

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Таганович А.Д., Лисицына Л.П., Ковганко Н.Н.</i> Профессор Морозкина Татьяна Сергеевна: пример преданности науке.....	2
<i>Акишина Е.А., Дикусар Е.А., Степин С.Г., Веньян Ли</i> Перспективы создания противовирусных препаратов на основе адамантана	7
<i>Акулич В.А., Захожий А.О., Патапович М.П.</i> Комплексные исследования волос матери и ребенка с нарушениями развития головного мозга методом спектрального анализа	9
<i>Акулич В.А., Малец М.А., Патапович М.П.</i> Определение общей концентрации макро- и микроэлементов в цельной крови человека методом атомно-эмиссионной спектроскопии со сдвоенными лазерными импульсами	11
<i>Акулич В.А., Патапович М.П.</i> Применение методов атомно-эмиссионной многоканальной спектрометрии в диагностике стрессовых ситуаций	13
<i>Акуневич А.А., Хрусталёв В.В.</i> Мутационное давление в гене пробелка эпидермального фактора роста человека	15
<i>Andrusha A.B., Nelson D.</i> Challenge of misdiagnosing Dengue fever in the practice of a family doctor in Jamaica	16
<i>Антонов М.В.</i> Изучение рациона дойных коз	18
<i>Баранов С.А., Шевляков В.В.</i> Метод получения белково-антигенного комплекса из пыли сухого казеина коровьего молока	19
<i>Басалай А.А., Полулях О.Е., Калиновская Е.И.</i> Изменение уровня програнулина в сыворотке крови крыс самцов линии Wistar с фетальным вальпроатным синдромом	21
<i>Batyuk L.V., Kizilova N.N.</i> The properties of water in the RBC membranes according to dielectric measurement: effect of radiotherapy	23
<i>Белая О.Н., Гузелевич И.А.</i> Медицинская физика как средство формирования метапредметной компетентности	24
<i>Белкина И.О., Коренева Е.М., Смоленко Н.П., Чистякова Э.Е., Величко Н.Ф., Кустова С.П., Клочков В.К., Карпенко Н.А.</i> Применение наночастиц на основе оксидов редкоземельных элементов для коррекции репродуктивных расстройств, вызванных экспериментальным простатитом.....	26

<i>Булатова В.Р., Бутвиловский А.В.</i> Сравнительный анализ методов диагностики кариеса зубов у беременных женщин.....	28
<i>Бутов Д.А., Бутова Т.С.</i> Особенности показателей оксида азота у больных мультирезистентным туберкулезом	29
<i>Бушкевич Н. В., Мецеракова К. А., Флюрик Е. А.</i> Продукты функционального питания на основе плодов голубики.....	31
<i>Володкевич Д.Л., Бутвиловский А.В.</i> Анализ изменения цвета зубов после непрямого покрытия пульпы различными препаратами минерал триоксид агрегата: эксперимент <i>in vitro</i>	33
<i>Галица В.В.</i> Биологические свойства эмульсий каприлово-каприкового триглицерида, содержащих секоизолярицирезинол дигликозид.....	34
<i>Гладчук А.С., Краснов К.А., Гафт С.С., Федотов А.Д., Александрова М.Л., Рейнюк В.Л., Суходолов Н.Г., Подольская Е.П.</i> Новый подход к анализу полипrenoлов с использованием МАЛДИ масс-спектрометрии.....	36
<i>Голомидов А.Н., Гривенко С.Г.</i> Лактат крови в оценке и коррекции тканевой перфузии при лапароскопической холецистэктомии у больных острым калькулёзным холециститом.....	38
<i>Гольцев М.В., Инсарова Н.И., Королик Е.В., Мансуров В.А., Лещенко В.Г.</i> Проблемы и перспективы преподавания медицинской и биологической физики в БГМУ.....	40
<i>Готько О.В., Прохорова В.И., Державец Л.А.</i> Прогностическая значимость определения уровня маркера НЕ4 для диагностики и мониторинга СА125-негативного рака яичников.....	41
<i>Григорьева Д.В., Вахрушева Т.В., Шамова Е.В., Соколов А.В., Панасенко О.М., Лазарев В.Н., Горудко И.В.</i> Эффекты модифицированных НОС1 антимикробных пептидов на нейтрофилы	43
<i>Губич О.И., Бандык Я.А.</i> Регуляция углеводного и липидного обмена препаратом клитории тройчатой (<i>Clitoria ternatea</i>) на модели экспериментальной гиперфагии.....	44
<i>Гундарова О.П., Федоров В.П., Кварацхелия А.Н., Маслов Н.В.</i> Радиационная гистохимия нуклеиновых кислот нейронов головного мозга.....	46

<i>Гутько А. Г.</i> Оценка фагоцитарной активности альвеолярных макрофагов при хронической обструктивной болезни легких...48	
<i>Дубонос А.Д., Николаева О.Г., Брень В.А.</i> Кумариновые полифункциональные хемосенсоры для мониторинга токсичных анионов и катионов тяжелых металлов49	
<i>Жаворонок И.П., Ерофеева А.-М.В., Семёник И.А., Лисовская М.В.</i> Влияние N-пальмитоил-5-аминолевулиновой кислоты и бутил-4-оксо-5-пальмитамидопентаноата на опухолевый рост карциномы Эрлиха у экспериментальных животных51	
<i>Журавлева Л.В., Пивоваров А.В.</i> Влияние уровня соматомедина ИФР-1 в крови на биохимические показатели состояния углеводного обмена у больных артериальной гипертензией и сахарным диабетом 2 типа53	
<i>Зажогин А.П., Патапович М.П.</i> Спектрометрическое исследование высушенных капель плазмы крови человека с различными расстройствами мозгового кровообращения.....55	
<i>Зиннатов Ф.Ф., Зиннатова Ф.Ф., Хайруллин Д.Д.</i> Зависимость содержания соматических клеток в молоке коров от сезона года и лактации.....56	
<i>Зиннатов Ф.Ф., Крупин Е.О., Зиннатова Ф.Ф., Белова А.Н.</i> Идентификация взаимосвязи гена пролактина (PRL) с молочной продуктивностью коров ПЦР-ПДРФ анализом58	
<i>Зиннатов Ф.Ф., Хайруллин Д.Д., Зиннатова Ф.Ф., Сафина Н.Ю., Карнова А.С.</i> ПЦР-ПДРФ анализ в идентификации взаимосвязи гена тиреоглобулина (TG5) с молочной продуктивностью КРС60	
<i>Зорина Т.Е., Кравченко И.Е., Ермилова Т.И., Шман Т.В., Белевцев М.В., Зорин В.П.</i> Разработка липосомальных сенсibilизаторов для фотодинамической терапии на основе этерифицированных производных хлорина е6.....62	
<i>Ильичева В.Н., Соколов Д.А., Насонова Н.А.</i> Изменение проницаемости различных в филогенетически различных зонах коры при синдромосходных состояниях64	
<i>Кадушкин А.Г., Таганович А.Д., Колесникова Т.С., Ходосовская Е.В., Талабаева Э.И., Пластинина А.В.</i> Супрессия провоспалительных цитокинов с использованием азитромицина и теофиллина у пациентов с хронической обструктивной болезнью легких.....66	

<i>Карамзина Л.А.</i> Психоакустика: гендерность речевого тестирования.....	67
<i>Карнюшко О.А., Кот В.Р., Зиматкин С.М.</i> Становление энергетического аппарата в клетках Пуркинье мозжечка крыс в постнатальном онтогенезе	68
<i>Кельцьева О.А., Сергиенко А.Д., Ильюшонок С.К., Горбунов А.Ю., Мурадымов М.З., Краснов Н.В., Подольская Е.П.</i> Модификация МАЛДИ-мишени оксидами металлов для проведения пробоподготовки перед масс-спектрометрическим анализом.....	70
<i>Ковганко Н.Н., Ковганко В.Н., Слабко И.Н., Дорошук Д.С.</i> Спектральная идентификация замещенных 4-фторарилдигидропиримидинов, обладающих микобактерицидной активностью	72
<i>Козлов Н.Г., Жихарко Ю.Д., Басалаева Л.И.</i> Синтез новых диметил 3,3,11,11-тетраметил-1,9-диоксо-8,16-диарил-3,4,8,10,11,12,13,16-октагидроакридино[4,3-с]акридин-2,10-дикарбонилатов	73
<i>Козьма А.А., Голуб Н.П., Голуб Е.О.</i> Применение модели Сокольского для расчета теплоемкости протеиногенных аминокислот и их солей с катионами металлов.....	75
<i>Кордюкова Л.В., Побойнев В.В., Хрусталёв В.В., Хрусталёва Т.А.</i> Дисульфидные связи в пептиде W14.....	77
<i>Королик Е.В., Гольцева М.В., Иванов А.А., Инсарова Н.И., Лубневская Г.Г.</i> Метод флуоресцентного зондирования в оценке функционального состояния основных транспортных систем плазмы крови пациентов с различными формами лейкемии	79
<i>Котович И.Л., Рутковская Ж.А., Кузьменок А.С., Таганович А.Д.</i> Ингаляционное введение липосом, содержащих N-ацетилцистеин, нормализует уровень матриксных металлопротеиназ в легких в условиях длительной гипероксии	80
<i>Котович И.Л., Рутковская Ж.А., Таганович А.Д.</i> Влияние липосом, содержащих антиоксиданты, на редокс-баланс легких в условиях гипероксии	82
<i>Кохановский А.И., Кохановская Е.Ю.</i> Некоторые механизмы биологического действия франгула-эмодина.....	84

<i>Kukhareno L.V., Walheim S., Barczewski M., Gröger R., Schimmel T., Goltsev M.V., Shman T.V., Tarasova A.V.</i> The use of pulsed force mode atomic force microscopy to study the human mesenchymal stem cells.....	85
<i>Кучменко Е.Б., Петрюк С.Е.</i> Показатели антиоксидантной системы у студентов в предэкзаменационный период.....	86
<i>Лазовская О.И.</i> Термодинамический анализ взаимодействия абиратерона ацетата с сывороточным альбумином человека	88
<i>Лазюка Ю.В, Харченко Е.В., Скроцкая О.И.</i> Перспективы использования <i>Acinetobacter calcoaceticus</i> IMB В-7241 для получения наночастиц серебра.....	90
<i>Лещенко В.Г., Мансуров В.А., Красочко П.А., Красочко И.А., Корочкин Р.Б., Понаськов М.А.</i> К определению антибактериальной активности наночастиц металлов.....	91
<i>Лубенец В.И., Галенова Т.И., Савчук О.М., Гавриляк В.В. Пилипец А.З., Менька Н.Я., Наконечная А.В., Болибрух Л.Д., Новиков В.П.</i> Поиск антитромботических субстанций среди эфиров тиосульфокислот.....	92
<i>Лубенец В.И., Менька Н.Я., Наконечная А.В., Комаровская-Порохнявец Е.З., Билушко В.В., Завгородний А.И., Покинъброда Т.Я., Карпенко Е.В., Винничук М.А., Новиков В.П.</i> Дезинфектанты на основе тиосульфонов против туберкулеза	94
<i>Лубенец В.И., Менька Н.Я., Наконечная А.В., Комаровская-Порохнявец О.З., Нестеркина М.В., Кравченко И.А., Новиков В.П.</i> Антимикробная, анальгетическая и противосудорожная активность алифатических 4-R-бензолтиосульфонов	96
<i>Лукьяница В.В.</i> Частотно зависимый отклик воды на воздействие электромагнитного излучения	98
<i>Люля А.С., Флюрик Е.А.</i> Противомикробные препараты на основе высших растений Республики Беларусь	99
<i>Liakh V., Konechna R., Novikov V.</i> Prediction of acute toxicity of biologically active substances <i>Caltha palustris</i>	101
<i>Мазуренко Т.Е., Петрюк С.Е.</i> Медико-биологическая сравнительная характеристика региональных источников водоснабжения для гемодиализа	102

<i>Мальцева А.А., Руткевич С.А.</i> Формирование когнитивных вызванных потенциалов у молодых людей в условиях психоэмоционального стресса	104
<i>Манак Т.Н., Тоока М.</i> Анализ ангиляции премоляров верхней челюсти населения Беларуси по данным КЛКТ	105
<i>Маслов Н.В., Федоров В.П., Гундарова О.П.</i> Влияние ионизирующего излучения на содержание белка в нейронах головного мозга.....	107
<i>Матвеева С.Л.</i> Влияние селенита натрия на иммунологические показатели больных туберкулезом легких с субклиническим гипотиреозом	109
<i>Мельникова М.В., Гладчук А.С., Краснова А.А., Подосиновичева Н.П., Зайцева М.А., Александрова М.Л., Рейнюк В.Л., Подольская Е.П., Краснов К.А.</i> Исследование состава липидных пигментов беломорской бурой водоросли <i>Saccharina latissima</i>	110
<i>Миронова К.А.</i> Снижение жизнеспособности эритроцитов при раковой анемии	112
<i>Михальчук А. Л.</i> Этаноламиды жирных кислот – липидные аутокоиды, эндоканнабиноиды, эндоканнабимиметики, АЛИАмиды, пальмитоилэтаноламид.....	113
<i>Морозова Л.А., Савельев С.В.</i> Характеристики популяции простейших микроорганизмов при воздействии миллиметрового электромагнитного излучения нетепловой интенсивности	115
<i>Насонова Н.А., Соколов Д.А., Ильичева В.Н., Заварзин А.А., Анохина Ж.А.</i> Изменение активности дегидрогеназ неостриатума после облучения ионизирующим излучением...	117
<i>Насонова Н.А., Соколов Д.А., Кварацхелия А.Г., Гундарова О.П.</i> Влияние однократного воздействия ионизирующего излучения в дозе 0,5 Гр на нейроны палеостриатума	118
<i>Nesterkina M.V., Kravchenko I.A.</i> Protective effect of terpenoids and their derivatives on alcohol withdrawal syndrome	120
<i>Никитина Е.А., Емелин А.Д., Журавлев А.В., Савватеева-Попова Е.В.</i> Распределение р-кофилина в мозге дрозофилы с подавленной активностью гена <i>limk1</i>	122
<i>Николаева-Киселевич А.И., Мирончик М.И., Гольцев М.В.</i> Биомеханические подходы в оценках отдаленных результатов	

консервативного лечения высоких переломов мышечкового отростка нижней челюсти	123
<i>Новаковская С.А., Арчакова Л.И.</i> Структурно-функциональная организация миокарда при экспериментальном сахарном диабете	125
<i>Пасиешвили Л.М., Железнякова Н.М., Пасиешвили Т.М.</i> Учебный процесс на клинической кафедре: у постели больного или компьютерно-манекенные технологии, каковы приоритеты?	127
<i>Пашковская И.Д., Нечипуренко Н.И., Ахремчук А.И., Прокопенко Т.А.</i> Содержание стабильных продуктов монооксида азота и про-, антиоксидантная система крови у пациентов с сосудистым спазмом при аневризматических внутричерепных кровоизлияниях	130
<i>Петруша Ю.Ю.</i> S-гетерилпроизводные тиокислот как перспективные антиоксиданты-нейропротекторы	132
<i>Побойнев В.В., Хрусталёв В.В., Хрусталёва Т.А.</i> Воспроизведение вторичной структуры белками различных структурных классов после «перемешивания» их аминокислотных последовательностей	134
<i>Полиш Н.В., Маринцова Н.Г., Жураховская Л.Р., Кархут А.И., Новиков В.П.</i> Виртуальный скрининг биологической активности 1,2,4-триазолопроизводных 1,4-нафтохинона	136
<i>Понамарёв В.С.</i> Влияние препарата с гепатопротекторной активностью «Гепатон» на биохимические показатели мочи лабораторных животных	137
<i>Понамарёв В.С.</i> Влияние препарата с гепатопротекторной активностью «Гепатон» на биохимические показатели мочи у собак	138
<i>Понамарёв В.С.</i> Влияние препарата с гепатопротекторной активностью «Гепатон» на показатели крови лабораторных животных	140
<i>Popinako A.V., Balatskaya M.N.</i> Analysis of the interactions between adiponectin hormone and T-cadherin with bioinformatics methods	141
<i>Popinako A.V., Shipkov N.S., Dergousova N.I., Tikhonova T.V., Popov V.O.</i> Analysis of the interactions between thiocyanate	

dehydrogenase and thioredoxin like protein using bioinformatics methods	142
<i>Попинако А.В., Хрусталёва Т.А., Демьяненко И.А.</i> Анализ последовательностей коллагена A1(I) И A2(I).....	144
<i>Prisnyi A.A., Moiseeva A.A.</i> The effect of Enrofloxacin and Ciprofloxacin on blood viscosity of ducks	145
<i>Прокопенко Т.А., Нечипуренко Н.И., Пашковская И.Д.</i> Про-, антиоксидантное состояние у пациентов с хронической ишемией головного мозга в условиях применения лазерной гемотерапии	147
<i>Прохорова В.И., Красный С.А., Цырусь Т.П., Державец Л.А., Грачев Ю.Н., Готько О.В., Мавричева Н.А., Грицкова О.А.</i> Показатели факторов роста в оценке прогрессирования злокачественных новообразований.....	149
<i>Прохорова В.И., Цырусь Т.П., Державец Л.А., Готько О.В., Грицкова О.А.</i> Оценка риска опухолевой прогрессии у пациенток, страдающих раком молочной железы.....	150
<i>Прохорова Т.В., Новожилова Е.С., Латушко Т.В., Сперанская Е.Ч.</i> Исследование оптических свойств сахарозаменителей природного происхождения.....	152
<i>Рудниченко Ю.А., Мелик-Касумов Т.Б.</i> Влияние различных типов кетогенной диеты на показатели обмена веществ крыс после развития экспериментальной модели эпилептического статуса	153
<i>Рутковская Ж.А., Котович И.Л., Таганович А.Д.</i> Использование N-ацетилцистеина для коррекции системы прооксиданты-антиоксиданты у новорожденных животных в условиях гипероксии	155
<i>Е.Н. Саваневская</i> Импульсная активность в <i>Chorda tympani</i> при воздействии низкотемпературных раздражителей на рецепторы языка.....	157
<i>Савельев С.В., Морозова Л.А.</i> Свойства планковского излучения водных растворов.....	159
<i>Савельев С.В., Морозова Л.А.</i> Фармакологические препараты биологического происхождения нового поколения	160

<i>Сакович Т.Н.</i> Спектральный анализ кардиологических временных рядов с применением различных оконных функций	162
<i>Семёнов И.О., Чиркин А.А.</i> Биоинформатическое исследование сигнальных путей апоптоза у человека и легочного пресноводного моллюска	164
<i>Серкина Е.А., Гудей А.Б., Еликов А.В.</i> Влияние пищевых привычек студентов на показатели кислотно-щелочного состояния ротовой жидкости	166
<i>Соколовский О.А., Урьев Г.А., Мурзич А.Э., Пархоменко И.Н., Власукова Л.А., Камышан А.С., Комаров Ф.Ф.</i> Исследование минерального профиля тканей производной эпидермиса и костной структуры при коксартрозе и асептическом некрозе головки бедра	168
<i>Старовойтова С.А.</i> Метабиотики – как химический аналог пробиотиков.....	169
<i>Степин С.Г¹, Журба В.А., Гласкович А.А., Дикусар Е.А.</i> Потенциальные лекарственные средства пероксидной природы	171
<i>Сутягин А.А., Вайсман В.О.</i> Синтез и молекулярное связывание фенилэтиламина	173
<i>Счастливая Н.И., Ерофеева А.-М.В., Кузнецова Т.Е., Рыжковская Е.Л., Василевич И.Б., Пинчук С.В., Волотовский И.Д., Молчанова А.Ю.</i> Влияние мезенхимальных стволовых клеток на восстановление функционального состояния организма экспериментальных животных при перетренированности.....	175
<i>Таганович А.Д., Ковганко Н.Н., Колб А.В.</i> Прогностическая ценность рецептора CD44v6 для ранней диагностики наличия метастазов у пациентов с немелкоклеточным раком легкого. .	176
<i>Таганович А.Д., Ковганко Н.Н., Мурашко Д.И., Прудникова К.А.</i> Ось CXCL8/CXCR1,2 в ранней диагностике немелкоклеточного рака легкого	178
<i>Таганович А.Д., Ковганко Н.Н., Мурашко Д.И., Прудникова К.А.</i> Хемокин CXCL5 и его рецептор CXCR2 в оценке распространенности опухоли у пациентов с немелкоклеточным раком легкого	179

<i>Тамашевский А.В., Гармаза Ю.М., Федуро Н.А., Пасюков В.В., Слобожанина Е.И.</i> Тест-система для определения чувствительности лейкозных клеток к химиотерапевтическим лекарственным средствам в зависимости от их редокс-состояния	180
<i>Терехова Т.Н., Бутвиловский А.В., Володкевич Д.Л.</i> Сравнительный анализ эффективности однократной и динамической мотивации родителей детей с кариесом временных зубов	182
<i>Терехова Т.Н., Бутвиловский А.В., Юркевич Е.С., Бутвиловский В.Э., Колб А.В.</i> Влияние экспериментальной смеси для приостановления кариеса зубов на некоторые биохимические маркеры функции печени в субхроническом эксперименте	184
<i>Терехова Т.Н., Матвеев А.М., Близнюк В.В., Бутвиловский А.В.</i> Анализ плановых стоматологических осмотров детского населения в Республике Беларусь	185
<i>Терехова Т.Н., Матвеев А.М., Близнюк В.В., Бутвиловский А.В.</i> Динамика оказываемой в государственных организациях здравоохранения терапевтической и хирургической помощи детям с кариесом зубов и его осложнениями.....	187
<i>Тертинская Т.И., Янченко Т.Л., Полукошко Е.Ф., Радченко А.В., Артемьев М.В.</i> Влияние тиольных групп полимерной оболочки наночастиц на их взаимодействие с клетками	188
<i>Титовец Э.П.</i> Конвективный нанофлюидный механизм водного обмена и оксигенации тканей головного мозга	190
<i>Ткаченко А.С., Мясоедов В.В., Наконечная О.А., Онищенко А.И.</i> Оценка экспрессии антиапоптотического белка B-cell lymphoma-2 (bcl-2) в лимфоцитах крыс при инкубации с полуочищенным каррагинаном.....	191
<i>Томашёва А.Ю., Ваганов Ю.В., Лукьяненко Т.Н.</i> Некоторые физико-технические аспекты лучевых методов диагностики ..	193
<i>Узлова Е.В., Зиматкин С.М.</i> Региональное и клеточное распределение АТФ-синтазы в мозге крысы	194
<i>Усманова С.Р., Джонмуродов А.С., Мухидинов З.К., Джумаев Б.Б.</i> Полифенолы прополиса различных регионов Таджикистана	196

<i>Федоров В.П., Гундарова В.В.</i> Радиационно-индуцированные изменения дегидрогеназ	197
<i>Филиппова Д.П.</i> Антиоксидантная активность экстрактов корня женьшеня	199
<i>Хайруллин Д.Д., Зиннатов Ф.Ф.</i> Лечение кроликов при экспериментальном нитритном токсикозе	201
<i>Хайруллин Д.Д., Овсянников А.П.</i> Изучение действия УВМК на коров.....	203
<i>Khalfaoui S., Shvets O.M.</i> Morocco's tuberculosis disease situation: from a strict reproach to steady steps towards change.....	204
<i>Khancheuski M.A., Sysa A.G., Trifonova A.R., Kvasyuk E.I.</i> Assessment of cytotoxicity for modified nucleosides and nucleotides at their effect on lymphoid millstands cells	205
<i>Хлудеев И.И., Самцов М.П., Тарасов Д.С., Белько Н.В.</i> Роль структуры полиметиновых красителей в процессах комплексообразования с белками сыворотки крови	207
<i>Hall M.E., Shvets O.M.</i> Tuberculosis morbidity in Zimbabwe.....	208
<i>Хотько Е.А.</i> Анализ роли полиморфизмов генов, кодирующих рецепторы эстрогена и витамина D, в развитии хронической обструктивной болезни легких	209
<i>Хотько Е.А., Таганович А.Д., Кадушкин А.Г.</i> Взаимосвязь полиморфизма гена COL1A1 с риском развития хронической обструктивной болезни легких	211
<i>Хотько Е.А., Харлап А.Ю.</i> Аллельный полиморфизм генов IL4 и IL4R у пациентов с хронической обструктивной болезнью легких	212
<i>Хрусталёв В.В., Хрусталёва Т.А., Стожаров А.Н., Ткачёв С.В.</i> Мутационное давление в гене Adenomatous polyposis coli в опухолевых клетках	214
<i>Хрусталёва Е.К., Король С.М., Колупаева Е.А.</i> Анализ биохимических изменений и липидного спектра крови у детей с артериальной гипертензией	216
<i>Хрусталёва Е.К., Колупаева Е.А., Король С.М.</i> Результаты длительного наблюдения за детьми с артериальной гипертензией.....	217
<i>Хрусталёва Т.А., Новаковская С.А., Рудниченко Ю.А., Лукашевич В.С.</i> Морфофункциональная оценка привитой на	

линии мышей Af карциномы Эрлиха, как модели рака молочной железы	219
<i>Хрусталёва Т.А., Попинако А.В., Хрусталёв В.В., Побойнев В.В.</i>	
Вторичная структура белка-предшественника бета-амилоидных пептидов в районе сайта связывания с бета-секретазой по результатам работы алгоритма PentaFOLD 3.0.....	221
<i>Церахава М.М., Магіера Я., Цю Дж., Мажараль Ж.-П., Брышэўска М., Шчарбін Д.Г.</i> Амфіфільные дэндроны і іх уплыў на кампаненты крыві	223
<i>Чаплинская Е.В., Кошецын М.Н.</i> Спектральный анализ волос как метод диагностики минерального дисбаланса	224
<i>Choporova O.I., Vijayan S.P.</i> Infrared laser emission at the liver failure compliance of the patients with multidrug and rifampicin-resistant pulmonary tuberculosis.....	226
<i>Чудиловская Е.Н., Мигалевич А.С., Митюкова Т.А.</i> Влияние высококалорийной диеты на биохимические показатели и тиреоидный статус крыс.....	227
<i>Шаденко В.Н., Сидоров В.Н.</i> Влияние высоких концентраций глюкозы на активность идентифицированных кардиорегуляторных нейронов центральных ганглиев моллюска <i>Lymnaea stagnalis</i>	229
<i>Shahab S., Sheikhi M., Khancheuski M., Trifonova A.</i> Triazavirin – as a potential coronavirus M protease inhibitor 2019-nCoV	230
<i>Shahab S., Sheikhi M., Khancheuski M., Trifonova A.</i> Zidovudine – as a potential coronavirus M protease inhibitor 2019-nCoV	232
<i>Shvets O.M., Stepanenko H.L.</i> Possible mechanism of insulin resistance development during the treatment of tuberculosis	233
<i>Шевченко О.С., Тодорико Л.Д., Овчаренко И.А., Погорелова О. А., Полуэктова И.В.</i> Динамика соотношения матриксной металлопротеиназы-9 к тканевому ингибитору матриксных металлопротеиназ-1 у больных мультирезистентным туберкулезом легких, как маркер риска неэффективного лечения	234
<i>Шерова З.У., Усманова С.Р., Мухидинов З.К.</i>	
Микрокапсулирование полифенольных соединений на основе серицина и пектина	236