОВРЕМЕННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ	315
<i>Полоник И.С., Гурский В.Е.</i>	
ПРОЕКТНЫЙ МЕНЕДЖМЕНТ – ИННОВАЦИЯ В ОБУЧЕНИИ	318
<i>Руцкий А.В.</i>	
СФЕРА УСЛУГ – НОВАЯ СЕРВИСНО-ДОМИНАНТНАЯ ИЛИ СЕРВИСНО-МАРКЕТИНГОВАЯ ЛОГИКА	320
<i>Руцкий А.В.</i>	
АНАЛИЗ ПРЕДПОЧТЕНИЙ ВЫБОРА ТИПА ОРГАНИЗАЦИОННОЙ КУЛЬТУРЫ СРЕДНИМИ МЕДИЦИНСКИМИ РАБОТНИКАМИ	323
<i>Сенченко А.Ю., Юрьева Е.А., Акинфеева Е.С.</i>	
ОЦЕНКА УРОВНЯ ЛОЯЛЬНОСТИ ПЕРСОНАЛА МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ	326
<i>Сенченко А.Ю., Юрьева Е.А., Дементьев В.В.</i>	
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ	328
<i>Скуратович А.Л.</i>	
ДЕТЕРМИНАНТЫ РЕГИОНАЛЬНОЙ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ	331
<i>Соколинская Т.В.</i>	
ИНФОРМАЦИЯ И ОБРАЗОВАНИЕ	334
<i>Телюк Н.А.</i>	
К ВОПРОСУ О СОВРЕМЕННЫХ ПРОДУКТАХ ПИТАНИЯ И СПОСОБАХ УВЕЛИЧЕНИЯ ИХ РЕАЛИЗАЦИИ	337
<i>Толстая Е.В.</i>	
О НЕКОТОРЫХ ВОПРОСАХ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ПЛАТНОСТИ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ПОМОЩИ И ЦЕНООБРАЗОВАНИЯ НА ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА	340
<i>Хейфец Н.Е., Хейфец Е.Н.</i>	
СТАНДАРТИЗАЦИЯ МЕДИЦИНСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ – СТРАТЕГИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ ПОВЫШЕНИЯ ДОСТУПНОСТИ И КАЧЕСТВА МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ	343
<i>Хейфец Н.Е.</i>	
КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ	346
<i>Хильман Л.В., Янушевич И.И.</i>	
ОСНОВЫ ФОРМИРОВАНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ КОМПЕТЕНЦИИ В ОБЛАСТИ УПРАВЛЕНИЯ ПЕРСОНАЛОМ У СТУДЕНТОВ ВУЗА	348
<i>Хильман Л.В.</i>	
ЛОГИСТИЧЕСКИЙ ПОДХОД К УПРАВЛЕНИЮ МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ	350
<i>Шандора Н.И., Руцкий А.В.</i>	
35 ЛЕТ ВЕЛИКОЙ ХАРТИИ ЗДОРОВЬЯ	354
<i>Щавелева М.В., Глинская Т.Н.</i>	
INEQUALITIES AND INEQUITIES IN HEALTH	356
<i>Comodo N., Hatal'skaya H.</i>	

ЭФФЕКТИВНОСТЬ РЕШЕНИЯ КРЕАТИВНЫХ ЗАДАЧ СТУДЕНТАМИ.....	359
<i>Басинская И.В.</i>	
ПРОБЛЕМА САМОЭФФЕКТИВНОСТИ ЛИЧНОСТИ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ	361
<i>Булышко Н.А.</i>	
К ВОПРОСУ О ПРОЯВЛЕНИИ СИНДРОМА ЭМОЦИОНАЛЬНОГО ВЫГОРАНИЯ У ПЕДАГОГОВ-ПСИХОЛОГОВ	364
<i>Гальперина Л.Л.</i>	
ИНФОРМАЦИОННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ УПРАВЛЕНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНЫМИ СОСТОЯНИЯМИ ОПЕРАТОРОВ СЛОЖНЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ	366
<i>Гедранович Ю.А., Давыдовский А.Г., Яшин К.Д.</i>	
ТИПЫ СУИЦИДООПАСНЫХ ПОЗИЦИЙ ЛИЧНОСТИ И ПРИЧИННЫЕ ФАКТОРЫ САМОПОКУШЕНИЯ У ЛИЦ МОЛОДОГО ВОЗРАСТА	369
<i>Гелда А.П., Залеская И.С., Нестерович А.Н., Никулина Е.Ю., Роменский А.В., Рунец К.Е., Шейко Е.В.</i>	
МОГУТ ЛИ ПРОДУКТЫ РАСПАДА МАКРОМОЛЕКУЛ СЛУЖИТЬ РЕГУЛЯТОРАМИ ОКИСЛИТЕЛЬНОГО СТРЕССА?.....	371
<i>Чиркин А.А.</i>	
К ВОПРОСУ ЖИЗНЕСТОЙКОСТИ РУКОВОДИТЕЛЯ СФЕРЫ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ В СОСТОЯНИИ РОЛЕВОГО КОНФЛИКТА.....	374
<i>Деревянко О.И.</i>	
ТЕОРЕТИКО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПОСТРОЕНИЯ МОДЕЛИ САМОИДЕНТИФИКАЦИИ В РУСЛЕ КУЛЬТУРНО-ИСТОРИЧЕСКОГО ПОДХОДА	376
<i>Дьяков Д.Г.</i>	
ЭТНОПСИХОЛОГИЯ МИГРАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ В РОССИИ И РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ	379
<i>Замогильный С.И.</i>	
МЕНЯЮЩИЙСЯ МИР, ИЗМЕНЯЮЩЕЕСЯ ОБРАЗОВАНИЕ: К ПРОБЛЕМЕ АНАЛИЗА ПЕДАГОГИЧЕСКОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ	382
<i>Иванов С.П.</i>	
К ПРОБЛЕМЕ НАУЧНОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ ОСНОВ АНАЛИЗА СУБЪЕКТНОСТИ В ПСИХОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЯХ ЛИЧНОСТИ	385
<i>Иванов С.П., Шапеев А.С.</i>	
ФЕНОМЕН «ЭМОЦИОНАЛЬНОГО ВЫГОРАНИЯ» В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПЕДАГОГА.....	388
<i>Иванова И.Р., Котова В.А.</i>	
ОСОБЕННОСТИ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ СПЕЦИАЛИСТА В ВЫСШЕЙ ШКОЛЕ	390
<i>Иванова Т.В., Тумшайс О.С.</i>	
УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ ТРУДОМ В ОРГАНИЗАЦИЯХ РАЗЛИЧНЫХ ФОРМ СОБСТВЕННОСТИ.....	393
<i>Калачева И.В., Лосева Ю.Г.</i>	
СТРЕССОУСТОЙЧИВОСТЬ ДЕВУШЕК-СТУДЕНТОК С РАЗЛИЧНЫМ СЕМЕЙНЫМ СТАТУСОМ	395
<i>Климова Е.Н., Куликова В.В.</i>	
АКТУАЛЬНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ИССЛЕДОВАНИЙ СУИЦИДАЛЬНОГО ПОВЕДЕНИЯ В РЕСПУБЛИКЕ СЛОВЕНИЯ.....	398
<i>Козяк А.А.</i>	

МЕХАНИЗМЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМАНДНОГО ОТНОШЕНИЯ К ТРЕНИРОВОЧНОЙ СОРЕВНОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (ТСД) В УСЛОВИЯХ ЗАНЯТИЙ СПОРТОМ.....	401
<i>Коломейцев Ю.А.</i>	
ПРАВДИВОЕ И НЕПРАВДИВОЕ ПОВЕДЕНИЕ ДЕТЕЙ ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА: МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЙ АСПЕКТ	403
<i>Конькова О.В.</i>	
ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОСТРАНСТВЕННОЙ ОПЕРАТИВНОЙ ПАМЯТИ У ЗАВИСИМЫХ ОТ АЛКОГОЛЯ ПОДРОСТКОВ И МОЛОДЫХ ЛЮДЕЙ МУЖСКОГО ПОЛА.....	406
<i>Копытов А.В., Копытов Д.А.</i>	
СКЛОННОСТЬ К РИСКУ И АЛКОГОЛЬНАЯ ЗАВИСИМОСТЬ	408
<i>Копытов А.В., Зиматкина О.С., Копытов Д.А.</i>	
ВОСПРИЯТИЕ СОЦИАЛЬНОЙ ПОДДЕРЖКИ КАК КОПИНГ-РЕСУРС В ПОДРОСТКОВОМ ВОЗРАСТЕ.....	411
<i>Корзун С.А.</i>	
СТРУКТУРА ПРОСТРАНСТВЕННЫХ СПОСОБНОСТЕЙ СТУДЕНТОВ.....	413
<i>Круглик А.В.</i>	
ЛИЧНОСТНЫЕ ДЕТЕРМИНАНТЫ ПСИХОЛОГИЧЕСКОГО ЗДОРОВЬЯ ЛИЧНОСТИ.....	416
<i>Латина Ю.С.</i>	
О ПОИСКЕ ДУХОВНО-НРАВСТВЕННЫХ ОРИЕНТИРОВ В ЭПОХУ ГЛОБАЛЬНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ (С ПОЗИЦИЙ РПЦ И ЭКОЦЕНТРИЗМА).....	418
<i>Мамешина О.С.</i>	
ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ СТРЕСС И ТЕХНОЛОГИЯ ФОРМИРОВАНИЯ ЭМОЦИОНАЛЬНО-ВОЛЕВОЙ УСТОЙЧИВОСТИ	421
<i>Марищук Л.В., Кузнецова Т.В.</i>	
ТЕОРИЯ ОТНОШЕНИЙ И ЗДОРОВЫЙ ОБРАЗ ЖИЗНИ.....	424
<i>Марищук Л.В., Платонова Т.В., Козыревский А.В., Кузнецова Т.В.</i>	
РОЛЕВЫЕ ОЖИДАНИЯ ВО ВЗАИМОДЕЙСТВИИ «ВРАЧ-ПАЦИЕНТ»: СОЦИОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ	426
<i>Пацеева А.Г.</i>	
ОСОБЕННОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ РАБОТНИКОВ В ПРОИЗВОДСТВЕННОМ ПРОЦЕССЕ ПОЧТОВОЙ СВЯЗИ.....	429
<i>Пашиковская Ю.Д.</i>	
ВЛИЯНИЕ ТИПА ТЕМПЕРАМЕНТА НА ОСОБЕННОСТИ АГРЕССИВНОГО ПОВЕДЕНИЯ И СТРАТЕГИИ ПОВЕДЕНИЯ В КОНФЛИКТЕ МЕДИЦИНСКИХ РАБОТНИКОВ	431
<i>Покровская С.Е., Баркан Н.А.</i>	
ОЦЕНКА ВАЛИДНОСТИ РУССКОЯЗЫЧНЫХ ВЕРСИЙ СОЦИОФОБИЧЕСКОГО ТЕСТА И ШКАЛЫ СОЦИАЛЬНОЙ ТРЕВОЖНОСТИ ЛИБОВИЦА	434
<i>Радюк О.М.</i>	
ПОТРЕБЛЕНИЕ АЛКОГОЛЯ И ЕГО СУРРОГАТОВ СЕЛЬСКИМИ ЖИТЕЛЯМИ	436
<i>Разводовский Ю.Е.</i>	
МНЕНИЕ ВРАЧЕЙ ОТНОСИТЕЛЬНО ПРОБЛЕМЫ ПОТРЕБЛЕНИЯ НЕКОММЕРЧЕСКОГО АЛКОГОЛЯ	439
<i>Разводовский Ю.Е., Разводовская О.А.</i>	
СОЦИАЛЬНЫЕ ФАКТОРЫ НАРКОТИЗАЦИИ МОЛОДЕЖИ.....	441
<i>Русанов В.А.</i>	

ЛЕКТОР ИЛИ ПОДКАСТЕР: СОЦИАЛЬНО-ПСИХОЛОГИЧЕСКИЙ АСПЕКТ ВЫБОРА СРЕДСТВ ОБУЧЕНИЯ	442
<i>Савицкая Т.А., Кимленко И.М., Кумачев Н.А.</i>	
МЕТОДИКА АДРЕСНОГО ФОРМИРОВАНИЯ И РАЗВИТИЯ СЕНСОРНО- ПЕРЦЕПТИВНЫХ, СКОРОСТНЫХ И КООРДИНАЦИОННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК СПОРТСМЕНОВ	443
<i>Сагайдак Д.И.</i>	
ИССЛЕДОВАНИЕ МИКРОВОЗРАСТНЫХ РАЗЛИЧИЙ В ПСИХОФИЗИОЛОГИЧЕСКОМ РАЗВИТИИ ВЗРОСЛЫХ	445
<i>Сагайдак С.С.</i>	
ОСНОВНЫЕ УСЛОВИЯ И ПОСЛЕДСТВИЯ НИЗКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ТЕРАПИИ ПАЦИЕНТОВ С ДИССОЦИАЛЬНЫМ РАССТРОЙСТВОМ ЛИЧНОСТИ.....	448
<i>Семенов В.Н., Фурманов И.А.</i>	
БЛАГОПОЛУЧИЕ: ИНДИВИДУАЛЬНОЕ И СОЦИАЛЬНОЕ В ПОЗНАНИИ И ВОСПРИЯТИИ.....	450
<i>Семенова Т.В.</i>	
К ВОПРОСУ О ЦЕННОСТИ ЗДОРОВЬЯ.....	453
<i>Стасевич А.М.</i>	
СУБЪЕКТИВНОЕ БЛАГОПОЛУЧИЕ КАК КРИТЕРИЙ СОЦИАЛЬНОЙ АДАПТАЦИИ ЛИЧНОСТИ	456
<i>Ступиш С.В.</i>	
ОСОБЕННОСТИ ГЕНДЕРНЫХ ОТНОШЕНИЙ В СОВРЕМЕННОЙ СЕМЬЕ	458
<i>Фалёва Е.Е.</i>	
ДА ВЫТОКАЎ СТЫГМАТЫЗАЦЫІ ПАЦЬЕНТАЎ З ШЫЗАФРЭНІЯЙ У ГРАМАДСКАЙ СВЯДОМАСЦІ.....	461
<i>Цяцёркіна Т.І., Крупчанка Д.А., Корсак В.У.</i>	
ПРАГНАЗАВАННЕ ЭФЕКТАЎ НАСЦІ ЛЯЧЭННЯ І ЗЫХОДАЎ ШЫЗАФРЭНЦІ З УЛІКАМ ІНДЫВІДУАЛЬНЫХ ПРОФІЛЯЎ ФУНКЦЫЯНАЛЬнай АСІМЕТРЫІ ГАЛАЎНОГА МОЗГУ.....	464
<i>Цяцёркіна Т.І., Сагайдак Дз.І., Чарноў Ю.Ю.</i>	
ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ АЛКОГОЛЬНОГО ОПЬЯНЕНИЯ НА ТЯЖЕСТЬ ТРАВМ И ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ.....	466
<i>Чепелев А.Н., Чепелев С.Н.</i>	
СТРЕСС В КОНТЕКСТЕ ОРГАНИЗАЦИОННОЙ ПСИХОЛОГИИ	468
<i>Штроо В.А.</i>	
СОЦИАЛЬНЫЕ РЕПРЕЗЕНТАЦИИ ПСИХОЛОГИЧЕСКОГО НАСИЛИЯ В ПЕДАГОГИЧЕСКОМ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ	471
<i>Яценко Т.Е.</i>	
ПРИМЕНЕНИЕ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫХ УРАВНЕНИЙ ДЛЯ РЕШЕНИЯ НЕКОТОРЫХ МОДЕЛЕЙ МЕНЕДЖМЕНТА	474
<i>Барановская С.Н., Яшкин В.И.</i>	
МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ-СОЦИОЛОГОВ.....	476
<i>Велько О.А.</i>	
ИНТЕГРИРОВАННОЕ ОБУЧЕНИЕ МАТЕМАТИЧЕСКИМ ДИСЦИПЛИНАМ НА ХИМИЧЕСКОМ ФАКУЛЬТЕТЕ БГУ	479
<i>Дегтяренко Н.Ф., Прокашева В.А.</i>	

ТЕМА «ЗАДАЧИ НА СМЕСИ» В МАТЕМАТИЧЕСКОМ ОБРАЗОВАНИИ СТУДЕНТОВ БИОЛОГИЧЕСКОГО И ХИМИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТОВ	482
<i>Кепчик Н.В., Прокашева В.А.</i>	
КАК ВЫЧИСЛИТЬ ЗАКОН РАСПРЕДЕЛЕНИЯ СЛУЧАЙНОЙ ВЕЛИЧИНЫ?	484
<i>Нешитой В.В.</i>	
НЕЛИНЕЙНАЯ ПАРАДИГМА АНАЛИЗА И МОДЕЛИРОВАНИЯ: ФРАКТАЛЫ	487
<i>Петрушина Т.С., Рабцевич Т.И.</i>	
МАТЕМАТИЗАЦИЯ НАУКИ (ИСТОРИЯ И СОВРЕМЕННОСТЬ)	489
<i>Прокашева В.А., Кепчик Н.В., Телюк Н.А., Третьякова Л.Г.</i>	
ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ СИСТЕМ КОМПЬЮТЕРНОЙ МАТЕМАТИКИ В КУРСЕ «ОБЫКНОВЕННЫЕ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ УРАВНЕНИЯ»	492
<i>Расолько Г.А., Альсевич Л.А.</i>	
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ РЕШЕНИИ ЗАДАЧ КУРСА АНАЛИТИЧЕСКОЙ ГЕОМЕТРИИ	495
<i>Расолько Г.А., Кремень Ю.А.</i>	
САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА СТУДЕНТОВ В СОП E-UNIVERSITY ПО КУРСУ ВЫСШАЯ МАТЕМАТИКА	497
<i>Расолько Г.А., Прокашева В.А.</i>	
СЕТЕВОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ И УПРАВЛЕНИЕ ПРИ ОГРАНИЧЕННЫХ ТРУДОВЫХ РЕСУРСАХ	499
<i>Рачковский Н.Н.</i>	
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОГРАММ ЭВМ В ДИАГНОСТИКЕ И ПРОГНОЗИРОВАНИИ РАЗВИТИЯ ШКОЛЬНИКА В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ	502
<i>Семакова Е.В.</i>	
К ВОПРОСУ О ПАУТИННОЙ МОДЕЛИ РЫНКА	504
<i>Третьякова Л.Г., Прокашева В.А.</i>	
ЗАДАНИЯ ПО ИНФОРМАЦИОННОМУ ПОИСКУ НА СТУДЕНЧЕСКОЙ ОЛИМПИАДЕ	506
<i>Хвалюк В.Н., Рагойша А.А.</i>	
ИННОВАЦИОННЫЕ ПОДХОДЫ В ПРЕПОДАВАНИИ МАТЕМАТИКИ	509
<i>Чепелева Т.И.</i>	
КОМПЬЮТЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ИНДИВИДУАЛИЗИРОВАННОГО ОБУЧЕНИЯ	511
<i>Чиркина А.А., Чиркина И.А., Ольшанникова В.В., Чиркин А.А.</i>	
ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ	514

Научное издание

**МЕДИКО-СОЦИАЛЬНАЯ
ЭКОЛОГИЯ ЛИЧНОСТИ:
СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ**

МАТЕРИАЛЫ XI МЕЖДУНАРОДНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

17–18 мая 2013 г., Минск

**MEDICAL AND SOCIAL ECOLOGY OF
PERSONALITY: STATUS AND PROSPECTS**

XI INTERNATIONAL CONFERENCE MATERIALS

May 17–18, 2013, Minsk

На русском, белорусском и английском языках

В авторской редакции

Ответственный за выпуск *В. А. Прокашева*

Компьютерная верстка: *А. Г. Лисовская, Л. В. Коробкина*

Подписано в печать 29.04.2013 г. Формат 60x 84¹/₁₆. Бумага офсетная.
Ризография. Усл. печ. л. 31,16. Уч.-изд. л. 26,8. Тираж 200 экз. Заказ 247.

Республиканское унитарное предприятие

«Издательский центр Белорусского государственного университета».
ЛИ № 02330/0494361 от 16.03.2009. Ул. Красноармейская, 6, 220030, Минск.

Отпечатано с оригинала-макета заказчика в республиканском унитарном предприятии

«Издательский центр Белорусского государственного университета».
ЛИ № 02330/0494178 от 03.04.2009 г. Ул. Красноармейская, 6, 220030, Минск.