

Министерство здравоохранения Республики Беларусь

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
«ГРОДНЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»

Библиотека. Информационно-библиографический отдел

ЗИНЧУК ВИКТОР ВЛАДИМИРОВИЧ

БИОБИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ
К 50-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ

Гродно
ГрГМУ
2012

УДК 016:612(476.6)(092Зинчук)
ББК 91.9:28.707.3(4Беи)Зинчук
3-63

Составители: Е.С. Волкова;
Е.А. Гирза.

Общая редакция: Л.С. Лукашевич.

Зинчук Виктор Владимирович : биобиблиографический указатель
3-63 к 50-летию со дня рождения / сост. Е.С. Волкова, Е.А. Гирза ; под общ.
ред. Л.С. Лукашевич. – Гродно : ГрГМУ, - 2012. – 96 с.
ISBN 978-985-558-058-5

Биобиблиографический указатель подготовлен к юбилею проректора по научной работе УО «Гродненский государственный медицинский университет», доктора медицинских наук, профессора В.В. Зинчука.

Указатель включает биографический очерк, а также перечень трудов В.В. Зинчука, опубликованных в 1988-2012 гг.

Все публикации структурированы в хронологическом порядке, а внутри – по алфавиту.

Издание рассчитано на преподавателей медицинских вузов, студентов, аспирантов, практических врачей.

УДК 016:612(476.6)(092Зинчук)
ББК 91.9:28.707.3(4Беи)Зинчук

ISBN 978-985-558-058-5

© УО «ГрГМУ», 2012



A stylized, handwritten signature in blue ink, consisting of several fluid, interconnected loops and lines.

ОТ СОСТАВИТЕЛЯ

Настоящее издание подготовлено к 50-летию со дня рождения проректора по научной работе, доктора медицинских наук, профессора УО «Гродненский государственный медицинский университет» Зинчука Виктора Владимировича.

Указатель включает следующие материалы: книги, статьи из журналов и сборников, авторские свидетельства и патенты на изобретения, список диссертаций, выполненных под руководством и при научной консультации профессора В.В. Зинчука.

Источниками при составлении указателя послужили: каталоги и картотеки библиотеки ГрГМУ, БД «Публикации научных сотрудников ГрГМУ», ряд библиографических пособий.

Указатель состоит из следующих разделов:

Основные этапы профессиональной деятельности профессора В.В. Зинчука

Автобиографический очерк

Публикации о жизни и деятельности

Научные публикации

Авторские свидетельства. Патенты

Диссертации, выполненные при помощи профессора В.В. Зинчука

Материал в указателе располагается в хронологическом порядке, а в пределах года – по алфавиту авторов и заглавий трудов.

Библиографические описания составлены в соответствии с ГОСТом 7.1 – 2003 «Библиографическая запись. Общие требования и правила составления».

Справочный аппарат издания представлен алфавитным указателем соавторов.

Биобиблиографический указатель адресован преподавателям, научным работникам, аспирантам, студентам, практическим врачам и всем тем, кто интересуется общественной, научной и учебно-преподавательской деятельностью Виктора Владимировича Зинчука.

ОСНОВНЫЕ ЭТАПЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРОФЕССОРА В.В. ЗИНЧУКА

Виктор Владимирович Зинчук родился **13 сентября 1962 г.** в г. Слуцк Минской области

1979-1980 гг. – рабочий завода «Эмальпосуда», г. Слуцк

1980-1986 гг. – обучение в Гродненском государственном медицинском институте на лечебном факультете

1986-1989 гг. – обучение в аспирантуре на кафедре нормальной физиологии ГрГМИ

1989-1994 гг. – ассистент, старший преподаватель кафедры биофизики ГрГМИ

1990 г. – присвоена ученая степень кандидата медицинских наук после защиты диссертации на тему «Особенности функционирования гемического компонента системы транспорта кислорода при экзогенной гипертермии»

1990-1998 гг. – председатель Совета молодых ученых ГрГМУ

1994-1998 гг. – доцент кафедры нормальной физиологии ГрГМУ

1997 г. – действительный член Нью-Йоркской Академии наук

1998-2009 гг. – заведующий кафедрой нормальной физиологии ГрГМУ

1999 г. – присвоена ученая степень доктора медицинских наук после защиты диссертации на тему «Роль кислородсвязующих свойств крови в формировании прооксидантно-антиоксидантного состояния организма при перегревании и пирогеналовой лихорадке».

2002-2005 гг. – проректор по международным связям и внебюджетной деятельности ГрГМУ

2003 г. – присвоено ученое звание «профессор»

2008 г. – награжден знаком «Отличник здравоохранения»

2009-н/в гг. – проректор по научной работе ГрГМУ

БИОГРАФИЧЕСКИЙ ОЧЕРК

Зинчук Виктор Владимирович – проректор по научной работе, профессор, доктор медицинских наук.

Родился 13 сентября 1962 года в г. Слуцк Минской области.

В 1986 году окончил лечебный факультет Гродненского государственного медицинского института. После его окончания с 1986 по 1989 гг. занимался в очной аспирантуре при кафедре нормальной физиологии Гродненского мединститута. В 1990 году защитил кандидатскую диссертацию. С 1989 по 1992 год работал ассистентом кафедры медицинской и биологической физики, в 1992 году избран по конкурсу старшим преподавателем этой же кафедры. В 1999 г. защищена докторская диссертация. В 2003 г. присвоено звание профессора. С 1994 года по 1998 год работал доцентом кафедры нормальной физиологии, а с 1998 по 2009 гг. – заведующим кафедрой нормальной физиологии. С 2002 года по 2005 год работал проректором по внебюджетной деятельности и международным связям, а с 2009 г. по настоящее время – проректор по научной работе.

Зинчук В.В. является автором более 460 научных работ (из них 79 за последние 3 года) в журналах стран СНГ, а также США, Германии, Великобритании, Польши, Чехии, Финляндии, Швейцарии, Испании. Автор 53 учебных пособий, из которых 15 утверждены к использованию Министерством образования РБ. Им издано два учебных пособия в издательстве «Вышэйшая школа», одно из которых четырежды переиздавалось. Автор 5-ти изобретений и более 50 рационализаторских предложений. Осуществлял редактирование более 10 сборников научных трудов. Входит в состав редакционных коллегий 5-ти научных журналов. Руководит работой 2-х аспирантов, 2-х соискателей, под его руководством выполнены и защищены 11 диссертаций на получение ученой степени кандидата наук. Осуществляет подготовку магистерских работ. Руководит научно-педагогической школой по клинической и теоретической физиологии дыхания. Является членом Совета университета и председателем редакционно-издательского Совета, специализированного совета по защите диссертаций при УО «БГМУ», председатель Гродненского областного научно-практического общества физиологов. Принимает активное участие в проведении научных съездов и пленумов.

Зинчук В.В. высококвалифицированный педагог, на высоком научном уровне читает лекции и проводит практические занятия со студентами, обладает достаточным уровнем знаний по своей специальности, грамотно и своевременно использует современные тенденции развития медицинской науки и активно внедряет новейшие достижения отечественной и зарубежной науки в практику. Постоянно работает над совершенствованием методики преподавания нормальной физиологии. Под его руководством на кафедре широко используются современные технологии обучения, разработаны и внедрены в работу кафедры контролирующе-обучающие программы по всем разделам преподаваемой дисциплины. Организована демонстрация и самостоятельное выполнение студентами виртуальных компьютерных физиологических экспериментов, используются интерактивные программы обучения по отдельным разделам дисциплины и собственные прикладные программы по моделированию физиологических процессов. Им много сделано для гуманизации обучения специалистов медико-биологического профиля, что является важной составляющей в подготовке современного врача: инициировано использование современных информационных технологий, неинвазивных методик исследования на добровольцах и других альтернативных подходов. По его инициативе на кафедре используется международный стандарт «три R» постановки экспериментов: замена животных другими методами, сокращение числа опытов и улучшение условий исследований. Обеспечено оптимальное соотношение между традиционными классическими приемами и современными технологиями позволяет сохранить должное качество обучения. Использование современных технологий позволяет улучшить качество преподавания конкретной дисциплины и учитывать особенности ее изложения.

Под руководством Зинчука В.В. на кафедре созданы типовые учебные программы для основных факультетов, а также создана первая среди подразделений нашего вуза WEB-раздел кафедры. Постоянно проводится работа по совершенствованию тестирующего материала (программы разработаны по всем разделам предмета, общее количество вопросов более двух тысяч), по обновлению и его адаптации для разных факультетов. Им внедрено использование дистанционных форм обучения. В частности, на всех факультетах текущее тестирование осуществляется через соответствующий раздел на сайте университета. Первоначально дистанционное тестирование

было реализовано на заочном отделении факультета медицинских сестёр с высшим образованием, что связано со спецификой процесса обучения на данном факультете. Важной составляющей учебного процесса является организация олимпиад физиологических знаний «Компьютерный марафон». Под его руководством коллектив кафедры ведёт активную работу по подготовке и изданию учебно-методических пособий, в частности, за последние годы издано около 50 пособий. Благодаря активной издательской деятельности, созданы учебно-методические комплексы для факультетов с учётом специфики преподавания.

На основании проводимых исследований получены принципиально новые научные результаты, выражающиеся в концепции о роли L-аргинин-NO системы в формировании функциональных свойств гемоглобина путем модификации его сродства к кислороду через внутриэритроцитарные механизмы регуляции, что раскрывает патогенез гипоксических состояний организма и создает основу для их коррекции. Разработано новое направление в теории функционирования системы транспорта кислорода с позиций участия его гемического компонента в формировании прооксидантно-антиоксидантного равновесия в организме, предложено рассматривать функционирование данной системы с учетом не только удовлетворения потребностей тканей в кислороде, но и как возможного механизма физиологической антиоксидантной протекции. Получены данные, обосновывающие использование фармакологических препаратов, изменяющих активность L-аргинин-NO системы, с целью коррекции сдвигов в кислородтранспортной функции крови и прооксидантно-антиоксидантного состояния организма при кислороддефицитных состояниях. Выявлены изменения кислородсвязывающих свойств крови при окислительном стрессе, индуцированном липополисахаридом, способствующие усилению генерации свободнорадикальных форм кислорода, что приводит к росту активности процессов перекисного окисления липидов, истощению факторов антиоксидантной защиты организма. Полученные результаты исследований свидетельствуют о том, что кислородтранспортная функция крови и оксид азота через сопряженные механизмы участвуют в развитии дисфункции эндотелия, благодаря чему представляется возможным создание новых путей ее коррекции через целенаправленное воздействие на

кислородтранспортную функцию крови и L-аргинин-NO систему. Материалы его научной работы имеют прикладное значение для теоретической медицины и врачебной практики, так как обосновывают возможность повышения эффективности медикаментозной терапии гипоксических состояний различного генеза, позволяют разработать функциональные тесты для выявления степени тяжести этих состояний, могут быть использованы для создания программ оздоровления и лечебно-профилактических мероприятий.

Важным направлением его научных исследований является изучение физиологического портрета студентов и анализ различных факторов, определяющих степень адаптированности студентов к учебным нагрузкам. Реализует комплексную программу по оценке зрительного анализатора и психо-эмоционального статуса у студентов, работающих на персональных компьютерах и использующих золь-гелевые оптические линзы, а также характера психо-физиологического реагирования организма в условиях перехода на летнее/зимнее время. Показано изменение электрофизиологических показателей, цветовосприятия и личностных характеристик в условиях перехода на летнее время, а также развитие десинхроноза у студентов и школьников при переводе часов. По результатам исследований были предложены рекомендации Министерству образования по оптимизации сроков обучения. Проводится анализ адаптационных механизмов организма путем изучения его функционального состояния и кислородзависимых процессов в условиях действия различных стресс-инициирующих факторов (тепловое воздействие, сбой биологических ритмов и других).

Под руководством Зинчука В.В. активно выполняется научно-исследовательская работа студентами, результаты которых были представлены на конференциях, отмечены дипломами. На Республиканский смотр-конкурс представлено 12 работ, которые отмечены дипломами I-III категории. Эффективно ведёт работу по подготовке высококвалифицированных научных кадров и созданию новых технологий диагностики, лечения и реабилитации и активному использованию результатов фундаментальных исследований в прикладной медицине, внедрению в практическое здравоохранение. Ряд учеников В.В. Зинчука работают в нашем вузе и других научных центрах. Основные результаты используются в лечебной работе

клиник, в научно-исследовательском и учебном процессах в медицинских НИИ и вузах.

В.В. Зинчук осуществлял руководство научно-исследовательских проектов, финансируемых Минздравом РБ и Фондом фундаментальных исследований РБ, Российским государственным медицинским университетом (Москва). Активно осуществляет работу по росту финансирования научно-исследовательских работ университета путем получения исследовательских грантов из ГНТП, БРФФИ и других источников. Вносит значимый вклад в развитие научно-исследовательского потенциала университета.

За высокие показатели в научно-исследовательской и лечебной работе, подготовке кадров награждался грамотами Министерства здравоохранения (2005), областного исполнительного комитета (2003), знаком «Отличник здравоохранения Республики Беларусь» (2008), распоряжением Президента Республики Беларусь получал персональную надбавку к зарплате (2000, 2008). По результатам научного и учебно-методического рейтинга неоднократно занимал ведущие места среди преподавателей университета.

ПУБЛИКАЦИИ О ЖИЗНИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Зинчук Виктор Владимирович // Заведующие кафедрами и профессора Гродненского государственного медицинского (института) университета : биографический справочник / под ред. П.В. Гарелика, Е.М. Тищенко. – Гродно : ГГМУ, 2003. – С. 32-34.

Зинчук Виктор Владимирович / Беларуская энцыклапедыя : у 18 т. – Мінск : БелЭН, 2004. – Т. 18, кн. 2 : Республика Беларусь. – С. 566.

Зинчук Виктор Владимирович / Республика Беларусь : энциклопедия : [в 7 т.] – Мінск : БелЭН, 2006. – Т. 3. – С. 672.

Зинчук Виктор Владимирович // 50 лет Гродненскому государственному медицинскому университету : события и биографии [Текст] / П.В. Гарелик, Е.М. Тищенко. – Гродно : ГрГМУ, 2008. – С. 262.

Зинчук Виктор Владимирович // История здравоохранения Республики Беларусь / сост.: В.И. Жарко [и др.]. – Минск : ГУ РНМБ, 2009. – С. 321-327.

Зинчук, В.В. 50 лет кафедре нормальной физиологии / **В.В. Зинчук, О.А. Балбатун** // Эскулап. – 2009. – 19 июня. – С. 2-3.

Зинчук Виктор Владимирович // Здравоохранение Беларуси 2010-2011. Учреждения, услуги и товары. Кто есть кто = Public Health in Belarus 2010-2011. Institutions, Services and Ware. Who's Who : информ.-справ. каталог. – Минск : ГУ РНМБ, 2011. – Вып. XIII. – С. 30. – [1 эл. опт. диск (CD-ROM)].

Зинчук Виктор Владимирович [Электронный ресурс] // УО “Гродненский государственный медицинский университет” : сайт. – Режим доступа : <http://www.grsmu.by/show.php?id=326>. – Дата доступа : 15.02.2012.

НАУЧНЫЕ ПУБЛИКАЦИИ

1988

1. **Зинчук, В.В.** Изучение эффекта Веригго-Бора при управляемой гипертермии / **В.В. Зинчук** // Материалы IV Гродненской областной научно-практической конференции молодых ученых и специалистов. – Гродно, 1988. – С. 55.

1989

2. Борисюк, М.В. Методы исследования и клиническое значение деформируемости эритроцитов / М.В. Борисюк, **В.В. Зинчук** // Здоровоохранение Белоруссии. – 1989. – № 7. – С. 18-21.
3. Борисюк, М.В. Состояние кислородтранспортной функции крови при гипертермии у кроликов / М.В. Борисюк, **В.В. Зинчук** // Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. – 1989. – № 6. – С. 652-655.
4. **Зинчук, В.В.** Влияние температуры на деформируемость эритроцитов / **В.В. Зинчук** // Молодежь в ускорении научно-технического прогресса : тез. докл. V Гродн. обл. конф. молодых ученых и специалистов. – Гродно, 1989. – С. 15.
5. **Зинчук, В.В.** Методика измерения деформируемости эритроцитов / **В.В. Зинчук**. – М., 1989. – 8 с. – Деп. в ВНИИМИ 30.05.90, № 17851 // Здоровоохранение Белоруссии. – 1989. – № 12. – С. 69.
6. **Зинчук, В.В.** Реологические свойства крови при действии высокой температуры внешней среды / **В.В. Зинчук** // Система транспорта кислорода : сб. науч. тр. – Гродно, 1989. – С. 34-38.
7. **Зинчук, В.В.** Состояние кровообращения при экзогенной гипертермии / **В.В. Зинчук** // Медико-биологические аспекты повреждения и компенсации. Проблемы алкоголизма и здоровый образ жизни : тез. докл. 3-й респ. конф. молодых ученых и специалистов. – Гродно, 1989. – С. 35.

8. **Зинчук, В.В.** Эффект Бора при действии высокой температуры внешней среды / **В.В. Зинчук** // Медико-биологические аспекты повреждения и компенсации. Проблемы алкоголизма и здоровый образ жизни : тез. докл. 3-й респ. конф. молодых ученых и специалистов. – Гродно, 1989. – С. 34.
9. Лукашик, Е.Я. Измерение деформируемости эритроцитов методом фильтрации с автоматизированной обработкой данных / Е.Я Лукашик, **В.В. Зинчук** // Система транспорта кислорода : сб. науч. тр. – Гродно, 1989. – С. 83-88.
10. Лукашик, Е.Я. Определение деформируемости эритроцитов / **В.В. Зинчук**, Е.Я Лукашик // Актуальные вопросы создания и эксплуатации терапевтической и хирургической медицинской техники : материалы Всесоюзной школы-семинара молодых ученых и специалистов. – М., 1989. – С. 37-39.
11. Лукашик, Е.Я. Фильтрационный метод измерения деформируемости эритроцитов / Е.Я Лукашик, **В.В. Зинчук** // Медико-биологические аспекты повреждения и компенсации. Проблемы алкоголизма и здоровый образ жизни : тез. докл. 3-й респ. конф. молодых ученых и специалистов. – Гродно, 1989. – С. 59.

1990

12. Борисюк, М.В. Роль регионарных условий циркуляции в формировании кислородного режима при экзогенной гипертермии / М.В. Борисюк, **В.В. Зинчук** // Система микроциркуляции и гелюкоагуляции при экстремальных условиях : тез. докл. – Фрунзе, 1990. – С. 59-60.
13. **Зинчук, В.В.** Мет- и сульфгемоглобинообразование при экзогенной гипертермии / **В.В. Зинчук** // Материалы VI областной конференции молодых ученых и специалистов. – Гродно, 1990. – С. 63.
14. **Зинчук, В.В.** Некоторые аспекты микроциркуляции крови при тепловой гипоксии / **В.В. Зинчук** // Кровообращение в условиях

высокогорной и экспериментальной гипоксии : тез. докл. – Душанбе, 1990. – С. 62.

15. **Зинчук, В.В.** Особенности функционирования гемического компонента системы транспорта кислорода при экзогенной гипертермии : 14.00.17 – нормальная физиология : автореф. дис. ... канд. мед. наук / **В.В. Зинчук**. – Минск, 1990. – 20 с.
16. **Зинчук, В.В.** Особенности функционирования гемического компонента системы транспорта кислорода при экзогенной гипертермии : дис. ... канд. мед. наук / **В.В. Зинчук**. – Гродно, 1990. – 187 с.
17. **Зинчук, В.В.** Роль крови в обеспечении тканей кислородом при экзогенной гипертермии / **В.В. Зинчук** // Физиология и биоэнергетика гипоксии : тез. докл. – Минск, 1990. – С. 56.

1991

18. **Зинчук, В.В.** Кислородтранспортная функция крови при гипертермии / **В.В. Зинчук** // VIII съезд Белорусского физиологического общества им. И.П. Павлова : тез. докл. – Минск, 1991. – С. 45.
19. **Зинчук, В.В.** Перспективные пути коррекции гипоксии при острой экзогенной гипертермии / **В.В. Зинчук** // Фармакологическая коррекция гипоксических состояний : материалы 2-й Всесоюз. конф. – Гродно, 1991. – С. 59.
20. **Зинчук, В.В.** Роль кислородсвязующих свойств гемоглобина в генезе кислородной недостаточности при острой экзогенной гипертермии / **В.В. Зинчук**, М.В. Борисюк // Физиологический журнал. – 1991. – № 3. – С. 92-98.
21. **Зінчук, В.У.** Уплыў капстанты эфекта бора на становішча крывой дысацыяцыі аксігемаглабіна / **В.У. Зінчук** // Матэрыялы 7-й Гродзенскай абласной канферэнцыі маладых вучоных і спецыялістаў, прысвечанай 250-годдзю з дня нараджэння Ж.Э. Жылібера. – Гродна, 1991. – С. 10.

22. **Зинчук, В.В.** Эффект Бора и температурный гомеостаз при действии высокой температуры на организм / **В.В. Зинчук** // Молекулярные и клеточные основы кислотно-основного и температурного гомеостаза : тез. докл. – Сыктывкар, 1991. – С. 44.
23. Сродство гемоглобина к кислороду / М.В. Борисюк, М.А. Добродей, И.К. Дремза, **В.В. Зинчук** // Методы исследования массопереноса в системе микроциркуляции. – Новосибирск, 1991. – С. 156-162.

1992

24. Борисюк, М.В. Методы оценки сродства гемоглобина к кислороду / М.В. Борисюк, М.А. Добродей, **В.В. Зинчук** // Научный съезд специалистов по клинической лабораторной диагностике РБ : тез. докл. – Гродно, 1992. – С. 133.
25. **Зинчук, В.В.** Влияние модифицированного цианатом натрия сродства гемоглобина к кислороду на тепловую устойчивость крыс / **В.В. Зинчук**, М.В. Борисюк // Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. – 1992. – № 12. – С. 600-603.
26. **Зинчук, В.В.** Деформируемость эритроцитов как элемент гемического компонента системы транспорта кислорода при экзогенной гипертермии / **В.В. Зинчук** // Материалы научно-практической конференции ГГМИ. – Гродно, 1992. – С. 36-37.
27. **Зинчук, В.В.** Фильтрационный метод исследования деформируемости эритроцитов / **В.В. Зинчук** // Научный съезд специалистов по клинической лабораторной диагностике РБ : тез. докл. – Гродно, 1992. – С. 144-145.
28. Компьютерная справочно-информационная система «Транспорт кислорода» / **В.В. Зинчук**, С.И. Клинецвич, Н.А. Максимович, В.Н. Корнейчик // Информатика в здравоохранении : материалы 1-й Респ. конф. – Минск, 1992. – С. 27.

29. Особенности функционирования системы транспорта кислорода в норме и при действии отклоняющих факторов / И.К. Жмакин, М.В. Борисюк, И.М. Королев, И.И. Дремза, **В.В. Зинчук**, М.А. Добродей, Н.А. Максимович, Ф.Н. Сенько, С.В. Петров, С.Я. Миканович // Экспериментальная и прикладная физиология. Физиология висцеральных систем. – Санкт-Петербург, 1992. – Т. 3. – С. 127-130.

1993

30. Борисюк, М.В. Повышение терморезистентности организма путем изменения роли сродства гемоглобина к кислороду в прооксидантно-антиоксидантном равновесии / М.В. Борисюк, **В.В. Зинчук** // Материалы Международной научной конференции. – Гродно, 1993. – Ч. 1. – С. 13-14.
31. Гемический компонент системы транспорта кислорода в иерархии антиоксидантной защиты / М.В. Борисюк, **В.В. Зинчук**, В.Н. Корнейчик, А.В. Рожко // Материалы Международной научной конференции. – Гродно, 1993. – Ч. 1. – С. 12-13.
32. **Зінчук, В.У.** Дэфармаванасць эрытрацытаў пры вострай штучнай гіпертэрміі / **В.В. Зінчук** // Весці АН Беларусі. Серыя біял. навук. – 1993. – № 2. – С. 51-55.
33. **Зинчук, В.В.** Сродство гемоглобина к кислороду как фактор индукции перекисного окисления липидов при гипертермиях различного генеза / **В.В. Зинчук**, И.Н. Галушко // Материалы Международной научной конференции. – Гродно, 1993. – Ч. 1. – С. 23-24.
34. **Зінчук, В.У.** Узаемаадносіны паміж роднасцю гемаглабіну да кіслароду і актыўнасцю перакіснага акіслення ліпідаў пры экзагеннай гіпертэрміі / **В.У. Зінчук**, У.Н. Карнейчык // VIII Гродзенская абласная канферэнцыя маладых вучоных і спецыялістаў : матэрыялы навук. канф., прысвеч. 35-годдзю з дня заснавання медінстытута, 25-26 кастр. 1993 г. – Гродна, 1993. – С. 7.

35. **Зінчук, В.У.** Уплыў мадыфікаванай роднасці гемаглабіну да кіслароду на цеплавую устойлівасць пацукоў / **В.У. Зінчук** // VIII Гродзенская абласная канферэнцыя маладых вучоных і спецыялістаў : матэрыялы навук. канф., прысвеч. 35-годдзю з дня заснавання медінстытута, 25-26 кастр. 1993 г. – Гродна, 1993. – С. 7.

1994

36. Борисюк, М.В. Прооксидантно-антиоксидантное равновесие организма и транспорт кислорода / М.В. Борисюк, **В.В. Зинчук**, В.Н. Корнейчик // 1-й съезд Белорусского общества фотобиологов и биофизиков : тез. докл. – Минск, 1994. – С. 22.
37. Борисюк, М.В. Роль кислородсвязующих свойств гемоглобина в активации свободнорадикальных процессов при лихорадке / М.В. Борисюк, **В.В. Зинчук** // Кислотно-основной и температурный гомеостаз : физиология, биохимия и клиника : материалы конф. – Сыктывкар, 1994. – С. 49-52.
38. Борисюк, М.В. Спорідненість гемаглобіну до кисню як елемент антиоксидантного захисту при екзогенній гіпертермії / М.В. Борисюк, **В.У. Зінчук**, В.Н. Корнейчик // Вісник Львівського університету. Серія біологічна. – 1994. – Вип. 23. – С. 90-98.
39. Взаимоотношения сродства гемоглобина к кислороду и перекисного окисления липидов при лихорадке / М.В. Борисюк, **В.В. Зинчук**, В.Н. Корнейчик, И.Н. Галушко // Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. – 1994. – № 7. – С. 27-30.
40. **Зинчук, В.В.** Антиоксидантные свойства гемоглобина при экзогенной гипертермии / **В.В. Зинчук** // Молодые ученые в решении проблемы ликвидации медицинских последствий Чернобыльской катастрофы сегодня и в будущем : материалы Междунар. науч. конгресса. – Гродно, 1994. – С. 23.

41. Анализ изменений основных параметров перекисного окисления липидов и кислородтранспортной функции крови при пирогеналовой лихорадке / **В.В. Зинчук**, М.В. Борисюк, В.Н. Корнейчик, Т.В. Бушма // Фізіологічний журнал. – 1995. – Т. 41, № 3-4. – С. 103-108.
42. Борисюк, М.В. Сродство гемоглобина к кислороду и прооксидантно-антиоксидантное равновесие в организме / М.В. Борисюк, **В.В. Зинчук**, В.Н. Корнейчик // Физико-химические основы функционирования белков и их комплексов : материалы симп. – Воронеж, 1995. – С. 29.
43. Жмакін, І.К. Асноўныя этапы станаўлення фізіялагічнай навукі ў Гродзенскім медыцынскім інстытуце / І.К. Жмакін, М.У. Барысюк, **В.У. Зінчук** // История медицины и здравоохранения Гродненщины : материалы науч. конф., посвящ. 125-летию О-ва врачей Гродн. губернии. – Гродно, 1995. – Ч. 1. – С. 37-39.
44. **Зинчук, В.В.** Антиоксидантный аспект кислородтранспортной функции крови при экзогенной гипертермии / **В.В. Зинчук**, В.Н. Корнейчик // Материалы Международной научной конференции. – Гомель 1995. – С. 59-60.
45. **Зинчук, В.В.** Деформируемость эритроцитов как критерий тяжести гипоксии при экстремальных состояниях организма / **В.В. Зинчук** // Анестезиологическое обеспечение и интенсивная терапия критических состояний : тез. докл. – Минск, 1995. – С. 37-39.
46. Элементы высшей математики в медицине : метод. разраб. для студентов 1-го курса иностр. фак. / Н.Н. Забелин, **В.В. Зинчук**. – Гродно, 1995. – 61 с.
47. Borisyuk, M.V. Analysis of the relationship between hemoglobin-oxygen affinity and lipid peroxidation during fever / M.V. Borisyuk,

V.V. Zinchuk // Acta Biochimica Polonica. – 1995. – Vol. 42, № 1. – P. 69-74.

48. Borisyyuk, M.V. Hemoglobin-oxygen affinity and the Bohr effect during heat hypoxia / M.V. Borisyyuk, **V.V. Zinchuk** // Hypoxia Medical Journal. – 1995. – № 2. – P. 11-13.
49. Borisyyuk, M.V. Oxygen-dependent mechanisms of temperature homeostasis during fever / M.V. Borisyyuk, **V.V. Zinchuk** // Thermoregulation and Temperature Adaptation. – Minsk, 1995. – P. 86-89.
50. **Zinchuk, V.V.** Correlation between hemoglobin oxygen affinity and activities of lipid peroxidation during hyperthermia / **V.V. Zinchuk** // Annales Academiae Medicae Bialostocensis. – 1995. – Vol. 40, № 2. – P. 290-295.

1996

51. Борисюк, М.В. Кислород и свободные радикалы / М.В. Борисюк, **В.В. Зинчук**, В.Н. Корнейчик // Кислород и свободные радикалы : материалы Междунар. симп. – Гродно, 1996. – С. 4-7.
52. Борисюк, М.В. Новое научное знание о роли оксида азота в поддержании прооксидантно-оксидантного равновесия при лихорадке / М.В. Борисюк, **В.В. Зинчук** // Достижения медицинской науки Беларуси. – Минск, 1996. – Вып. I. – С. 125-126.
53. Борисюк, М.В. Эффект модификации L-аргинина-NO системы на кислородтранспортную функцию крови и активность перекисного окисления липидов при лихорадке / М.В. Борисюк, **В.В. Зинчук** // Аминокислоты и их производные : тез. докл. Междунар. симп. – Гродно, 1996. – С. 25.
54. **Зинчук, В.В.** Деформируемость эритроцитов как критерий адаптационных процессов организма к экологическим воздействиям / **В.В. Зинчук** // Состояние, проблемы и охрана

окружающей среды Балтийского георегиона Беларуси : тез. 1-й Междунар. науч.-практ. конф. – Брест, 1996. – С. 37.

55. **Зинчук, В.В.** Перекисное окисление липидов и сродство гемоглобина к кислороду при лихорадке и перегревании в условиях коррекции NO-синтазы / **В.В. Зинчук**, М.В. Борисюк // Кислород и свободные радикалы : материалы Междунар. симп. – Гродно, 1996. – С. 13-14.
56. **Зинчук, В.В.** Роль окиси азота в процессах перекисного окисления липидов / **В.В. Зинчук**, М.В. Борисюк // Здоровоохранение. – 1996. – № 11. – С. 47-50.
57. **Зинчук, В.В.** Роль сродства гемоглобина к кислороду в активации перекисного окисления липидов при лихорадке / **В.В. Зинчук**, М.В. Борисюк, В.Н. Корнейчик // Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. – 1996. – Т. 1, № 1. – С. 44-47.
58. **Зинчук, В.В.** Роль сродства гемоглобина к кислороду и оксида азота в механизмах тепловой устойчивости / **В.В. Зинчук**, М.В. Борисюк, А.В. Кивляк // IX съезд Белорусского физиологического общества им. И.П. Павлова : тез. докл. – Минск, 1996. – С. 35.

1997

59. Борисюк, М.В. Новое научное знание о роли оксида азота, системы транспорта кислорода в поддержании прооксидантно-антиоксидантного равновесия и терморегуляции при действии высокой температуры среды / М.В. Борисюк, **В.В. Зинчук**, В.Н. Корнейчик // Достижения медицинской науки Беларуси. – Минск, 1997. – Вып. II. – С. 116-117.
60. Борисюк, М.В. Проблема системной организации прооксидантно-антиоксидантного равновесия организма / М.В. Борисюк, **В.В. Зинчук**, В.Н. Корнейчик // Биохимические механизмы эндогенной интоксикации : материалы 2-го белорусско-российского симп. – Гродно, 1997. – С. 13.

61. **Зинчук, В.В.** Роль свободных радикалов в механизмах эндогенной интоксикации и возможности её коррекции / **В.В. Зинчук**, М.В. Борисюк // Биохимические механизмы эндогенной интоксикации : материалы 2-го белорусско-российского симп. – Гродно, 1997. – С. 47.
62. **Зинчук, В.В.** Факторный анализ параметров кислородтранспортной функции крови и перекисного окисления липидов в условиях ингибирования NO-синтазы при лихорадке у кроликов / **В.В. Зинчук** // Весці АН Беларусі. Сер. біял. навук. – 1997. – № 2. – С. 89-93.
63. **Зинчук, В.В.** Эффект ингибирования NO-синтазы на деформируемость эритроцитов и перекисное окисление липидов при лихорадке / **В.В. Зинчук**, М.В. Борисюк // Материалы Международной конференции по микроциркуляции. – Ярославль, 1997. – С. 33-35.
64. **Зинчук, В.В.** Эффект ингибирования NO-синтазы на кислородтранспортную функцию крови при лихорадке у кроликов / **В.В. Зинчук**, М.В. Борисюк // Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова. – 1997. – Т. 83, № 4. – С. 111-116.
65. **Зинчук, В.В.** Эффект L-аргинин-NO системы на кислородсвязующие свойства крови и свободнорадикальное окисление при лихорадке / **В.В. Зинчук**, М.В. Борисюк // Кислотно-основной и температурный гомеостаз : физиология, биохимия и клиника : тез. докл. – Сыктывкар, 1997. – С. 63-65.
66. Borisyuk, M.V. Blood oxygen and lipid peroxidation during inhibition of nitric oxide synthase after administration of LPS in low doses / M.V. Borisyuk, **V.V. Zinchuk** // Septic shock : crossroads of basic and clinical research. – Cracow, 1997. – P. 18.
67. Borisyuk, M.V. Systemic mechanisms of prooxidant-antioxidant balance / M.V. Borisyuk, **V.V. Zinchuk** // XXXIII International congress of physiological sciences. – Saint Petersburg, 1997. – P. PO91.17.

68. **Zinchuk, V.V.** Change in hemoglobin-oxygen affinity during fever / **V.V. Zinchuk**, M.V. Borisyuk // Temperature control in health and disease. – Minsk, 1997. – P. 256-261.
69. **Zinchuk, V.V.** Fe²⁺-Initiated chemiluminescence in rats with high hemoglobin-oxygen affinity during fever / **V.V. Zinchuk**, M.V. Borisyuk // Journal Physiology and Pharmacology. – 1997. – Vol. 48, № 1. – P. 113-119.
70. **Zinchuk, V.V.** Mechanisms of blood oxygen transport during heat stress / **V.V. Zinchuk** // «Stress of Life». – Budapest, 1997. – P. 113.

1998

71. Борисюк, М.В. Параметры прооксидантно-антиоксидантного равновесия у животных с повышенным сродством гемоглобина к кислороду / М.В. Борисюк, **В.В. Зинчук**, В.Н. Корнейчик // Физико-химические основы функционирования белков и их компонентов : материалы 2-го Междунар. симп. – Воронеж, 1998. – С. 39-43.
72. Борисюк, М.В. Роль гемического компонента системы транспорта кислорода в поддержании прооксидантно-антиоксидантного равновесия при действии высокой температуры среды / М.В. Борисюк, **В.В. Зинчук**, В.Н. Корнейчик // Достижения медицинской науки Беларуси. – Минск, 1998. – Вып. III. – С. 148-149.
73. Дорохина, Л.В. Кислородтранспортная функция крови при гипотермии в условиях коррекции L-аргинин-NO пути / Л.В. Дорохина, И.К. Дремза, **В.В. Зинчук** // Роль монооксида азота в процессах жизнедеятельности. – Минск, 1998. – С. 109-111.
74. Дорохина, Л.В. Эффект оксида азота на показатели прооксидантно-антиоксидантного равновесия в печени крыс при гипотермии / Л.В. Дорохина, В.Н. Корнейчик, **В.В. Зинчук** // Актуальные вопросы гепатологии : тез. докл. – Гродно, 1998. – С. 28.

75. Жмакин, И.К. История становления и развития кафедры нормальной физиологии (1959-1998) / И.К. Жмакин, **В.В. Зинчук** // 40 лет Гродненскому государственному медицинскому институту (1958-1998) : сб. материалов. – Гродно, 1998. – С. 45-49.
76. Жмакин, И.К. Эволюция представлений о системной организации физиологических функций организма на кафедре нормальной физиологии / И.К. Жмакин, **В.В. Зинчук** // Международная научная конференция, посвященная 40-летию ГГМИ : сб. материалов. – Гродно, 1998. – Ч. 1. – С. 67-68.
77. **Зинчук, В.В.** Альтернативные методы в обучении нормальной физиологии / **В.В. Зинчук** // Международная научная конференция, посвященная 40-летию ГГМИ : сб. материалов. – Гродно, 1998. – Ч. 1. – С. 105-106.
78. **Зинчук, В.В.** Деформируемость эритроцитов при гипертермии в условиях коррекции L-аргинин-NO пути / **В.В. Зинчук** // III съезд Белорусского общества фотобиологов и биофизиков : тез. докл. – Минск, 1998. – С. 107.
79. **Зинчук, В.В.** Деформируемость эритроцитов при пирогенальной лихорадке и гипертермии в условиях изменения активности L-аргинин-NO системы организма / **В.В. Зинчук**. – Гродно, 1998. – 10 с. – Деп. в БелИСА 21.05.1998, № Д199836.
80. **Зинчук, В.В.** Значение деформируемости эритроцитов в организме / **В.В. Зинчук** // Медицинские новости. – 1998. – № 4. – С. 14-16.
81. **Зинчук, В.В.** Об участии L-аргинин-NO пути в регуляции кислородтранспортной функции крови и поддержании прооксидантно-антиоксидантного равновесия в организме при перегревании и пирогенальной лихорадке / **В.В. Зинчук**, Ф.И. Висмонт // Роль монооксида азота в процессах жизнедеятельности. – Минск, 1998. – С. 112-114.

82. **Зинчук, В.В.** Роль кислородсвязующих свойств крови в организации прооксидантно-антиоксидантного равновесия при гипертермических состояниях различного генеза / **В.В. Зинчук**, М.В. Борисюк, Ф.И. Висмонт // Международная научная конференция, посвященная 40-летию ГГМИ : сб. материалов. – Гродно, 1998. – Ч. 1. – С. 68-69.
83. **Зинчук, В.В.** Эффект оксида азота на кислородтранспортную функцию крови и показатели прооксидантно-антиоксидантного равновесия организма при введении липополисахарида / **В.В. Зинчук**, М.В. Борисюк // Достижения медицинской науки Беларуси. – Минск, 1998. – Вып. III. – С. 149-150.
84. Иоскевич, Н.Н. Анализ взаимоотношений кислородтранспортной функции крови и прооксидант-антиоксидантного равновесия в хирургии окклюзии артерий нижних конечностей / Н.Н. Иоскевич, **В.В. Зинчук**, В.Н. Корнейчик // Международная научная конференция, посвященная 40-летию ГГМИ : сб. материалов. – Гродно, 1998. – Ч. 1. – С. 69-70.
85. Исследования на добровольцах как важный компонент в преподавании основ нормальной физиологии / И.К. Жмакин, **В.В. Зинчук**, О.А. Балбатун, И.К. Дремза, С.Д. Орехов, Л.В. Дорохина // Международная научная конференция, посвященная 40-летию ГГМИ : сб. материалов. – Гродно, 1998. – Ч. 1. – С. 104-105.
86. Некоторые аспекты кислородтранспортной функции крови при различных кислородных режимах / И.К. Жмакин, **В.В. Зинчук**, О.А. Балбатун, И.К. Дремза, Л.В. Дорохина // Эколого-физиологические проблемы адаптации : материалы VIII междунар. симп. – М., 1998. – С. 136-137.
87. **Zinchuk, V.V.** Hemoglobin-oxygen affinity and prooxidant-antioxidant equilibrium during the hyperthermia combined with a correction of L-arginine-NO pathway / **V.V. Zinchuk**, M.V. Borisyk // Hypoxia Medical Journal. – 1998. – Vol. 6, № 4. – P. 148-153.

88. **Zinchuk, V.V.** Parameters of prooxidant-antioxidant equilibrium in the liver of rats with modified hemoglobin-oxygen affinity after lipopolysaccharide administration / **V.V. Zinchuk** // *New Aspects in Hepatology and Gastroenterology*. – Tbilisi, 1998. – P. 322.
89. **Zinchuk, V.V.** The effect of NO synthase inhibition on blood oxygen-carrying function during hyperthermia in rats / **V.V. Zinchuk**, M.V. Borisyk // *Respiration Physiology*. – Vol. 113, № 1. – P. 39-45.

1999

90. Висмонт, Ф.И. Об участии монооксида азота в процессах поддержания прооксидантно-антиоксидантного равновесия и температуры тела у крыс при перегревании / Ф.И. Висмонт, **В.В. Зинчук** // Доклады НАН Республики Беларусь. – 1999. – Т. 43, № 1. – С. 84-87.
91. Влияние различных светофильтров на функциональное состояние глаз при визуальной нагрузке у студентов / А.Л. Савицкий, **В.В. Зинчук**, Л.В. Дорохина, Л.А. Шароварова // *Здоровье студентов : сб. тез. науч.-практ. конф.* – М., 1999. – С. 42.
92. Дорохина, Л.В. Прооксидантно-антиоксидантное равновесие при глубоком охлаждении в условиях изменения активности системы L-аргинин-монооксид азота / Л.В. Дорохина, **В.В. Зинчук** // Роль нейромедиаторов и регуляторных пептидов в процессах жизнедеятельности. – Минск, 1999. – С. 145-146.
93. Зверко, В.Л. Патогенетическое значение деформируемости эритроцитов в механизмах развития гестоза / В.Л. Зверко, В.С. Ракуть, **В.В. Зинчук** // *Медицинские новости*. – 1999. – № 7. – С. 51-52.
94. **Зинчук, В.В.** Возможные механизмы действия L-аргинин-NO системы при гипотермии / **В.В. Зинчук**, Л.В. Дорохина // *Биологическая активность и транспорт лекарственных средств*. – Гродно, 1999. – С. 80-85.

95. **Зинчук, В.В.** Исследование радиопротекторного действия модифицированной формы гемоглобина в эксперименте / **В.В. Зинчук**, В.А. Овчинников // Достижения медицинской науки Республики Беларусь. – Минск, 1999. – Вып. IV. – С. 108.
96. **Зинчук, В.В.** Кислородтранспортная функция крови при различных температурных воздействиях в условиях коррекции L-аргинин-NO пути / **В.В. Зинчук**, Л.В. Дорохина, И.К. Дремза // Микроциркуляция и гемореология : материалы 2-ой Междунар. конф. – Ярославль, 1999. – С. 102-104.
97. **Зинчук, В.В.** О регуляторной роли оксида азота и сродство гемоглобина к кислороду в поддержании прооксидантно-антиоксидантного равновесия при гипертермических состояниях различной природы / **В.В. Зинчук**, Ф.И. Висмонт // Роль нейромедиаторов и регуляторных пептидов в процессах жизнедеятельности. – Минск, 1999. – С. 153-154.
98. **Зинчук, В.В.** Роль кислородсвязующих свойств крови в поддержании прооксидантно-антиоксидантного равновесия организма / **В.В. Зинчук**, М.В. Борисюк // Успехи физиологических наук. – 1999. – Т. 30, № 3. – С. 38-48.
99. **Зинчук, В.В.** Роль кислородсвязующих свойств крови в формировании прооксидантно-антиоксидантного состояния организма при перегревании и пирогеналовой лихорадке : автореф. дис. ... д-ра мед. наук / **В.В. Зинчук**. – Минск, 1999. – 33 с.
100. **Зинчук, В.В.** Роль кислородсвязующих свойств крови в формировании прооксидантно-антиоксидантного состояния организма при перегревании и пирогеналовой лихорадке : дис. ... д-ра мед. наук / **В.В. Зинчук**. – Гродно, 1999. – 273 с.
101. **Зинчук, В.В.** Сродство гемоглобина к кислороду и прооксидантно-антиоксидантное равновесие при введении липополисахарида в условиях коррекции L-аргинин-NO-пути / **В.В. Зинчук**, М.В. Борисюк // Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. – 1999. – № 6. – С. 616-619.

102. Корнейчик, В.Н. Зависимость перекисного окисления липидов и антиоксидантной защиты в эритроцитах от сродства гемоглобина к кислороду / В.Н. Корнейчик, М.В. Борисюк, **В.В. Зинчук** // Весці Нацыянальнай акадэміі навук Беларусі. – 1999. – № 4. – С. 70-74.
103. Ярошевич, В.Н. Динамика психоэмоционального статуса и ее коррекция у студентов в процессе визуальной нагрузки / В.Н. Ярошевич, Е.В. Куприянович, **В.В. Зинчук** // Материалы Международной научно-практической конференции «Здоровье студенческой молодежи : достижения науки и практики на современном этапе». – Минск, 1999. – С. 172-175.
104. **Zinchuk, V.** Effect of NO-synthase inhibition on hemoglobin-oxygen affinity and lipid prooxidation in rabbits during fever / **V. Zinchyk** // Respiration. – 1999. – Vol. 66, № 5. – P. 448-454.
105. **Zinchuk, V.** Erythrocyte deformability as a criterion for severity of inflammatory bowel diseases and adequacy of their treatment / **V. Zinchyk** // New concepts on etiopathogenesis and treatment of inflammatory bowel diseases. – Warszawa, 1999. – P. 23.
106. **Zinchuk, V.** High hemoglobin affinity to oxygen and its relationships with lipid prooxidation during fever / **V. Zinchyk** // Journal Physiol. Biochem. – 1999. – P. 301-308.

2000

107. Адаптивные изменения прооксидантно-антиоксидантного состояния микросом печени и кислородтранспортной функции крови при эмоционально-болевым стрессе / А.Н. Арцукевич, И.К. Дремза, А.Н. Мальцев, **В.В. Зинчук** // Биологически активные соединения в регуляции метаболического гомеостаза : материалы Междунар. науч. конф. – Гродно, 2000. – Ч. 1. – С. 25-28.
108. Борисюк, Л.В. Кислородсвязующие свойства крови и прооксидантно-антиоксидантное состояние в условиях коррекции L-аргинин-NO системы при окислительном стрессе

/ Л.В. Борисюк, **В.В. Зинчук** // Биологически активные соединения в регуляции метаболического гомеостаза : материалы Междунар. науч. конф. – Гродно, 2000. – Ч. 1. – С. 63-66.

109. Влияние очковых линз с золь-гелевым покрытием на функциональное состояние глаз при работе на персональном компьютере / А.Л. Савицкий, **В.В. Зинчук**, Л.В. Дорохина, С.Д. Орехов // Медицинские новости. – 2000. – № 6. – С. 52-53.
110. Дорохина, Л.В. Прооксидантно-антиоксидантное равновесие у крыс при гипотермии в условиях коррекции L-аргинин-NO системы / Л.В. Дорохина, **В.В. Зинчук** // Весці Нацыянальнай акадэміі навук Беларусі. – 2000. – № 4. – С. 83-86.
111. Дорохина, Л.В. Прооксидантно-антиоксидантное состояние организма в условиях разнонаправленных сдвигов кривой диссоциации оксигемоглобина при гипотермии / Л.В. Дорохина, **В.В. Зинчук** // Актуальные вопросы медицины и новые технологии медицинского образования : материалы Междунар. науч.-практ. конф. – Мозырь, 2000. – С. 175-177.
112. Дорохина, Л.В. Прооксидантно-антиоксидантный баланс печени в условиях коррекции сродства гемоглобина к кислороду при гипотермии / Л.В. Дорохина, **В.В. Зинчук** // Актуальные вопросы гепатологии : Экспериментальная гепатология. Консервативная гепатология. Хирургическая гепатология : материалы IV симп. гепатологов Беларуси, Гродно, 27-28 сент. 2000 г. – Гродно, 2000. – С. 162.
113. Дорохина, Л.В. Участие кислородтранспортной функции крови в формировании прооксидантно-антиоксидантного состояния организма в условиях гипотермии / Л.В. Дорохина, **В.В. Зинчук** // Биохимические аспекты жизнедеятельности биологических систем : сб. науч. тр. – Гродно, 2000. – С. 99-100.
114. Дремза, И.К. Изменение сродства гемоглобина к кислороду и прооксидантно-антиоксидантного равновесия крови при эмоционально-болевым стрессе / И.К. Дремза, А.Н. Мальцев,

- В.В. Зинчук** // Биохимические аспекты жизнедеятельности биологических систем : сб. науч. тр. – Гродно, 2000. – С. 103-106.
115. **Зинчук, В.В.** Деформируемость эритроцитов как важный фактор системы крови / **В.В. Зинчук**, А.Н. Глебов // Актуальные проблемы гематологии и трансфузиологии : сб. материалов Междунар. науч.-практ. конф. – Минск, 2000. – С. 9-11.
116. **Зинчук, В.В.** Оценка роли кислородтранспортной функции крови в механизмах развития реперфузионных повреждений / **В.В. Зинчук**, М.Н. Ходосовский, И.К. Дремза // Достижения медицинской науки Беларуси. – Минск, 2000. – Вып. V. – С. 163.
117. **Зинчук, В.В.** Роль кислородсвязующих свойств крови в механизмах формирования прооксидантно-антиоксидантного состояния организма при перегревании и лихорадке / **В.В. Зинчук** // Актуальные вопросы клинической и экспериментальной медицины – 2000 : тез. докл. Междунар. науч.-практ. конф. молодых ученых. – Минск, 2000. – С. 364-365.
118. **Зинчук, В.В.** Эндотелийзависимые механизмы формирования кислородтранспортной функции крови при окислительном стрессе / **В.В. Зинчук**, Л.В. Борисюк // Дисфункция эндотелия : экспериментальные и клинические исследования : тр. респ. науч.-практ. конф. – Витебск, 2000. – С. 69-72.
119. Котова, С.А. Кислородтранспортная функция крови и деформируемость эритроцитов у больных инфарктом миокарда / С.А. Котова, **В.В. Зинчук** // Актуальные вопросы клинической медицины : материалы науч.-практ. конф. – Гродно, 2000. – С. 70-71.
120. Лис, М.А. Дифференцированное применение метаболически активных препаратов у больных стенокардией / М.А. Лис, М.А. Добродей, **В.В. Зинчук** // Актуальные вопросы клинической медицины : материалы науч.-практ. конф. – Гродно, 2000. – С. 71-75.

121. Овчинников, В.А. Гипоксиррадиотерапия и кислородтранспортная функция крови у больных плоскоклеточным раком легкого / В.А. Овчинников, **В.В. Зинчук** // Лучевая диагностика и лучевая терапия на пороге третьего тысячелетия : тез. докл. конф. – М., 2000. – С. 438-439.
122. Овчинников, В.А. Исследование роли сродства гемоглобина к кислороду в механизмах радиопротекции / В.А. Овчинников, **В.В. Зинчук** // Достижения медицинской науки Беларуси. – Минск, 2000. – Вып. V. – С. 175.
123. Овчинников, В.А. Кислородтранспортная функция крови у больных раком гортани и глотки при гипоксиррадиотерапии / В.А. Овчинников, **В.В. Зинчук** // Материалы первой Международной Белорусско-польской конференции по оториноларингологии «Актуальные вопросы оториноларингологии». – Гродно, 2000. – С. 38-40.
124. Практикум по физиологии высшей нервной деятельности : для студентов мед.-психол. фак. / О.А. Балбатун, **В.В. Зинчук**, И.К. Жмакин, С.Д. Орехов ; Гродн. гос. мед. ун-т. – Гродно, 2000. – 40 с.
125. Роль свободнорадикальных процессов в модификации мембран микросом щитовидной железы при эмоционально-болевым стрессе / А.Н. Арцукевич, А.Н. Мальцев, И.К. Дремза, **В.В. Зинчук** // Биохимические аспекты жизнедеятельности биологических систем : сб. науч. тр. – Гродно, 2000. – С. 19-23.
126. Роль свободнорадикальных процессов в модификации мембран микросом щитовидной железы при эмоционально-болевым стрессе / А.Н. Мальцев, **В.В. Зинчук**, И.К. Дремза, А.Н. Арцукевич // Тезисы докладов IV съезда Белорусского общественного объединения фотобиологов и биофизиков «Молекулярно-клеточные основы функционирования биосистем». – Минск, 2000. – С. 161.
127. Сборник тестовых вопросов и ситуационных задач для факультета медицинских сестер / сост.: **В.В. Зинчук**,

- Ю.М. Емельянчик, Л.В. Дорохина, Л.А. Шароварова, И.К. Жмакин, О.А. Балбатун, И.К. Дремза. – Гродно, 2000. – 34 с.
128. Современные подходы в преподавании нормальной физиологии / **В.В. Зинчук**, И.К. Жмакин, О.А. Балбатун, И.К. Дремза, С.Д. Орехов // Актуальные вопросы медицины и новые технологии медицинского образования : материалы Междунар. науч.-практ. конф. – Мозырь, 2000. – Ч. 1. – С. 243-244.
129. 40 лет кафедре нормальной физиологии Гродненского государственного медицинского института / Гродн. гос. мед. ун-т ; сост.: И.К. Жмакин, **В.В. Зинчук**. – Гродно, 2000. – 56 с.
130. Схемы и рисунки по нормальной физиологии : учеб.-метод. пособие / М-во здравоохранения РБ, Гродненский гос. мед. ун-т; сост.: **В.В. Зинчук**, О.А. Балбатун. – Гродно, 2000. – 28 с.
131. Участие кислородтранспортной функции крови в прооксидантно-антиоксидантном равновесии у крыс при гипотермии в условиях коррекции L-аргинин-NO системы / **В.В. Зинчук**, Л.В. Дорохина, И.К. Жмакин, И.К. Дремза, М.Н. Ходосовский // Патофизиология органов и систем. Типовые патологические процессы : II Российский Конгресс по патофизиологии : тез. докл. – М., 2000. – С. 187-188.
132. Функциональные системы организма : (учеб.-метод. пособие по нормальной физиологии)ф **В.В. Зинчук**, И.К. Жмакин, И.К. Дремза, Ю.М. Емельянчик, О.А. Балбатун. – Гродно, 2000. – 27 с.
133. Ходосовский, М.Н. Роль свободнорадикальных процессов в механизмах реперфузионных повреждений печени / М.Н. Ходосовский, **В.В. Зинчук** // Актуальные вопросы гепатологии : Экспериментальная гепатология. Консервативная гепатология. Хирургическая гепатология : материалы IV симп. гепатологов Беларуси, Гродно, 27-28 сент. 2000 г. – Гродно, 2000. – С. 171.

134. Хроноструктура кислородтранспортной функции крови у здоровых женщин при поздних гестозах / В.Л. Зверко, В.С. Ракуть, **В.В. Зинчук**, И.К. Жмакин // Материалы I Международной конференции «Хроноструктура и хроноэкология репродуктивной функции» и IX Международной конференции «Эколого-физиологические механизмы адаптации». – М., 2000. – С. 83-84.
135. Korneichyk, V. Prooxidant-antioxidant balance in animals with enhanced hemoglobin-oxygen affinity under acute normobaric hypoxia / V. Korneichyk, **V. Zinchuk**, M. Borisiuk // *Annales Academiae Medicae Bialostocensis*. – 2000. – Vol. 45. – P. 26-36.
136. Ovchinnikov, V.A. Blood oxygen transport in patients with epidermoid lung cancer treated by hypoxic radiotherapy / V.A. Ovchinnikov, **V.V. Zinchuk** // 30th Annual Meeting of the European Society for Radiation Biology. – Warszawa, 2000. – P. 44.

2001

137. Адаптационно-компенсаторные изменения газового состава и кислотно-основного состояния крови у женщин с физиологически протекающей беременностью / В.Л. Зверко, В.С. Ракуть, **В.В. Зинчук**, И.К. Жмакин, О.А. Балбатун // «Эколого-физиологические проблемы адаптации»: материалы X Междунар. симп. – М., 2001. – С. 199.
138. Глебов, А.Н. Особенности изменений транспорта кислорода крови и их роль в адаптивных реакциях при окислительном стрессе / А.Н. Глебов, **В.В. Зинчук** // X съезд Белорусского общества физиологов: тез. докл. – Минск, 2001. – С. 37-38.
139. **Зинчук, В.В.** Деформируемость эритроцитов: физиологические аспекты / **В.В. Зинчук** // Успехи физиологических наук. – 2001. – Т. 30, № 3. – С. 66-76.
140. **Зинчук, В.В.** Значение деформируемости эритроцитов при окислительном стрессе / **В.В. Зинчук**, А.Н. Мальцев

// Материалы Международной конференции по гемореологии. – Ярославль, 2001. – С. 62-63.

141. **Зинчук, В.В.** Значение определения деформируемости эритроцитов для неотложного анализа : материалы Пленума респ. о-ва специалистов по клин. лаб. диагностике / **В.В. Зинчук**, Г.А. Гачко, Г.А. Панютин // Медицинская панорама. – 2001. – № 4. – С. 20.
142. **Зінчук В.У.** L-аргінін-NO система і акісляльны стрэс / **В.У. Зінчук**, А.Н. Глебаў, В.М. Івашын // Аминокислоты и их производные в биологии и медицине : материалы II Междунар. науч. конф. – Гродно, 2001. – С. 42-43.
143. **Зинчук, В.В.** Механизмы поддержания прооксидантно-антиоксидантного состояния при окислительном стрессе / **В.В. Зинчук**, А.Н. Глебов, А.Н. Мальцев // Свободные радикалы, антиоксиданты и болезни человека : сб. тр. нац. науч.-практ. конф. – Смоленск, 2001. – С. 32-33.
144. **Зинчук, В.В.** NO-зависимые механизмы поддержания прооксидантно-антиоксидантного состояния при окислительном стрессе / **В.В. Зинчук**, А.Н. Глебов, А.Н. Мальцев // Функциональная роль монооксида азота и пуринов : сб. ст. конф. – Минск, 2001. – С. 69-71.
145. **Зинчук, В.В.** NO-зависимые механизмы формирования кислородтранспортной функции крови и прооксидантно-антиоксидантного состояния организма / **В.В. Зинчук** // X съезд Белорусского общества физиологов : тез. докл. – Минск, 2001. – С. 62-63.
146. **Зинчук, В.В.** Прооксидантно-антиоксидантное состояние организма при введении липополисахарида в условиях коррекции сродства гемоглобина к кислороду и L-аргинин-NO-системы / **В.В. Зинчук** // Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. – 2001. – № 1. – С. 39-42.

147. Котова, С.А. Влияние ранней физической реабилитации на показатели кислородтранспортной функции крови у больных инфарктом миокарда : тез. докл. X съезда терапевтов Беларуси, Минск, 24-25 мая 2001 г. / С.А. Котова, **В.В. Зинчук**, Т.П. Пронько // Рецепт. – 2001. – Прил. – С. 67.
148. Овчинников, В.А. Изменение кислородтранспортной функции крови у онкологических больных при гипоксирадитерапии / В.А. Овчинников, **В.В. Зинчук** // Достижения медицинской науки Беларуси. – Минск, 2001. – Вып. VI. – С. 164.
149. Ходосовский, М.Н. Положительный эффект L-аргинина на прооксидантно-антиоксидантный баланс при ишемии-реперфузии печени / М.Н. Ходосовский, **В.В. Зинчук**, Д.А. Маслаков // Аминокислоты и их производные в биологии и медицине : материалы II Междунар. науч. конф. – Гродно, 2001. – С. 108-109.
150. Эффект воздействия спектральных линз на динамику психоэмоционального состояния студентов в процессе визуальной нагрузки / В.Н. Ярошевич, **В.В. Зинчук**, С.Д. Орехов, Л.В. Дорохина, И.К. Дремза // «Эколого-физиологические проблемы адаптации» : материалы X Междунар. симп. – М., 2001. – С. 629-630.
151. Ярошевич, В.Н. Психоэмоциональный статус и его коррекция в процессе визуальной нагрузки при работе на персональном компьютере / В.Н. Ярошевич, С.Д. Орехов, **В.В. Зинчук** // Медицинские новости. – 2001. – № 12. – С. 75-77.

2002

152. Борисюк, М.В. Нормальная физиология. Системные механизмы транспорта кислорода : учеб. пособие для студентов мед. вузов / М.В. Борисюк, **В.В. Зинчук**, Н.А. Максимович. – Гродно, 2002. – 168 с.
153. Борисюк, М.В. Системные механизмы транспорта кислорода [Электронный ресурс] : доп. М-вом образования Респ. Беларусь

в качестве учеб. пособия / М.В. Борисюк, **В.В. Зинчук**, Н.А. Максимович ; [под ред. **В.В. Зинчука**] ; Гродн. гос. мед. ун-т, Каф. нормальной физиологии. – Электрон. дан. – Гродно : ГрГМУ, 2002. – 1 эл. опт. диск (CD-ROM).

154. Влияние различных кислородных режимов на сродство гемоглобина к кислороду и прооксидантно-антиоксидантное состояние при ишемии-реперфузии печени / М.Н. Ходосовский, **В.В. Зинчук**, Д.А. Маслаков, Р.Е. Лис // Актуальные вопросы гепатологии : 5-й Междунар. симп. гепатологов Беларуси. – Гродно, 2002. – С. 32.
155. Глебов, А.Н. Кислородтранспортная функция крови и прооксидантно-антиоксидантное состояние организма при окислительном стрессе / А.Н. Глебов, **В.В. Зинчук** // Весці Нацыянальнай акадэміі навук Беларусі. Серыя медыка-біялагічных навук. – 2002. – № 2. – С. 71-73.
156. Глебов, А.Н. Свободнорадикальные процессы в печени кроликов при окислительном стрессе / А.Н. Глебов, **В.В. Зинчук** // Актуальные вопросы гепатологии : 5-й Междунар. симп. гепатологов Беларуси. – Гродно, 2002. – С. 154-155.
157. Глебов, А.Н. Участие L-аргинин-NO системы в адаптивных реакциях при окислительном стрессе / А.Н. Глебов, А.Н. Мальцев, **В.В. Зинчук** // Дисфункции эндотелия : экспериментальные и клинические исследования : тр. II Междунар. науч.-практ. конф. – Витебск, 2002. – С. 82-85.
158. Добродей, М.А. Возрастные особенности кислородтранспортной функции крови у больных ишемической болезнью сердца / М.А. Добродей, М.А. Лис, В.В. Зинчук // Мікроциркуляція та її вікові зміни : матеріали II Міжнар. наук. конф. – Київ, 2002. – С. 94-96.
159. Дорохина, Л.В. Влияние карнитина на свободно-радикальное окисление липидов печени крыс при гипотермии / Л.В. Дорохина, **В.В. Зинчук** // Актуальные вопросы

гепатологии : 5-й Междунар. симп. гепатологов Беларуси. – Гродно, 2002. – С. 155-156.

160. Дремза, И.К. Кислородзависимые механизмы при эмоционально-болевым стрессе / И.К. Дремза, **В.В. Зинчук** // Достижения медицинской науки Беларуси. – Минск, 2002. – Вып. VII. – С. 133.
161. Емельянчик, Ю.М. Особенности обучения нормальной физиологии студентов факультета медицинских сестер / Ю.М. Емельянчик, **В.В. Зинчук**, И.К. Жмакин // Медицинская сестра на рубеже XXI века : сб. науч. работ. – Гродно, 2002. – С. 60-61.
162. **Зинчук, В.В.** Кислородтранспортная функция крови и прооксидантно-антиоксидантное состояние при реперфузии печени / **В.В. Зинчук**, М.Н. Ходосовский, И.К. Дремза // Патологическая физиология и экспериментальная терапия. – 2002. – № 4. – С. 8-11.
163. **Зинчук, В.В.** Проблема формирования прооксидантно-антиоксидантного состояния организма / **В.В. Зинчук** // Медицинские новости. – 2002. – № 4. – С. 9-14.
164. **Зинчук, В.В.** Устройство для определения деформируемости эритроцитов : тез. 6-го съезда Респ. науч. общества / **В.В. Зинчук**, Г.А. Гачко, Г.А. Панютин // Медицинская панорама. – 2002. – № 8. – С. 34.
165. **Зинчук, В.В.** Участие L-аргинин-NO системы в модификации кислородсвязующих свойств гемоглобина / **В.В. Зинчук** // Дисфункция эндотелия : экспериментальные и клинические исследования : тр. II Междунар. науч.-практ. конф. – Витебск, 2002. – С. 8-11.
166. **Зинчук, В.В.** Участие сродства гемоглобина к кислороду в поддержании прооксидантно-антиоксидантного состояния организма / **В.В. Зинчук** // Медицинские новости. – 2002. – № 9. – С. 20-25.

167. Исследование функционального состояния эндотелия у больных артериальной гипертонией / Т.П. Пронько, Н.А. Чайковская, М.А. Лис, **В.В. Зинчук** // Дисфункция эндотелия : экспериментальные и клинические исследования : тр. II Междунар. науч.-практ. конф. – Витебск, 2002. – С. 205-208.
168. Нормальная физиология : тесты : учеб. пособие для студентов мед. вузов / **В.В. Зинчук**, И.К. Жмакин, И.К. Дремза, О.А. Балбатун, Ю.М. Емельянчик. – Гродно : ГрГМУ, 2002. – 298 с.
169. Практикум по нормальной физиологии для студентов 2-го курса / Гродн. гос. мед. ун-т, Каф. нормальной физиологии ; сост.: **В.В. Зинчук**, И.К. Жмакин, И.К. Дремза, Ю.М. Емельянчик, Л.В. Дорохина, С.Д. Орехов. – Гродно, 2002. – Ч. 1. – 90 с.
170. Пронько, Т.П. Взаимосвязь кислородтранспортной функции крови, эндотелийзависимой и эндотелийнезависимой вазодилатации у больных артериальной гипертензией / Т.П. Пронько, М.А. Лис, **В.В. Зинчук** // Стратегия борьбы с артериальной гипертензией и ее осложнениями в условиях реформирования здравоохранения : материалы II Междунар. науч.-практ. конф. – Витебск, 2002. – С. 19-21.
171. Современные технологии в преподавании дисциплин медико-биологического профиля / **В.В. Зинчук**, И.К. Жмакин, О.А. Балбатун, И.К. Дремза // Медицинское образование XXI века : сб. науч. тр. – Витебск, 2002. – С. 187-188.
172. Сродство гемоглобина к кислороду при поздних гестозах на фоне применения пентоксифиллина / В.Л. Зверко, В.С. Ракуть, **В.В. Зинчук**, М.Ф. Рутковская, Н.В. Шишко // VII съезд акушеров-гинекологов и неонатологов Республики Беларусь. – Гродно, 2002. – Т. 1. – С. 154-158.
173. Dorochina, L.V. Oxygen transport function of blood and free-radical processes during hypothermia / L.V. Dorochina, **V.V. Zinchuk** // Медико-биологические проблемы термофизиологии : докл. и сообщения. – Минск, 2002. – С. 36-39.

174. **Zinchuk, V.V.** Blood oxygen transport in rats under hypothermia combined with modification of the L-arginine-NO pathway / **V.V. Zinchuk**, L.V. Dorokhina // Nitric Oxide : biology and Chemistry. – 2002. – Vol. 6, № 1. – P. 29-34.
175. **Zinchuk, V.V.** Contribution of NO-dependent mechanisms to the development of fever / **V.V. Zinchuk** // Медико-биологические проблемы термифизиологии : докл. и сообщения. – Минск, 2002. – С. 216-218.
176. **Zinchuk, V.V.** Prooxidant-antioxidant balance in rats under hypothermia combined with modified hemoglobin-oxygen affinity / **V.V. Zinchuk**, L.V. Dorokhina, A.N. Maltsev // Journal of Thermal Biology. – 2002. – № 27. – P. 345-352.

2003

177. Балбатун, О.А. Особенности преподавания нормальной физиологии на медико-психологическом факультете ГрГМУ / О.А. Балбатун, **В.В. Зинчук**, С.Д. Орехов // Актуальные вопросы психологии и медицины : материалы науч.-практ. конф. – Гродно, 2003. – С. 21-23.
178. Бухрис, С. Изменения кислородтранспортной функции и прооксидантно-антиоксидантного состояния крови при использовании интервальной гиперкапни-гипоксической ингаляции в лечении больных облитерирующим атеросклерозом / С. Бухрис, Г.Г. Мармыш, **В.В. Зинчук** // Журнал Гродненского государственного медицинского университета. – 2003. – № 1. – С. 46-49.
179. Бухрис, С. Кислородтранспортная функция крови при гиперкапни-гипоксической ингаляции у больных облитерирующим атеросклерозом артерий нижних конечностей / С. Бухрис, Г.Г. Мармыш, **В.В. Зинчук** // Юбилейная конференция, посвященная 50-летию со дня основания Института Физиологии Национальной академии наук Беларуси : тез. докл. – Минск, 2003. – С. 20-21.

180. Бухрис, С. Клинический эффект применения гипокситерапии с гиперкапническим компонентом у больных облитерирующим атеросклерозом артерий нижних конечностей / С. Бухрис, Г.Г. Мармыш, **В.В. Зинчук** // Журнал Гродненского государственного медицинского университета. – 2003. – № 3. – С. 23-26.
181. Дорохина, Л.В. Кислородзависимые механизмы коррекции гипотермических состояний / Л.В. Дорохина, **В.В. Зинчук** // Юбилейная конференция, посвященная 50-летию со дня основания Института Физиологии Национальной академии наук Беларуси : тез. докл. – Минск, 2003. – С. 52.
182. Дремза, И.К. Адаптивные изменения кислородтранспортной функции и прооксидантно-антиоксидантного состояния крови при хроническом эмоционально-болевым стрессе / И.К. Дремза, **В.В. Зинчук** // Достижения медицинской науки Беларуси. – Минск, 2003. – Вып. VIII. – С. 135-136.
183. Дремза, И.К. Роль автономного звена регуляции в системных механизмах поддержания оптимального для метаболизма PO_2 в тканях при эмоционально-болевым стрессе / И.К. Дремза, **В.В. Зинчук**, В.А. Переверзев // Труды Гродненского государственного медицинского университета : (к 45-летию университета). – Гродно, 2003. – С. 22-23.
184. **Зинчук, В.В.** Кислородтранспортная функция крови при окислительном стрессе в условиях коррекции L-аргинин-NO пути / **В.В. Зинчук**, А.Н. Глебов // Гемореология и микроциркуляция : материалы Междунар. конф. – Ярославль, 2003. – С. 115.
185. **Зинчук, В.В.** Клинико-физиологические особенности адаптации к гипоксии больных облитерирующим атеросклерозом артерий нижних конечностей / **В.В. Зинчук**, Г.Г. Мармыш, С. Бухрис // Аспекты клинической анатомии и вопросы конституциональной, возрастной и экспериментальной морфологии : сб. тр. науч. конф. – Гродно, 2003. – С. 77-78.

186. **Зинчук, В.В.** Оксид азота и кислородсвязующие свойства гемоглобина / **В.В. Зинчук**, А.Н. Глебов // V съезд гематологов и трансфузиологов Республики Беларусь «Актуальные проблемы гематологии и трансфузиологии» : сб. науч. тр. – Минск, 2003. – Ч. 2. – С. 166-168.
187. **Зинчук, В.В.** Оксид азота и сродство крови к кислороду / **В.В. Зинчук** // Пурины и монооксид азота. Регуляторная функция в организме : посвящается 50-летию Института физиологии Национальной академии наук Беларуси. – Минск, 2003. – С. 48-50.
188. **Зинчук, В.В.** Участие оксида азота в формировании кислородсвязывающих свойств гемоглобина / **В.В. Зинчук** // Успехи физиологических наук. – 2003. – № 2. – С. 33-45.
189. **Зинчук, В.В.** Функциональная система транспорта кислорода : фундаментальные и клинические аспекты : [монография] / **В.В. Зинчук**, Н.А. Максимович, М.В. Борисюк. – Гродно, 2003. – 235 с.
190. **Зинчук, В.В.** Эволюция представлений о системных механизмах транспорта кислорода / **В.В. Зинчук** // Труды Гродненского государственного медицинского университета : (к 45-летию университета). – Гродно, 2003. – С. 34-36.
191. Нормальная физиология : тесты : учеб. пособие для студентов мед. вузов / **В.В. Зинчук**, И.К. Жмакин, И. К. Дремза, О.А. Балбатун, Ю.М. Емельянчик. ; Гродн. гос. мед. ун-т, Каф. нормальной физиологии. – Гродно : ГрГМУ, 2003. – 223 с.
192. Особенности липоперекисного гомеостаза при полихимиотерапии больных туберкулезом / С.Б. Вольф, И.С. Гельберг, Д.В. Шевчук, **В.В. Зинчук** // Актуальные проблемы фтизиатрии и пульмонологии : юбил. науч.-практ. конф. – Минск, 2003. – С. 142-144.
193. Особенности физиологического портрета студентов / **В.В. Зинчук**, И.К. Дремза, Ю.М. Емельянчик, О.А. Балбатун,

- Л.В. Дорохина, С.Д. Орехов // Труды Гродненского государственного медицинского университета : (к 45-летию университета). – Гродно, 2003. – С. 92-95.
194. Отрицательные воздействия полихимиотерапии туберкулеза и некоторые возможности их коррекции / С.Б. Вольф, И.С. Гельберг, Е.Н. Пигалкова, Д.В. Шевчук, В.С. Авласенко, **В.В. Зинчук**, В.Л. Мороз // Журнал Гродненского государственного медицинского университета. – 2003. – № 1. – С. 41-45.
195. Практикум по нормальной физиологии для студентов 2-го курса / Гродн. гос. мед. ун-т, Каф. нормальной физиологии ; сост.: **В.В. Зинчук**, И.К. Жмакин, И.К. Дремза, Ю.М. Емельянчик, Л.В. Дорохина, С.Д. Орехов. – Гродно : ГрГМУ, 2003. – Ч. 1. – 116 с.
196. Практикум по нормальной физиологии для студентов 2-го курса / Гродн. гос. мед. ун-т, Каф. нормальной физиологии ; сост.: **В.В. Зинчук**, И.К. Жмакин, И.К. Дремза, Ю.М. Емельянчик, Л.В. Дорохина, С.Д. Орехов. – Гродно : ГрГМУ, 2003. – Ч. 2. – 120 с.
197. Сравнительная характеристика антистрессорной активности экстрактов трутовых грибов и растений семейства аралиевых / В.А. Переверзев, Е.В. Переверзева, **В.В. Зинчук**, И.К. Дремза, Ала Авад, А.П. Парфеевец // Вестник Смоленской медицинской академии. – 2003. – № 4. – С. 18-22.
198. Характер психо-физиологического реагирования организма в условиях перехода на летнее время / **В.В. Зинчук**, С.Д. Орехов, И.К. Дремза, И.К. Жмакин, Е.А. Зинчук, О.А. Балбатун // «Эколого-физиологические проблемы адаптации» : материалы XXI междунар. симп. – М., 2003. – С. 205-206.
199. Ходосовский, М.Н. Морфофункциональное состояние при ишемии-реперфузии печени / М.Н. Ходосовский, Р.Е. Лис, **В.В. Зинчук** // Весці Нацыянальнай акадэміі навук Беларусі. Серыя медыка-біялагічных навук. – 2003. – № 1. – С. 17-20.

200. Ходосовский, М.Н. Участие L-аргинин-NO системы в развитии реперфузионных повреждений печени / М.Н. Ходосовский, **В.В. Зинчук** // Экспериментальная и клиническая фармакология. – 2003. – № 3. – С. 39-43.
201. Buhris, S. Blood prooxidant-antioxidant balance during the hypercapnic-hypoxic inhalation used for a treatment of patients with obliterating low extremity arterial atherosclerosis / S. Buhris, G.G. Marmysh, **V.V. Zinchuk** // International conference «Reactive oxygen and nitrogen species, antioxidants and human health». – Smolensk, 2003. – P. 156.
202. **Zinchuk, V.V.** Body prooxidant-antioxidant state under the oxidative stress combined with a modification of L-arginine-NO pathway / **V.V. Zinchuk**, A.N. Glebov // International conference «Reactive oxygen and nitrogen species, antioxidants and human health». – Smolensk, 2003. – P. 34.
203. **Zinchuk, V.V.** Influence of different oxygen modes on the blood oxygen transport and prooxidant-antioxidant status during hepatic ischemia/reperfusion / **V.V. Zinchuk**, M.N. Khodosovsky, D.A. Maslakov // Physiological Research. – 2003. – Vol. 52, № 5. – P. 533-544.

2004

204. Бухрис, С. Адаптивный характер изменений кислородтранспортной функции крови у больных облитерирующим атеросклерозом артерий нижних конечностей / С. Бухрис, Г.Г. Мармыш, **В.В. Зинчук** // Новости медико-биологических наук. – 2004. – № 1. – С. 27-29.
205. Бухрис, С. Влияние гипокситерапии с гиперкапническим компонентом на кислородтранспортную функцию крови у больных облитерирующим атеросклерозом артерий нижних конечностей / С. Бухрис, Г.Г. Мармыш, **В.В. Зинчук** // Медицинские новости. – 2004. – № 5. – С. 98-100.

206. Гацура, С.В. Влияние эналаприла малеата и лозартана на размеры экспериментального инфаркта миокарда, сродство гемоглобина к кислороду и некоторые показатели перекисного окисления липидов / С.В. Гацура, **В.В. Зинчук** // Экспериментальная и клиническая фармакология. – 2004. – № 1. – С. 19-21.
207. Глебов, А.Н. Окислительный стресс и L-аргинин-NO система / А.Н. Глебов, **В.В. Зинчук** // Журнал Гродненского государственного медицинского университета. – 2004. – № 2. – С. 27-31.
208. Глебов, А.Н. Прооксидантно-антиоксидантный баланс печени при введении селективного ингибитора NO-синтазы при окислительном стрессе / А.Н. Глебов, **В.В. Зинчук** // Актуальные вопросы гепатологии. Экспериментальная гепатология. Терапевтическая гепатология. Хирургическая гепатология : тез. докл. – Минск, 2004. – С. 37-38.
209. Дорохина, Л.В. Значение L-аргинин-NO системы в механизмах развития гипотермии / Л.В. Дорохина, **В.В. Зинчук** // Журнал Гродненского государственного медицинского университета. – 2004. – № 1. – С. 6-9.
210. Дорохина, Л.В. Эффект картинина и L-аргинина на свободнорадикальное окисление липидов тканей при глубокой гипотермии / Л.В. Дорохина, **В.В. Зинчук** // Вестник Смоленской медицинской академии. – 2004. – № 3. – С. 12-15.
211. **Зинчук, В.В.** Внутриэритроцитарные механизмы регуляции кислородсвязывающих свойств крови при окислительном стрессе / **В.В. Зинчук**, А.Н. Глебов // Проблемы интеграции функций в физиологии и медицине : материалы Междунар. конф. – Минск, 2004. – С. 145-147.
212. **Зинчук, В.В.** Компендиум по нормальной физиологии : учеб. пособие для студентов мед.-психол. фак. : доп. М-вом образования Респ. Беларусь / **В.В. Зинчук**, О.А. Балбатун, Ю.М. Емельянчик ; под ред. **В.В. Зинчука** ; УО «Гродн. гос.

мед. ун-т», [Каф. нормальной физиологии]. – Гродно : ГрГМУ, 2004. – 276 с.

213. **Зинчук, В.В.** NO-зависимый механизм регуляции кислородсвязывающих свойств крови при гипоксии / **В.В. Зинчук, А.Н. Глебов** // Дизрегуляторная патология органов и систем : тез. докл. III Российского конгресса по патофизиологии. – Москва, 2004. – С. 213.
214. **Зинчук, В.В.** Оксид азота и кислородсвязующие свойства крови / **В.В. Зинчук** // Третья Всероссийская с международным участием школа-конференция по физиологии кровообращения : тез. докл. – М., 2004. – С. 25-27.
215. **Зинчук, В.В.** Оксид азота и транспорт кислорода кровью / **В.В. Зинчук, А.Н. Глебов** // Дисфункция эндотелия : экспериментальные и клинические исследования : тр. III Междунар. науч.-практ. конф. – Витебск, 2004. – С. 7-11.
216. **Зинчук, В.В.** Особенности преподавания физиологических дисциплин последних лет / **В.В. Зинчук, О.А. Балбатун, Ю.М. Емельянчик** // Журнал Гродненского государственного медицинского университета. – 2004. – № 2. – С. 103-105.
217. **Зинчук, В.В.** Роль механизмов транспорта кислорода в генезе нарушений, возникающих при действии низкой температуры / **В.В. Зинчук, Л.В. Дорохина** // Журнал Гродненского государственного медицинского университета. – 2004. – № 2. – С. 47-50.
218. **Зинчук, В.В.** Современные технологии обучения нормальной физиологии студентов-заочников факультета медицинских сестер / **В.В. Зинчук, Ю.М. Емельянчик, О.А. Балбатун** // Заочное обучение на факультете медицинских сестер с высшим образованием (состояние, проблемы, перспективы) : материалы учеб.-метод. конф. – Гродно, 2004. – С. 47-48.
219. Изменения электрофизиологических и психометрических показателей в условиях перехода на летнее время / **В.В. Зинчук,**

С.Д. Орехов, О.А. Балбатун, С.Г. Обухов, Н.В. Зинчук
// Медицинские новости. – 2004. – № 11. – С. 93-95.

220. Иоскевич, Н.Н. Перекисное окисление липидов и антиоксидантная система крови в хирургическом лечении хронической артериальной недостаточности нижних конечностей атеросклеротического генеза / Н.Н. Иоскевич, **В.В. Зинчук**, С.В. Петров // Медицинские новости. – 2004. – № 9. – С. 83-85.
221. Максимович, Н.Е. Показатели перекисного окисления липидов и антиоксидантной защиты в плазме крови крыс с ишемией-реперфузией головного мозга при введении L-аргинина и различных ингибиторов NO-синтаз / Н.Е. Максимович, **В.В. Зинчук**, Д.А. Маслаков // Белорусский медицинский журнал. – 2004. – № 4. – С. 67-68.
222. Максимович, Н.Е. Системный анализ эффектов различных модуляторов L-аргинин-NO системы на состояние окислительного стресса у крыс с ишемией головного мозга / Н.Е. Максимович, **В.В. Зинчук**, Д.А. Маслаков // Проблемы интеграции функций в физиологии и медицине : материалы Междунар. конф. – Минск, 2004. – С. 231-232.
223. Морфофункциональное состояние печени в реперфузионном периоде при модуляции L-аргинин-NO системы / М.Н. Ходосовский, **В.В. Зинчук**, Р.Е. Лис, Л.Е. Виноградова // Дисфункция эндотелия : экспериментальные и клинические исследования : тр. III Междунар. науч.-практ. конф. – Витебск, 2004. – С. 158-161.
224. Нормальная физиология : тесты для студентов мед. вузов / **В.В. Зинчук**, И.К. Жмакин, И.К. Дремза, О.А. Балбатун, Ю.М. Емельянчик ; под ред. **В.В. Зинчука** ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, Гродн. гос. мед. ун-т, [Каф. нормальной физиологии]. – Гродно : ГрГМУ, 2004. – 222 с.
225. О новой технологии лечения реперфузионно-реоксигенационного синдрома в хирургии хронической

артериальной недостаточности нижних конечностей атеросклеротического генеза / А.Г. Мойсеенок, Н.И. Батвинков, **В.В. Зинчук**, Н.Н. Иоскевич // Наука и инновации. – 2004. – № 8. – С. 53-61.

226. Практикум по нормальной физиологии для студентов 2-го курса / Гродн. гос. мед. ун-т, Каф. нормальной физиологии ; сост.: **В.В. Зинчук**, И.К. Жмакин, И.К. Дремза, Ю.М. Емельянчик, Л.В. Дорохина, С.Д. Орехов. – 2-е изд., доп. – Гродно : ГрГМУ, 2004. – Ч. 2. – 112 с.
227. Практикум по нормальной физиологии для студентов 2-го курса : учеб.-метод. пособие / УО "Гродн. гос. мед. ун-т", Каф. нормальной физиологии ; сост.: **В.В. Зинчук**, О.А. Балбатун, Ю.М. Емельянчик, Л.В. Дорохина, С.Д. Орехов. – 3-е изд., доп. – Гродно : ГрГМУ, 2004. – Ч. 1. – 119 с.
228. Практикум по нормальной физиологии для студентов 2-го курса : учеб.-метод. пособие / УО "Гродн. гос. мед. ун-т", [Каф. нормальной физиологии] ; [сост.: **В.В. Зинчук**, О.А. Балбатун, Ю.М. Емельянчик, Л.В. Дорохина, С.Д. Орехов]. – 3-е изд., доп. – Гродно : ГрГМУ, 2004. – Ч. 2. – 116 с.
229. Психофизиологическое реагирование школьников на перевод часов / А.В. Хутликов, С.С. Королева, **В.В. Зинчук**, С.Д. Орехов, О.А. Балбатун // Журнал Гродненского государственного медицинского университета. – 2004. – № 2. – С. 93-95.
230. Учебное пособие по нормальной физиологии для студентов факультета медицинских сестер с высшим образованием / [**В.В. Зинчук**, Ю.М. Емельянчик, О.А. Балбатун, Л.В. Дорохина] ; УО "Гродн. гос. мед. ун-т", Каф. нормальной физиологии. – Гродно : Изд-во ГрГМУ, 2004. – 154 с.
231. Ходосовский, М.Н. Влияние гиперкапнической газовой смеси на свободнорадикальные процессы и морфофункциональное состояние печени в остром реперфузионном периоде / М.Н. Ходосовский, **В.В. Зинчук** // Актуальные вопросы

гепатологии. Экспериментальная гепатология. Терапевтическая гепатология. Хирургическая гепатология : тез. докл. – Минск, 2004. – С. 127-128.

232. Ходосовский, М.Н. Механизмы развития реперфузионных повреждений печени / М.Н. Ходосовский, **В.В. Зинчук** // Журнал Гродненского государственного медицинского университета. – 2004. – № 2. – С. 51-56.
233. Ходосовский, М.Н. Роль кислородзависимых процессов в патогенезе реперфузионных повреждений печени / М.Н. Ходосовский, **В.В. Зинчук** // Медицинские новости. – 2004. – № 9. – С. 24-28.
234. Iockevich, N.N. Prooxidant-antioxidant balance in blood during the surgical treatment of obliterating arterial atherosclerosis in the lower extremities / N.N. Iockevich, **V.V. Zinchuk** // Annales Academiae Medicae Bialostocensis. – 2004. – Vol. 49. – P. 222-225.
235. **Zinchuk, V.V.** Blood oxygen transport and endothelial dysfunction in patients with arterial hypertension / **V.V. Zinchuk**, T.P. Pronko, M.A. Lis // Clinical Physiology and Nuclear Medicine. – 2004. – Vol. 24, № 4. – P. 205-211.

2005

236. Глебов, А.Н. Значение L-аргинин-NO системы в формировании кислородтранспортной функции крови / А.Н. Глебов, **В.В. Зинчук** // Журнал Гродненского государственного медицинского университета. – 2005. – № 1. – С. 3-8.
237. Глебов, А.Н. Кислородтранспортная функция крови крыс при введении липополисахарида в условиях коррекции L-аргинин-NO системы / А.Н. Глебов, **В.В. Зинчук** // Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова. – 2005. – Т. 91, № 9. – С. 1052-1059.
238. Глебов. А.Н. Кислородтранспортная функция крови при окислительном стрессе / А.Н. Глебов, **В.В. Зинчук**

// Гемореология в макро и микроциркуляции : материалы Междунар. конф. – Ярославль, 2005. – С. 205.

239. **Зинчук, В.В.** Возможность фармакологической коррекции кислородтранспортной функции крови / **В.В. Зинчук**, О.А. Балбатун, Н.В. Зинчук // Вестник Смоленской медицинской академии. – 2005. – № 3. – С. 9-11.
240. **Зинчук, В.В.** Компендиум по нормальной физиологии : учеб. пособие для студентов мед.-психол. фак. / **В.В. Зинчук**, О.А. Балбатун, Ю.М. Емельянчик ; [под ред. В.В. Зинчука] ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО "Гродн. гос. мед. ун-т", Каф. нормальной физиологии. – Стереотип. изд. – Гродно : ГрГМУ, 2005. – 276 с.
241. **Зинчук, В.В.** Нормальная физиология = Normal Physiology Tests : тесты для уч-ся отделения иностр. студентов лечеб. фак. (обучение на англ. яз.) / [**В.В. Зинчук**, О.А. Балбатун] ; УО "Гродн. гос. мед. ун-т", Каф. нормальной физиологии. – Гродно : ГрГМУ, 2005. – 215 с.
242. **Зинчук, В.В.** Нормальная физиология : учеб. пособие для студентов фак. мед. сестер с высш. образованием по спец. «сестринское дело» 1-79 01 06 / **В.В. Зинчук**, Ю.М. Емельянчик, О.А. Балбатун ; под общ. ред. **В.В. Зинчука** ; УО "Гродн. гос. мед. ун-т", Каф. нормальной физиологии. – Гродно : ГрГМУ, 2005. – Ч. 1. – 214 с.
243. **Зинчук, В.В.** Нормальная физиология : учеб. пособие для студентов фак. мед. сестер с высш. образованием по спец. «сестринское дело» 1-79 01 06 / **В.В. Зинчук**, Ю.М. Емельянчик, О.А. Балбатун ; под общ. ред. **В.В. Зинчука** ; УО "Гродн. гос. мед. ун-т", Каф. нормальной физиологии. – Гродно : ГрГМУ, 2005. – Ч. 2. – 214 с.
244. **Зинчук, В.В.** Нормальная физиология [Электронный ресурс] : доп. М-вом образования Респ. Беларусь в качестве учеб. пособия [для студентов фак. мед. сестер с высшим образованием по специальности «сестринское дело» 1-79 01 06 : в 2 частях]

/ **В.В. Зинчук**, Ю.М. Емельянчик, О.А. Балбатун ; Гродн. гос. мед. ун-т, Каф. нормальной физиологии. – Электрон. дан. – Гродно : ГрГМУ, 2005. – 1 эл. опт. диск (CD-WORM).

245. **Зинчук, В.В.** NO-зависимые механизмы регуляции кислородтранспортной функции крови / **В.В. Зинчук** // Научные труды VI Международной научно-практической конференции «Здоровье и образование в XXI веке». – М., 2005. – С. 186.
246. **Зинчук, В.В.** NO-зависимые механизмы регуляции кислородтранспортной функции крови при дисфункции эндотелия / **В.В. Зинчук**, Л.В. Янковская, Н.В. Зинчук // Стресс и висцеральные системы : материалы Междунар. конф. – Минск, 2005. – С. 97-99.
247. **Зинчук, В.В.** Особенности современных технологий обучения нормальной физиологии студентов педиатрического факультета : материалы науч.-метод. конф. «Современные аспекты преподавания базовых дисциплин на педиатрическом факультете» / **В.В. Зинчук**, Ю.М. Емельянчик, О.А. Балбатун // Журнал Гродненского государственного медицинского университета. – 2005. – № 3. – С. 263.
248. **Зинчук, В.В.** Рабочий практикум как унифицирующий и систематизирующий элемент процесса обучения / **В.В. Зинчук**, О.А. Балбатун // «Прогрессивные технологии в учебном процессе» : межвуз. науч.-метод. конф. – Гродно, 2005. – С. 14-15.
249. **Зинчук, В.В.** Роль кислородсвязывающих свойств крови в формировании прооксидантно-антиоксидантного состояния организма при гипертермических состояниях различного генеза : монография / **В. В. Зинчук**. – Гродно : ГрГМУ, 2005. – 167 с.
250. **Зинчук, В.В.** Современные технологии обучения нормальной физиологии / **В.В. Зинчук**, О.А. Балбатун // «Прогрессивные технологии в учебном процессе» : межвуз. науч.-метод. конф. – Гродно, 2005. – С. 53-55.

251. Лечение реперфузионно-реоксигенационного синдрома нижних конечностей в хирургии бедренно-подколенно-берцовых окклюзий / Н.Н. Иоскевич, Н.И. Батвинков, **В.В. Зинчук**, А.Г. Мойсеенок // Достижения медицинской науки Беларуси. – Минск, 2005. – Вып. X. – С. 153-154.
252. Максимович, Н.Е. Показатели прооксидантно-антиоксидантного состояния при ишемии головного мозга крыс и введении модуляторов синтеза оксида азота / Н.Е. Максимович, **В.В. Зинчук**, Д.А. Маслаков // Весці Нацыянальнай акадэміі навук Беларусі. Серыя мед. навук. – 2005. – № 2. – С. 72-77.
253. Максимович, Н.Е. Степень окислительного стресса головного мозга крыс при ишемии/реперфузии в условиях коррекции L-аргинин-NO системы / Н.Е. Максимович, **В.В. Зинчук**, Д.А. Маслаков // Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова. – 2005. – Т. 91, № 9. – С. 385-393.
254. Нормальная физиология : практикум для студентов 2-го курса : [в 2 ч. / сост.: **В.В. Зинчук**, С.Д. Орехов, О.А. Балбатун, Ю.М. Емельянчик, Л.В. Дорохина] ; УО "Гродн. гос. мед. ун-т", Каф. нормальной физиологии. – 4-е изд., доп. – Гродно : ГрГМУ, 2005. – Ч. 1. – 147 с.
255. Нормальная физиология : практикум для студентов 2-го курса : [в 2 ч. / сост.: **В.В. Зинчук**, С.Д. Орехов, О.А. Балбатун, Ю.М. Емельянчик, Л.В. Дорохина] ; УО "Гродн. гос. мед. ун-т", Каф. нормальной физиологии. – 4-е изд., доп. – Гродно : ГрГМУ, 2005. – Ч. 2. – 139 с.
256. Психофизиологические проявления десинхроноза у школьников при переводе часов / А.В. Хутликов, С.С. Королева, С.Г. Обухов, С.Д. Орехов, **В.В. Зинчук** // Актуальные вопросы психического здоровья : материалы Междунар. науч.-практ конф. – Гродно, 2005. – С. 185-187.
257. Степуро, Т.Л. Участие L-аргинин-NO системы в регуляции кислородтранспортной функции крови в условиях температурного стресса / Т.Л. Степуро, **В.В. Зинчук** // Стресс и

висцеральные системы : материалы Междунар. конф. – Минск, 2005. – С. 193-195.

258. Степура, Т.Л. Эффект доноров оксида азота на сродство гемоглобина к кислороду *in vitro* / Т.Л. Степура, **В.В. Зинчук** // Гемореология в макро- и микроциркуляции : материалы Междунар. конф. – Ярославль, 2005. – С. 215.
259. Ходосовский, М.Н. Роль оксида азота в развитии окислительного стресса при ишемии-реперфузии печени / М.Н. Ходосовский, **В.В. Зинчук** // Стресс и висцеральные системы : материалы Междунар. конф. – Минск, 2005. – С. 206-208.
260. Balbatun, A.A. Hand Book of Normal Physiology for 2 Year Students : практикум / А.А. Balbatun, **V.V. Zinchuk** ; Educational Institution "Grodno State Medical University". – Гродно : ГрГМУ, 2005. – 168 p.
261. Glebov, A. Blood oxygen – carrying function during the oxidative stress induced by lipopolysaccharide with a modification of the L-arginine-NO pathway / A. Glebov, **V. Zinchuk** // Roczniki Akademii Medycznej w Bialystoku. – Bialystok, 2005. – Vol. 50. – P. 1-5.
262. Stepuro, T.L. Peroxynitrite on the hemoglobin oxygen affinity *in vitro* : 5th Parnas conference molecular mechanisms of cellular signaling / T.L. Stepuro, **V.V. Zinchuk** // Українській біохімічній журнал. – 2005. – № 2. – С. 241.
263. **Zinchuk, V.V.** Bioinformatical technologies in medical education / **V.V. Zinchuk**, О.А. Balbatun // Euroregional conference on Building Information Society in the Healthcare in Euroregion Niemen. – Bialystok. 2005. – P. 59.

2006

264. Балбатун, О.А. Реферативное сообщение как компонент контролируемой самостоятельной работы студентов / О.А. Балбатун, **В.В. Зинчук**, Ю.М. Емельянчик // Контролируемая самостоятельная работа студентов в

образовательном процессе : пути и методы совершенствования : межвуз. науч.-метод. конф. – Гродно, 2006. – С. 68-69.

265. Глебов, А.Н. Прооксидантно-антиоксидантное состояние организма при окислительном стрессе в условиях коррекции L-аргинин-NO системы / А.Н. Глебов, **В.В. Зинчук** // Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. – 2006. – Т. 131, № 4. – С. 368-370.
266. Дисфункция эндотелия : фундаментальные и клинические аспекты : монография / **В.В. Зинчук**, Н.А. Максимович, В.И. Козловский, О.А. Балбатун, Т.П. Пронько ; под ред. **В.В. Зинчука** ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО "Гродн. гос. мед. ун-т". – Гродно : ГрГМУ, 2006. – 187 с.
267. Дорохина, Л.В. Влияние карнитина на прооксидантно-антиоксидантное состояние при гипотермии / Л.В. Дорохина, **В.В. Зинчук**, А.Л. Дмитриев // XI съезд Белорусского общества физиологов : тез. докл. – Минск, 2006. – С. 34.
268. Дорохина, Л.В. Организация на кафедре нормальной физиологии контролируемой самостоятельной работы студентов медико-психологического факультета / Л.В. Дорохина, **В.В. Зинчук** // Контролируемая самостоятельная работа студентов в образовательном процессе : пути и методы совершенствования : межвуз. науч.-метод. конф. – Гродно, 2006. – С. 106-107.
269. **Зинчук, В.В.** Действие пероксинитрита на сродство гемоглобина к кислороду *in vitro* / **В.В. Зинчук**, Т.Л. Степура // Биофизика. – 2006. – № 1. – С. 32-38.
270. **Зинчук, В.В.** Дистанционное обучение – как компонент контролируемой самостоятельной работы при заочной форме обучения / **В.В. Зинчук**, Ю.М. Емельянчик, О.А. Балбатун // Контролируемая самостоятельная работа студентов в образовательном процессе : пути и методы совершенствования : межвуз. науч.-метод. конф. – Гродно, 2006. – С. 45-46.

271. **Зинчук, В.В.** Механизмы транспорта кислорода кровью и L-аргинин-NO системы : новые аспекты взаимоотношений / **В.В. Зинчук** // XI съезд Белорусского общества физиологов : тез. докл. – Минск, 2006. – С. 48.
272. **Зинчук, В.В.** NO-зависимые механизмы формирования кислородсвязующих свойств гемоглобина / **В.В. Зинчук** // Дисфункция эндотелия : экспериментальные и клинические исследования : труды IV Междунар. науч.-практ. конф. – Витебск, 2006. – С. 10-14.
273. **Зинчук, В.В.** NO как лиганд, определяющий кислородсвязующие свойства крови / **В.В. Зинчук, Т.Л. Степура, Н.В. Зинчук** // Активные формы кислорода, азота и хлора в регуляции клеточных функций в норме и при патологии : материалы Междунар. симп. – Гродно, 2006. – Ч. 1. – С. 89-93.
274. **Зинчук, В.В.** NO как фактор регуляции сродства гемоглобина к кислороду / **В.В. Зинчук** // Научные труды VII Междунар. науч.-практ. конф. «Здоровье и образование в XXI веке». – М., 2006. – С. 195.
275. **Зинчук, В.В.** Опыт применения контролируемой самостоятельной работы студентов на кафедре нормальной физиологии / **В.В. Зинчук, О.А. Балбатун** // Контролируемая самостоятельная работа студентов в образовательном процессе : пути и методы совершенствования : межвуз. науч.-метод. конф. – Гродно, 2006. – С. 114-116.
276. **Зинчук, В.В.** Прооксидантно-антиоксидантное состояние печени при ишемии-реперфузии / **В.В. Зинчук, М.Н. Ходосовский** // Научные труды VII Междунар. науч.-практ. конф. «Здоровье и образование в XXI веке». – М., 2006. – С. 195.
277. **Зинчук, В.В.** Участие кислородзависимых процессов в патогенезе реперфузионных повреждений печени / **В.В. Зинчук, М.Н. Ходосовский** // Успехи физиологических наук. – 2006. – Т. 34, № 4. – С. 45-56.

278. **Зинчук, В.В.** Этические аспекты в преподавании физиологической дисциплины / **В.В. Зинчук, О.А. Балбатун** // Гуманизация обучения специалистов медико-биологического профиля : материалы науч.-практ. конф. – Минск, 2006. – С. 57-58.
279. Зинчук, Н.В. Эффект небиволола на кислородтранспортную функцию крови / Н.В. Зинчук, **В.В. Зинчук** // Дисфункция эндотелия : экспериментальные и клинические исследования : тр. IV Междунар. науч.-практ. конф. – Витебск, 2006. – С. 87-90.
280. **Зинчук, В.В.** Эффект небиволола на кислородтранспортную функцию крови при инкубации при температуре 48 градусов / **В.В. Зинчук, Н.В. Зинчук** // Медико-биологические аспекты действия физических факторов : материалы Междунар. конф. – Минск, 2006. – С. 161-163.
281. Мацюк, Т.В. Особенности метаболизма оксида азота при хеликобактериозе / Т.В. Мацюк, К.У. Вильчук, **В.В. Зинчук** // Здоровая мать – здоровый ребенок : сб. материалов VIII съезда педиатров РБ. – Минск, 2006. – С. 303-306.
282. Практикум по нормальной физиологии : для студентов 2-го курса фак. мед. сестер с высш. образованием / М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО "Гродн. гос. мед. ун-т", Каф. нормальной физиологии ; [**В.В. Зинчук, Ю.М. Емельянчик, О.А. Балбатун, Л.В. Дорохина, С.Д. Орехов**]. – Гродно : ГрГМУ, 2006. – 127 с.
283. Практикум по нормальной физиологии : для студентов 2-го курса лечеб. и педиатр. фак. / М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО "Гродн. гос. мед. ун-т", Каф. нормальной физиологии ; [**В.В. Зинчук, Ю.М. Емельянчик, О.А. Балбатун, Л.В. Дорохина, С.Д. Орехов**]. – 5-е изд. – Гродно : ГрГМУ, 2006. – Ч. 1. – 164 с.
284. Практикум по нормальной физиологии : для студентов 2-го курса лечеб. и педиатр. фак. / М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО "Гродн. гос. мед. ун-т", Каф. нормальной

физиологии ; [В.В. Зинчук, Ю.М. Емельянчик, О.А. Балбатун, Л.В. Дорохина, С.Д. Орехов]. – 5-е изд. – Гродно : ГрГМУ, 2006. – Ч. 2. – 144 с.

285. Сушко, А.А. Кислородтранспортная функция и прооксидантно-антиоксидантное состояние крови в хирургии рецидивирующего спонтанного пневмоторакса / А.А. Сушко, **В.В. Зинчук**, Н.Н. Иоскевич // Журнал Гродненского государственного медицинского университета. – 2006. – № 3. – С. 81-86.
286. Ткач, Н.В. Перекисное окисление липидов и антиоксидантная активность крови у больных детей и подростков с сахарным диабетом первого типа / Н.В. Ткач, **В.В. Зинчук** // Здоровая мать – здоровый ребенок : сб. материалов VIII съезда педиатров РБ. – Минск, 2006. – С. 446-447.
287. Транспорт кислорода и прооксидантно-антиоксидантный баланс крови при хирургическом лечении рецидивирующего спонтанного пневмоторакса / А.А. Сушко, **В.В. Зинчук**, Н.Н. Иоскевич, Р.И. Довнар // Активные формы кислорода, азота и хлора в регуляции клеточных функций в норме и при патологии : материалы Междунар. симп. – Гродно, 2006. – Ч. 2. – С. 149-154.
288. Ходосовский, М.Н. Влияние нитроглицерина на активность процессов перекисного окисления липидов при ишемии-реперфузии печени у кроликов / М.Н. Ходосовский, **В.В. Зинчук** // Дисфункция эндотелия : экспериментальные и клинические исследования : тр. IV Междунар. науч.-практ. конф. – Витебск, 2006. – С. 109-111.
289. Ходосовский, М.Н. Влияние нитроглицерина на некоторые показатели прооксидантно-антиоксидантного баланса и функциональное состояние печени при ишемии-реперфузии / М.Н. Ходосовский, **В.В. Зинчук** // Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. – 2006. – Т. 142, № 12. – С. 631-634.

290. Янковская, Л.В. Влияние патогенетической терапии на кислородтранспортную функцию крови при стенокардии и артериальной гипертензии / Л.В. Янковская, **В.В. Зинчук**, Н.В. Зинчук // XI съезд Белорусского общества физиологов : тез. докл. – Минск, 2006. – С. 173.
291. Maksimovich, N. The degree of oxidative stress in the rat brain during ischemia and reperfusion in conditions of correction of the L-arginine-NO system / N. Maksimovich, **V. Zinchuk**, D. Maslakov // Neuroscience and Behavioral Physiology. – 2006. – Vol. 36, № 4. – P. 373-378.
292. Stepuro, T.L. Nitric oxide effect on hemoglobin-oxygen affinity / T.L. Stepuro, **V.V. Zinchuk** // Journal of Physiology and Pharmacology. – 2006. – № 1. – P. 29-38.

2007

293. Глуткин, С.В. Механизмы транспорта кислорода у крыс при действии холода и последующего отогревания в условиях коррекции / С.В. Глуткин, **В.В. Зинчук** // Нейрогуморальные механизмы регуляции функций в норме и патологии. – Минск, 2007. – С. 63-66.
294. Глуткин, С.В. Прооксидантно-антиоксидантное равновесие при холодовом воздействии и последующем отогревании крыс в условиях коррекции L-аргинин-NO системы / С.В. Глуткин, **В.В. Зинчук**, А.В. Глуткин // Молекулярная медицина и биохимическая фармакология : материалы Респ. науч. конф. – Гродно, 2007. – С. 43-48.
295. Глуткин, С.В. Состояние кислородзависимых механизмов при неиммерсионном охлаждении с последующим отогреванием / С.В. Глуткин, **В.В. Зинчук**, Л.В. Дорохина // Механизмы функционирования висцеральных систем : V Всерос. конф. – СПб., 2007. – С. 84.
296. Жадько, Д.Д. Опыт использования сауны в тренировочном процессе борца / Д.Д. Жадько, **В.В. Зинчук**, А.В. Разницын

// Проблемы физической культуры населения, проживающих в условиях неблагоприятных факторов окружающей среды : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф. – Гомель, 2007. – С. 94-95.

297. **Зинчук, В.В.** Монооксид азота и кислородтранспортная функция крови / **В.В. Зинчук** // Механизмы функционирования висцеральных систем : V Всерос. конф. – СПб., 2007. – С. 131-132.
298. **Зинчук, В.В.** Нормальная физиология : учеб. пособие для студентов ... по спец. "Лечеб. дело" / **В.В. Зинчук, О.А. Балбатун, Ю.М. Емельянчик** ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь ; УО "Гродн. гос. мед. ун-т", Каф. нормальной физиологии. – Гродно : ГрГМУ, 2007. – Ч. 1. – 519 с.
299. **Зинчук, В.В.** Нормальная физиология : учеб. пособие / **В.В. Зинчук, О.А. Балбатун, Ю.М. Емельянчик** ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО "Гродн. гос. мед. ун-т", Каф. нормальной физиологии. – Гродно : ГрГМУ, 2007. – Ч. 2. – 275 с.
300. **Зинчук, В.В.** NO-зависимая модификация кислородтранспортной функции крови как основа фармакологической коррекции гипоксических состояний / **В.В. Зинчук, Н.В. Зинчук** // Молекулярная медицина и биохимическая фармакология : материалы Респ. науч. конф. – Гродно, 2007. – С. 69-74.
301. **Зинчук, В.В.** NO-зависимые механизмы транспорта кислорода кровью / **В.В. Зинчук** // Вопросы экспериментальной и клинической физиологии дыхания : сб. науч. тр. – Тверь, 2007. – С. 99-105.
302. **Зинчук, В.В.** NO-зависимые механизмы формирования кислородсвязывающих свойств крови при окислительном стрессе / **В.В. Зинчук, А.Н. Глебов** // Журнал Гродненского государственного медицинского университета. – 2007. – № 1. – С. 139-142.

303. **Зинчук, В.В.** Сигнальные механизмы регуляции кислородтранспортной функции крови при холодовом воздействии с последующим отогреванием / **В.В. Зинчук, С.В. Глуткин** // Сигнальные механизмы регуляции физиологических функций. – Минск, 2007. – С. 98-100.
304. Зинчук, Н.В. Влияние небиволола на кислородтранспортную функцию крови / Н.В. Зинчук, **В.В. Зинчук** // Экспериментальная и клиническая фармакология. – 2007. – № 1. – С. 44-47.
305. Мацюк, Т.В. Роль микробного фактора и оксида азота в патогенезе морфологических изменений слизистой оболочки желудка при хронической гастродуоденальной патологии у детей / Т.В. Мацюк, К.У. Вильчук, **В.В. Зинчук** // Медицинская панорама. – 2007. – № 9. – С. 42-45.
306. Показатели неспецифической клеточной и гуморальной резистентности компонентов прооксидантно-антиоксидантного равновесия у потомства крыс, родившегося в условиях холестаза, экспериментально вызванного в период фетогенеза / Я.Р. Мацюк, **В.В. Зинчук**, Л.С. Кизюкевич, Е.Ч. Михальчук, Г.М. Сухоцкая // Журнал Гродненского государственного медицинского университета. – 2007. – № 2. – С. 29-31.
307. Практикум по нормальной физиологии : для студентов 2-го курса лечеб. и педиатр. фак. / **В.В. Зинчук**, Л.В. Дорохина, О.А. Балбатун, Ю.М. Емельянчик, С.Д. Орехов ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО "Гродн. гос. мед. ун-т", Каф. нормальной физиологии. – 6-е изд. – Гродно : ГрГМУ, 2007. – Ч. 1. – 163 с.
308. Практикум по нормальной физиологии : для студентов 2-го курса лечеб. и педиатр. фак. / **В.В. Зинчук**, Л.В. Дорохина, О.А. Балбатун, Ю.М. Емельянчик, С.Д. Орехов ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО "Гродн. гос. мед. ун-т", Каф. нормальной физиологии. – 6-е изд. – Гродно : ГрГМУ, 2007. – Ч. 2. – 143 с.

309. Роль аденозина в регуляции функций сердечно-сосудистой системы / В.И. Козловский, **В.В. Зинчук**, П.Б. Станкевич, С. Хлопицкий // Журнал Гродненского государственного медицинского университета. – 2007. – № 1. – С. 49-53.
310. Степуро, Т.Л. Влияние нитрозоцистеина и пероксинитрита на кислородсвязывающие свойства крови / Т.Л. Степуро, **В.В. Зинчук** // Весці Нацыянальнай акадэміі навук Беларусі. Серыя біялагічных навук. – 2007. – № 2. – С. 83-86.
311. Физиология человека : учеб. пособие / А.А. Семенович, В.А. Переверзев, **В.В. Зинчук**, Т.В. Короткевич. – Минск, 2007. – 544 с.
312. Янковская, Л.В. Кислородтранспортная функция крови и дисфункция эндотелия у больных со стенокардией и артериальной гипертонией / Л.В. Янковская, **В.В. Зинчук**, М.А. Лис // Кардиология. – 2007. – № 4. – С. 22-27.

2008

313. Глуткин, С.В. Влияние модификаторов L-аргинин-NO системы на интенсивность свободнорадикального окисления липидов при гипотермии и отогревании / С.В. Глуткин, **В.В. Зинчук**, Л.В. Дорохина // Актуальные вопросы медицины : материалы конф., посвящ. 50-летию УО "ГрГМУ". – Гродно, 2008. – С. 77-78.
314. Глуткин, С.В. Прооксидантно-антиоксидантное состояние в печени крыс при гипотермии и постгипотермическом периоде / С.В. Глуткин, **В.В. Зинчук**, Л.В. Дорохина // Актуальные вопросы гепатологии : материалы VII Междунар. симп. гепатологов Беларуси. – Гродно, 2008. – Т. 2. – С. 47-48.
315. Глуткин, С.В. Эффект мелатонина на окислительное повреждение при холодовом воздействии / С.В. Глуткин, **В.В. Зинчук**, Л.В. Дорохина // Дисфункция эндотелия : экспериментальные и клинические исследования : тр. V Междунар. науч.-практ. конф. – Витебск, 2008. – С. 60-63.

316. **Зинчук, В.В.** Влияние мелатонина на прооксидантно-антиоксидантное равновесие в условиях холодого воздействия с последующим отогреванием крыс / **В.В. Зинчук, С.В. Глуткин** // Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова. – 2008. – № 12. – С. 1435-1442.
317. **Зинчук, В.В.** Дисфункция эндотелия и кислородсвязывающие свойства гемоглобина / **В.В. Зинчук** // Дисфункция эндотелия : экспериментальные и клинические исследования : тр. V Междунар. науч.-практ. конф. – Витебск, 2008. – С. 8-13.
318. **Зинчук, В.В.** Кислородтранспортная функция крови : современный взгляд через опыт эксперимента и клиника / **В.В. Зинчук** // Четвертая Всероссийская с международным участием школа-конференция по физиологии кровообращения : тез. докл. – Москва, 2008. – С. 34-35.
319. **Зинчук, В.В.** NO-зависимый характер функционирования механизмов транспорта кислорода кровью / **В.В. Зинчук, Н.В. Зинчук** // Проблемы регуляции висцеральных функций : сб. науч. ст. – Минск, 2008. – Кн. 1. – С. 38-42.
320. **Зинчук, В.В.** Особенности кислородтранспортной функции крови у больных стенокардией в условиях коррекции L-аргинин-NO системы / **В.В. Зинчук, М.А. Добродей, М.А. Лис** // Физиология человека. – 2008. – Т. 34, № 2. – С. 136-138.
321. **Зинчук, В.В.** Роль гипоксически-индуцибельного фактора в адаптационных процессах / **В.В. Зинчук, О.А. Дудолодова** // Актуальные вопросы медицины : материалы конф., посвящ. 50-летию УО "ГрГМУ". – Гродно, 2008. – С. 133.
322. **Зинчук, В.В.** Системные механизмы транспорта кислорода и L-аргинин-NO системы / **В.В. Зинчук** // Актуальные вопросы медицины : материалы конф., посвящ. 50-летию УО "ГрГМУ". – Гродно, 2008. – С. 132.
323. **Зинчук, В.В.** Участие кислородсвязывающих свойств гемоглобина и NO в развитии гипоксии при холодом воздействии : пятая

Российская конференция "Гипоксия: механизмы, адаптация, коррекция" / **В.В. Зинчук**, С.В. Глуткин // Патогенез. – 2008. – Т. 6, № 3. – С. 63.

324. Коронарная вазодилатация, вызванная ацетилхолином в изолированном сердце морской свинки и мыши : различный вклад окиси азота и простаглицлина / В.И. Козловский, П. Гвездь, Л. Дрелихаж, **В.В. Зинчук** // Экспериментальная и клиническая фармакология. – 2008. – Т. 71, № 3. – С. 11-15.
325. Мелатонин и кислородтранспортная функция крови / **В.В. Зинчук**, С.В. Глуткин, Е.В. Шульга, И.Э. Гуляй // Функциональные системы организма в норме и патологии : сб. науч. тр. – Минск, 2008. – С. 391-394.
326. NO и механизмы транспорта кислорода кровью / **В.В. Зинчук**, С.В. Глуткин, Е.В. Шульга, Я.Р. Мацюк // Научные труды II съезда физиологов СНГ. – Москва-Кишенев, 2008. – С. 141.
327. Практикум по нормальной физиологии : для студентов 2-го курса лечеб. и педиатр. фак. / **В.В. Зинчук**, О.А. Балбатун, Ю.М. Емельянчик, Л.В. Дорохина, С.Д. Орехов, Л.И. Пальцева ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО "Гродн. гос. мед. ун-т", Каф. нормальной физиологии. – 7-е изд. – Гродно : ГрГМУ, 2008. – Ч. 1. – 175 с.
328. Практикум по нормальной физиологии : для студентов 2-го курса лечеб. и педиатр. фак. / **В.В. Зинчук**, О.А. Балбатун, Ю.М. Емельянчик, Л.В. Дорохина, С.Д. Орехов, Л.И. Пальцева ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО "Гродн. гос. мед. ун-т", Каф. нормальной физиологии. – 7-е изд. – Гродно : ГрГМУ, 2008. – Ч. 2 – 155 с.
329. Степура, Т.Л. Влияние доноров оксида азота на сродство гемоглобина к кислороду *in vitro* в условиях различной оксигенированности крови / Т.Л. Степура, **В.В. Зинчук** // Дисфункция эндотелия : экспериментальные и клинические исследования : тр. V Междунар. науч.-практ. конф. – Витебск, 2008. – С. 99-102.

330. Физиология нервной системы. Практикум : учеб. пособие : доп. М-вом образования Респ. Беларусь ... для студентов ... по спец. "Мед.-психол. дело" / **В.В. Зинчук**, Л.В. Дорохина, О.А. Балбатун, Ю.М. Емельянчик, С.Д. Орехов ; под ред. В.В. Зинчука ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО "Гродн. гос. мед. ун-т", Каф. нормальной физиологии. – Гродно : ГрГМУ, 2008. – 283 с.
331. Физиология человека : учеб. пособие для уч-ся спец. "Лечеб. дело" учреждений, обеспеч. получение среднего спец. образования / [А.А. Семенович, В.А. Переверзев, **В.В. Зинчук**, Т.В. Короткевич] ; под ред. А. А. Семеновича. – 2-е изд. – Минск : Вышэйшая школа, 2008. – 544 с.
332. Ходосовский, М.Н. Влияние 1-метилникотинамида на активность процессов перекисного окисления липидов у крыс при ишемии-реперфузии печени / М.Н. Ходосовский, **В.В. Зинчук** // Актуальные вопросы гепатологии : материалы VII Междунар. симп. гепатологов Беларуси. – Гродно, 2008. – Т. 2. – С. 209-210.
333. Ходосовский, М.Н. Регуляции прооксидантно-антиоксидантного состояния печени в остром постишемическом периоде / М.Н. Ходосовский, **В.В. Зинчук** // Проблемы регуляции висцеральных функций : сб. науч. ст. – Минск, 2008. – Кн. 1. – С. 247-250.
334. Янушко, Т.В. Особенности кислородтранспортной функции крови у беременных с хронической плацентарной недостаточностью / Т.В. Янушко, **В.В. Зинчук**, Т.Ю. Егорова // Рецепт. – 2008. – № 3. – С. 56-62.
335. Hlutkin, S. Effect of melatonin on the blood oxygen transport during hypothermia and rewarming in rats / S. Hlutkin, **V. Zinchuk** // Advances in Medical Sciences. – 2008. – Vol. 53. – P. 1-6.
336. **Zinchuk, V.V.** Nitric oxide and blood oxygen transport under hypothermia and rewarming / **V.V. Zinchuk**, S.V. Hlutkin // New

2009

337. Влияние мелатонина и 1-метилникотинамида на кислородтранспортную функцию крови при окислительном стрессе / **В.В. Зинчук**, Е.В. Шульга, Е.М. Дорошенко, А.В. Наумов // Механизмы функционирования висцеральных систем : VII Всероссийская конф. с Междунар. участием. – Санкт-Петербург, 2009. – С. 171.
338. Влияние тиотриазолина на механизмы транспорта кислорода кровью и L-аргинин-NO систему при экспериментальном остром панкреатите / В.Д. Меламед, А.А. Островский, П.В. Гарелик, С.В. Колешко, **В.В. Зинчук** // Новости хирургии. – 2009. – № 3. – С. 7-16.
339. Влияние элиминации управляемых факторов риска на состояние вазоактивных свойств эндотелия сосудов у детей и подростков с вегетативной дисфункцией / Н.А. Максимович, Л.М. Беляева, Т.А. Лашковская, А.И. Кизелевич, **В.В. Зинчук**, Н.Е. Максимович // Проблемы здоровья и экологии. – 2009. – № 4. – С. 53-58.
340. Глуткин, В.С. Кислородсвязующие свойства крови и прооксидантно-антиоксидантное равновесие при холодовом воздействии и последующем отогревании в условиях коррекции / С.В. Глуткин, **В.В. Зинчук** // Журнал Гродненского государственного медицинского университета. – 2009. – № 2. – С. 24-27.
341. Глуткина, Н.В. Кривая диссоциации оксигемоглобина : физиологическое значение / Н.В. Глуткина, **В.В. Зинчук** // Новости медико-биологических наук. – 2009. – № 4. – С. 90-98.
342. Жадько, Д.Д. Кислородтранспортная функция крови при сауне / Д.Д. Жадько, **В.В. Зинчук** // Гемореология и микроциркуляция

(от функциональных механизмов в клинику) : материалы
Международ. науч. конф. – Ярославль, 2009. – С. 47.

343. **Зинчук, В.В.** Вклад Н.И. Аринчина в развитие Гродненского государственного медицинского университета / **В.В. Зинчук** // Материалы конференции студентов и молодых ученых, посвященной памяти профессора Н.И. Аринчина. – Гродно, 2009. – С. 3-5.
344. **Зинчук, В.В.** Газотранспортная функция крови и NO / **В.В. Зинчук** // Журнал Гродненского государственного медицинского университета. – 2009. – № 2. – С. 34-37.
345. **Зинчук, В.В.** Дисфункция эндотелия и кислородсвязывающие свойства гемоглобина / **В.В. Зинчук** // Кардиология. – 2009. – № 7-8. – С. 81-89.
346. **Зинчук, В.В.** Коррекция гипоксических состояний, вызванных действием липополисахарида / **В.В. Зинчук, Е.В. Шульга, И.Э. Гуляй** // Закономерности развития патологических состояний и их коррекция : материалы междунар. конф. – Минск, 2009. – С. 82-85.
347. **Зинчук, В.В.** Мелатонин как модификатор кислородтранспортной функции крови / **В.В. Зинчук, С.В. Глуткин, Е.В. Шульга, И.Э. Гуляй** // Актуальные проблемы медицины. – Гродно, 2009. – С. 291-294.
348. **Зинчук, В.В.** Механизмы транспорта кислорода и оксида азота / **В.В. Зинчук** // Гомореология и микроциркуляция (от функциональных механизмов в клинику) : материалы Международ. конф. – Ярославль, 2009. – С. 48.
349. **Зинчук, В.В.** Механизмы транспорта кислорода кровью в условиях коррекции окислительного стресса и холодового воздействия мелатонином / **В.В. Зинчук, С.В. Глуткин, Е.В. Шульга** // Медико-биологические проблемы обеспечения спорта высших достижений (зимние виды спорта) : материалы Международ. науч.-практ. конф. – Минск, 2009. – Т. 1. – С. 192-197.

350. **Зинчук, В.В.** Эффект длительного посещения сауны на кислородтранспортную функцию крови у юношей / **В.В. Зинчук**, Д.Д. Жадько, А.В. Разницын // Актуальные проблемы подготовки резерва в спорте высших достижений : материалы Междунар. науч.-практ. конф. – Минск , 2009. – Т. 1. – С. 173-175.
351. **Зинчук, В.В.** Эффект сауны на кислородтранспортную функцию крови у юношей / **В.В. Зинчук**, Д.Д. Жадько // Correction and compensation of physical development disorders in children and youth. – Biala Podlaska, 2009. – P. 295-300.
352. Иоскевич, Н.Н. Пантенол как средство профилактики и лечения реперфузионно-реоксигенационного синдрома нижних конечностей / Н.Н. Иоскевич, А.Г. Мойсеенок, **В.В. Зинчук** // Журнал Гродненского государственного медицинского университета. – 2009. – № 1. – С. 77-80.
353. Козловский, В.И. Сравнение механизмов действия аденозина и АТФ в коронарном русле изолированного сердца морской свинки / В.И. Козловский, **В.В. Зинчук**, С. Хлопицкий // Журнал Гродненского государственного медицинского университета. – 2009. – № 2. – С. 55-57.
354. Максимович, Н.А. Морфо-функциональные свойства эндотелия, агрегация тромбоцитов и интенсивность окислительных процессов у детей и подростков с вегето-сосудистой дистонией / Н.А. Максимович, **В.В. Зинчук**, Н.Е. Максимович // Новости медико-биологических наук. – 2009. – № 3. – С. 34-37.
355. Место физиологической дисциплины в системе высшего образования / **В.В. Зинчук**, О.А. Балбатун, Ю.М. Емельянчик, Л.В. Дорохина, С.Д. Орехов // Журнал Гродненского государственного медицинского университета. – 2009. – № 2. – С. 5-8.
356. Практикум по нормальной физиологии : учеб. пособие : доп. М-вом образования Респ. Беларусь ... для студентов ... по спец. "Лечeb. дело" / **В.В. Зинчук**, Л.В. Дорохина, О.А. Балбатун, Ю.М. Емельянчик, С.Д. Орехов ; М-во здравоохранения Респ.

Беларусь, УО "Гродн. гос. мед. ун-т", Каф. нормальной физиологии. – Гродно : ГрГМУ, 2009. – Ч. 1. – 283 с.

357. Практикум по нормальной физиологии : учеб. пособие : доп. М-вом образования Респ. Беларусь ... / М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО "Гродн. гос. мед. ун-т", Каф. норм. физиологии ; [В.В. Зинчук, Л.В. Дорохина, О.А. Балбатун, Ю.М. Емельянчик, С.Д. Орехов] ; под ред. **В.В. Зинчука**. – Гродно : ГрГМУ, 2009. – Ч. 2. – 230 с.
358. Пронько, Т.П. Влияние небилета на дисфункцию эндотелия и кислородтранспортную функцию крови при артериальной гипертензии / Т.П. Пронько, **В.В. Зинчук** // Журнал Гродненского государственного медицинского университета. – 2009. – № 2. – С. 28-30.
359. Сушко, А.А. Кислородтранспортная функция и прооксидантно-антиоксидантное равновесие крови при хирургическом лечении рецидивирующего спонтанного пневмоторакса / А.А. Сушко, Н.Н. Иоскевич, **В.В. Зинчук** // Журнал Гродненского государственного медицинского университета. – 2009. – № 2. – С. 31-33.
360. Физиология человека : учеб. пособие для уч-ся спец. "Лечеб. дело" учреждений, обеспеч. получение среднего спец. образования / [А.А. Семенович, В.А. Переверзев, **В.В. Зинчук**, Т.В. Короткевич] ; под ред. А. А. Семеновича. – 3-е изд., испр. – Минск : Вышэйшая школа, 2009. – 544 с.
361. Хирургическое лечение спонтанного пневмоторакса : монография / С.Н. Шнитко, Н.Н. Иоскевич, А.А. Сушко, **В.В. Зинчук**. – Гродно : ГрГМУ, 2009. – 190 с.
362. Ходосовский, М.Н. Изменение параметров кислородтранспортной функции крови при ишемии-реперфузии печени у крыс в условиях введения 1-метилникотинамида / М.Н. Ходосовский, **В.В. Зинчук** // Журнал Гродненского государственного медицинского университета. – 2009. – № 2. – С. 52-54.

363. Шульга, Е.В. Влияние мелатонина на прооксидантно-антиоксидантный баланс в печени через 12 часов после введения липополисахарида / Е.В. Шульга, И.Э. Гуляй, **В.В. Зинчук** // Актуальные вопросы гепатологии : Экспериментальная гепатология. Терапевтическая гепатология. Хирургическая гепатология : материалы 8-го Междунар. симп. гепатологов Беларуси, Могилев, 1-2 окт. 2009 г. – Минск, 2009. – С. 128-130.
364. Шульга, Е.В. Влияние 1-метилникотинамида на кислородтранспортную функцию крови и свободнорадикальные процессы при эндотоксемии / Е.В. Шульга, **В.В. Зинчук** // Новости медико-биологических наук. – 2009. – № 3. – С. 17-22.
365. Шульга, Е.В. Кислородтранспортная функция крови и свободнорадикальные процессы у кроликов после липополисахарида / Е.В. Шульга, **В.В. Зинчук** // Весці Нацыянальнай акадэміі навук Беларусі. Серыя медыцынскіх навук. – 2009. – № 4. – С. 38-43.
366. Эффективность поливитаминов, препаратов рыбьего жира и эналаприла в коррекции дисфункции эндотелия у детей и подростков с вегетативными расстройствами / Н.А. Максимович, Л.М. Беляева, **В.В. Зинчук**, Н.Е. Максимович // Рецепт. – 2009. – № 4. – С. 42-48.
367. Pronko, T.P. Effect of nebivolol on blood oxygen transport indices and endothelial dysfunction in patients with arterial hypertension / T.P. Pronko, **V.V. Zinchuk** // Clin. Physiol. Funct. Imaging. – 2009. – № 29. – P. 170-176.
368. **Zinchuk, V.V.** Correction of blood oxygen transport mechanisms during oxidative stress / **V.V. Zinchuk**, K.V. Shulha // "Reactive oxygen species, nitric oxide, antioxidants and human health" : 6-th National Scientific Practical Conference with International Participation. – Smolensk, 2009. – P. 85-86.

369. Балбатун, О.А. Креативные образовательные технологии при изучении нормальной физиологии иностранным студентам / О.А. Балбатун, **В.В. Зинчук** // "Современные образовательные технологии и методическое обеспечение в высшей медицинской школе" : Респ. конф. с междунар. участием. – Гродно, 2010. – С. 5-7.
370. Бердовская, А.Н. Исследование роли окислительного стресса в формировании дисфункции эндотелия у детей с врожденными пороками сердца / А.Н. Бердовская, **В.В. Зинчук** // Новости медико-биологических наук. – 2010. – № 1. – С. 51-56.
371. Бердовская, А.Н. Роль оксидантного стресса при осложненном течении врожденных пороков сердца с гиперволемией малого круга кровообращения у детей / А.Н. Бердовская, **В.В. Зинчук** // Материалы Всероссийской конференции с международным участием "Актуальные проблемы педиатрической науки и практики", посвященной 75-летию Курского государственного медицинского университета и 10-летию создания педиатрического факультета. – Курск, 2010. – С. 32-35.
372. Глуткин, С.В. Плейотропные эффекты эритропоэтина в условиях охлаждения и последующего отогревания / С.В. Глуткин, **В.В. Зинчук** // Актуальные проблемы медицины : материалы ежегод. итоговой науч. конф. – Гродно, 2010. – С. 3-5.
373. Жадько, Д.Д. Режимы теплового воздействия при использовании сауны / Д.Д. Жадько, **В.В. Зинчук** // Актуальные проблемы спортивной медицины и реабилитации : материалы конф., посвящ. 60-летию ГУ "Областной диспансер спортивной медицины" г. Гродно. – Гродно, 2010. – С. 71-75.
374. **Зинчук, В.В.** Влияние эритропоэтина на кислородтранспортную функцию крови и прооксидантно-антиоксидантное состояние у кроликов при введении липополисахарида / **В.В. Зинчук,**

Е.В. Шульга, И.Э. Гуляй // Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова. – 2010. – № 1. – С. 43-49.

375. **Зинчук, В.В.** Влияние эритропоэтина на кислородтранспортную функцию крови крыс при холодовом воздействии с последующим отогреванием / **В.В. Зинчук**, С.В. Глуткин // Экспериментальная и клиническая фармакология. – 2010. – № 7. – С. 28-31.
376. **Зинчук, В.В.** Инновационные подходы в преподавании фундаментальных дисциплин / **В.В. Зинчук**, О.А. Балбатун, Ю.М. Емельянчик // Медицинские знания. – 2010. – № 5. – С. 30-31.
377. **Зинчук, В.В.** Кислородзависимые процессы при гипотермии и отогревании : монография / В.В. Зинчук, Л.В. Дорохина, С.В. Глуткин. – Гродно : ГрГМУ, 2010. – 190 с.
378. **Зинчук, В.В.** Кислородсвязующие свойства крови : фундаментальные и прикладные аспекты / **В.В. Зинчук** // Вестник Тверского Государственного университета. – 2010. – № 16. – С. 7-15.
379. **Зинчук, В.В.** Компьютерное тестирование как компонент экзамена (из опыта кафедры нормальной физиологии) / **В.В. Зинчук**, О.А. Балбатун, Ю.М. Емельянчик // "Современные образовательные технологии и методическое обеспечение в высшей медицинской школе" : респ. конф. с междунар. участием. – Гродно, 2010. – С. 98-100.
380. **Зинчук, В.В.** Нормальная физиология : краткий курс : учеб. пособие для студентов вузов по спец. "Лечеб. дело", "Педиатрия" : доп. М-вом образования Респ. Беларусь / **В.В. Зинчук**, О.А. Балбатун, Ю.М. Емельянчик. – Минск : Вышэйшая школа, 2010. – 431 с.
381. **Зинчук, В.В.** Нормальная физиология : учеб. пособие : доп. М-вом образования Респ. Беларусь ... по специальности "Лечеб. дело" / **В.В. Зинчук**, О.А. Балбатун, Ю.М. Емельянчик ; М-во

здравоохранения Респ. Беларусь, УО "Гродн. гос. мед. ун-т",
Каф. нормальной физиологии. – 2-е изд. – Гродно : ГрГМУ,
2010. – Ч. 2. – 275 с.

382. **Зинчук, В.В.** NO и кровь : значение взаимодействия для развития дисфункции эндотелия / **В.В. Зинчук** // Дисфункция эндотелия : экспериментальные и клинические исследования : тр. VI Междунар. науч.-практ. конф. – Витебск, 2010. – С. 11-15.
383. **Зинчук, В.В.** Особенности изменения кожной болевой чувствительности у школьников при переводе часов / **В.В. Зинчук**, О.А. Балбатун, С.Д. Орехов // Современные проблемы боли. Механизмы возникновения и способы коррекции : науч. тр. – Минск, 2010. – С. 181-184.
384. **Зинчук, В.В.** Эритропоэтин и кислородтранспортная функция крови : новые аспекты старой проблемы / **В.В. Зинчук**, С.В. Глуткин, Е.В. Шульга // Актуальные теоретические и прикладные аспекты патофизиологии : материалы респ. конф. с междунар. участием. – Гродно, 2010. – С. 64-67.
385. **Зинчук, В.В.** Эффект мелатонина на кислородсвязующие свойства крови и порооксидантно-антиоксидантное состояние после введения липополисахарида / **В.В. Зинчук**, Е.В. Шульга // Экспериментальная и клиническая фармакология. – 2010. – № 4. – С. 18-22.
386. Инновационные методы обучения в системе преподавания классических дисциплин (на примере кафедры нормальной физиологии) / **В.В. Зинчук**, Ю.М. Емельянчик, О.А. Балбатун, С.В. Глуткин, В.О. Лепеев // "Современные образовательные технологии и методическое обеспечение в высшей медицинской школе" : респ. конф. с междунар. участием. – Гродно, 2010. – С. 104-107.
387. Козловский, В.И. Значение NO в механизме реактивной гиперемии в коронарном русле изолированного сердца мыши / В.И. Козловский, **В.В. Зинчук**, С. Хлопицкий // Новости медико-биологических наук. – 2010. – № 2. – С. 149-152.

388. Козловский, В.И. Исследование роли NO в эффектах агонистов различных подтипов адренорецепторов в коронарных сосудах / В.И. Козловский, **В.В. Зинчук**, С. Хлопицкий // Экспериментальная и клиническая фармакология. – 2010. – № 2. – С. 10-13.
389. Лакотко, Т.Г. Влияние гипербарической оксигенации на показатели кислородтранспортной функции крови у больных с артериальной гипертензией / Т.Г. Лакотко, **В.В. Зинчук**, В.И. Шишко // Актуальные проблемы медицины : материалы ежегод. итоговой науч. конф. – Гродно, 2010. – С. 10-13.
390. Лакотко, Т.Г. Влияние гипербарической оксигенации на показатели перекисного окисления липидов у больных с артериальной гипертензией / Т.Г. Лакотко, **В.В. Зинчук**, В.И. Шишко // "Образование и наука 21 век – 2010" : материалы за VI Междунар. науч.-практ. конф. – София, 2010. – С. 15-17.
391. Максимович, Н.Е. Патогенез нарушений репродуктивной функции крыс в условиях действия эндотоксина / Н.Е. Максимович, Т.С. Милош, **В.В. Зинчук** // Актуальные теоретические и прикладные аспекты патофизиологии : материалы Респ. конф. с междунар. участием. – Гродно, 2010. – С. 420-425.
392. Пальцева, А.И. Особенности газового состава и кислотно-основного состояния крови из артерии и вены пуповины новорожденных детей / А.И. Пальцева, **В.В. Зинчук**, Л.И. Пальцева // Актуальные теоретические и прикладные аспекты патофизиологии : материалы Респ. конф. с междунар. участием. – Гродно, 2010. – С. 473-476.
393. Показатели крови, неспецифической резистентности и прооксидантно-антиоксидантного равновесия у потомства крыс, родившихся в условиях холестаза / Я.Р. Мацюк, Е.Ч. Михальчук, **В.В. Зинчук**, М.В. Горецкая // Журнал Гродненского государственного медицинского университета. – 2010. – № 2. – С. 24-27.

394. Практикум по нормальной физиологии : учеб. пособие : доп. М-вом образования Респ. Беларусь для студентов ... по спец. "Лечеб. дело" / **В.В. Зинчук**, Л.В. Дорохина, О.А. Балбатун, Ю.М. Емельянчик, С.Д. Орехов ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО "Гродн. гос. мед. ун-т", Каф. нормальной физиологии. – 2-е изд. – Гродно : ГрГМУ, 2010. – Ч. 1. – 309 с.
395. Практикум по нормальной физиологии : учеб. пособие : доп. М-вом образования Респ. Беларусь для студентов ... по спец. "Лечеб. дело" / **В.В. Зинчук**, Ю.М. Емельянчик, О.А. Балбатун, Л.В. Дорохина, С.Д. Орехов ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО "Гродн. гос. мед. ун-т", Каф. нормальной физиологии. – 2-е изд. – Гродно : ГрГМУ, 2010. – Ч. 2. – 256 с.
396. Этический аспект обучения студентов / **В.В. Зинчук**, О.А. Балбатун, Ю.М. Емельянчик, Л.В. Дорохина, С.Д. Орехов // "Современные образовательные технологии и методическое обеспечение в высшей медицинской школе" : Респ. конф. с междунар. участием. – Гродно, 2010. – С. 101-104.
397. Эффекты, опосредованные β_3 и α_2 адренорецепторами, на модели изолированной аорты морской свинки / В.И. Козловский, **В.В. Зинчук**, П.Б. Станкевич, Ч.Ф. Юровский // Новости медико-биологических наук. – 2010. – № 1. – С. 9-12.
398. Ходосовский, М.Н. Влияние модуляции простаглицлиновых рецепторов на активность процессов перекисного окисления липидов при ишемии-реперфузии печени / М.Н. Ходосовский, **В.В. Зинчук** // Дисфункция эндотелия : экспериментальные и клинические исследования : тр. VI Междунар. науч.-практ. конф. – Витебск, 2010. – С. 228-230.
399. Ходосовский, М.Н. Влияние 1-метилникотинамида на параметры прооксидантно-антиоксидантного баланса у крыс при ишемии-реперфузии печени / М.Н. Ходосовский, **В.В. Зинчук**, С. Хлопицкий // Экспериментальная и клиническая фармакология. – 2010. – № 4. – С. 11-13.

400. Ходосовский, М.Н. Влияние периодической барокамерной гипоксии на активность трансаминаз крови при ишемии-реперфузии печени у кроликов / М.Н. Ходосовский, **В.В. Зинчук** // Актуальные проблемы медицины : материалы ежегод. итоговой науч. конф. – Гродно, 2010. – С. 51-54.
401. Ходосовский, М.Н. Влияние простаглицлиновых рецепторов на механизмы антиоксидантной защиты печени в остром реперфузионном периоде / М.Н. Ходосовский, **В.В. Зинчук** // Актуальные теоретические и прикладные аспекты патофизиологии : материалы респ. конф. с междунар. участием. – Гродно, 2010. – С. 232-235.
402. Шульга, Е.В. Возможность коррекции окислительного стресса и механизмов транспорта кислорода кровью 1-метилникотинамидом / Е.В. Шульга, **В.В. Зинчук**, И.Э. Гуляй // Актуальные проблемы медицины : материалы ежегод. итоговой науч. конф. – Гродно, 2010. – С. 54-56.
403. Шульга, Е.В. Транспорт кислорода кровью при окислительном стрессе, вызванном введением липополисахарида / Е.В. Шульга, И.Э. Гуляй, **В.В. Зинчук** // Патогенез социально значимых заболеваний человека : материалы конф. – Минск, 2010. – С. 112-115.

2011

404. Бушма, О.С. Адаптационные возможности организма при переводе часов (хроноэкологические аспекты) / О.С. Бушма, **В.В. Зинчук**, И.Э. Гуляй // Актуальные проблемы экологии : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф. – Гродно, 2011. – С. 127-128.
405. Виртуальные эксперименты : действительно ли альтернатива? / С.Д. Орехов, Л.В. Дорохина, **В.В. Зинчук**, О.А. Балбатун // Использование информационных образовательных технологий и электронных средств обучения в вузе : материалы науч.-метод. конф. – Гродно, 2011. – С. 110-114.

406. Влияние урсофалька на неспецифическую резистентность и перекисное окисление липидов у крысят, родившихся в условиях холестаза / Я.Р. Мацюк, Е.Ч. Михальчук, **В.В. Зинчук**, М.В. Горецкая // Весці Нацыянальнай акадэміі навук Беларусі. Серыя медыцынскіх навук. – 2011. – № 3. – С. 73-78.
407. Возможные пути коррекции гипергомоцистеинемии в условиях окислительного стресса различного генеза / С.В. Глуткин, **В.В. Зинчук**, Е.В. Шульга, И.Э. Гуляй // Актуальные проблемы медицины : материалы ежегод. итоговой науч. конф. – Гродно, 2011. – С. 329-332.
408. Глебов, А.Н. Роль кислородсвязывающих свойств крови в развитии окислительного стресса, индуцированного липополисахаридом : монография / А.Н. Глебов, Е.В. Шульга, **В.В. Зинчук** ; под ред. **В.В. Зинчука**. – Гродно : ГрГМУ, 2011. – 215 с.
409. Дистанционное обучение – миф или реальность / **В.В. Зинчук**, С.В. Глуткин, В.О. Лепеев, О.А. Балбатун // Использование информационных образовательных технологий и электронных средств обучения в вузе : материалы науч.-метод. конф. – Гродно, 2011. – С. 65-67.
410. Жадько, Д.Д. Оценка уровня функциональной подготовленности организма / Д.Д. Жадько, **В.В. Зинчук** // Актуальные проблемы медицины : материалы ежегодной итоговой науч. конф. – Гродно, 2011. – С. 341-343.
411. Жадько, Д.Д. Транспорт кислорода кровью в условиях сауны / Д.Д. Жадько, **В.В. Зинчук**, А.В. Разницын // Системное кровообращение, микроциркуляция и гемореология (от ангиогенеза до центрального кровообращения) : VII Междунар. конф. – Ярославль, 2011. – С. 190.
412. Жадько, Д.Д. Физиологические особенности сауны / Д.Д. Жадько, **В.В. Зинчук** // Гигиенические проблемы профилактики и радиационной безопасности : сб. науч. ст.,

посвящ. 50-летию кафедры общей гигиены и экологии. – Гродно, 2011. – С. 92-96.

413. Жадько, Д.Д. Эффект сауны на функциональное состояние организма нетренированных лиц и спортсменов / Д.Д. Жадько, **В.В. Зинчук** // Новости медико-биологических наук. – 2011. – № 4. – С. 131-137.
414. **Зинчук, В.В.** Возможные механизмы лечебного действия сауны при воспалительных процессах / **В.В. Зинчук**, Д.Д. Жадько // Фундаментальные и прикладные аспекты воспаления : материалы междунар. науч. конф. – Минск, 2011. – С. 226-228.
415. **Зинчук, В.В.** Гуманизация преподавания физиологии при обучении специалистов медико-биологического профиля / **В.В. Зинчук**, О.А. Балбатун // Экологические, правовые и медицинские аспекты биоэтики и биобезопасности : сб. науч. ст. – Гродно, 2011. – С. 143-148.
416. **Зинчук, В.В.** Кислородзависимые процессы в условиях сауны / **В.В. Зинчук**, Д.Д. Жадько // Научные труды III Съезда физиологов СНГ. – Москва, 2011. – С. 131.
417. **Зинчук, В.В.** Кислородзависимые процессы организма в условиях сауны / **В.В. Зинчук**, Д.Д. Жадько // Патогенез. – 2011. – Т. 9, № 3. – С. 35.
418. **Зинчук, В.В.** Нормальная физиология / В.В. Зинчук, О.А. Балбатун, Ю.М. Емельянчик ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО "Гродн. гос. мед. ун-т", Каф. норм. физиологии. – 3-е изд. – Гродно : ГрГМУ, 2011 – Ч. 2 : [Тесты]. – 275 с.
419. **Зинчук, В.В.** Роль кислородсвязующих свойств крови в развитии окислительного стресса и пути его коррекции / **В.В. Зинчук**, И.Э. Гуляй, Е.В. Шульга // Достижения медицинской науки Беларуси : рецензируемый науч.-практ. ежегодник. – Минск, 2011. – Вып. XVI. – С. 155-156.

420. **Зинчук, В.В.** Свободнорадикальные процессы при тепловом стрессе в условиях суховоздушной бани у спортсменов / **В.В. Зинчук**, Д.Д. Жадько // "Активные формы кислорода, оксид азота, антиоксиданты и здоровье человека" : седьмая нац. науч.-практ. конф. с междунар. участием. – Смоленск, 2011. – С. 110-111.
421. **Зинчук, В.В.** Участие NO в адаптивных процессах формирования кислородтранспортной функции крови при гипоксии / **В.В. Зинчук** // Системное кровообращение, микроциркуляция и гемореология (ангиогенеза до центрального кровообращения) : VII Междунар. конф. – Ярославль, 2011. – С. 130.
422. Использование возможностей мультимедийной презентации в совершенствовании учебного процесса / О.А. Балбатун, **В.В. Зинчук**, Ю.М. Емельянчик, Л.В. Дорохина, С.Д. Орехов, С.В. Глуткин // Использование информационных образовательных технологий и электронных средств обучения в вузе : материалы науч.-метод. конф. – Гродно, 2011. – С. 14-16.
423. Использование интерактивных методов при изучении физиологии возбудителей тканей / Л.В. Дорохина, О.А. Балбатун, Ю.М. Емельянчик, С.Д. Орехов, **В.В. Зинчук** // Использование информационных образовательных технологий и электронных средств обучения в вузе : материалы науч.-метод. конф. – Гродно, 2011. – С. 47-50.
424. Использование эритропоетина для коррекции окислительного стресса / **В.В. Зинчук**, Е.В. Шульга, С.В. Глуткин, Л.В. Дорохина // Новости медико-биологических наук. – 2011. – № 2. – С. 207-212.
425. Казак, М.Э. Кислородтранспортная функция крови и свободнорадикальное окисление липидов при многократном введении липосахаридов в условиях коррекции L-аргинин-NO системы / М.Э. Казак, **В.В. Зинчук** // Фундаментальные и прикладные аспекты воспаления : материалы междунар. науч. конф. – Минск, 2011. – С. 125-127.

426. Конюх, Е.А. Состояние системы перекисного окисления липидов у детей с гломерулонефритами / Е.А. Конюх, **В.В. Зинчук**, И.Э. Гуляй // Актуальные проблемы медицины : материалы ежегод. итоговой науч. конф. – Гродно, 2011. – С. 189-192.
427. Лакотко, Т.Г. Состояние прооксидантно-антиоксидантной системы транспорта кислорода у пациентов с артериальной гипертензией I-II степени / Т.Г. Лакотко, **В.В. Зинчук**, И.Э. Гуляй // "Активные формы кислорода, оксид азота, антиоксиданты и здоровье человека" : седьмая нац. науч.-практ. конф. с междунар. участием. – Смоленск, 2011. – С. 156-157.
428. Новые технологии освоения классических дисциплин / **В.В. Зинчук**, Ю.М. Емельянчик, О.А. Балбатун, Л.В. Дорохина // Инновационное образование и система управления качеством в вузе : материалы респ. науч.-метод. конф. – Гродно, 2011. – С. 168-171.
429. Нормальная физиология [Электронный ресурс] : сб. ситуационных задач и вопросов : учеб.-метод. пособие для студентов лечеб., педиатр., мед.-психол. и мед.-диагност. фак. / **В.В. Зинчук**, Л.В. Дорохина, О.А. Балбатун, Ю.М. Емельянчик ; Гродн. гос. мед. ун-т, Каф. нормальной физиологии. – Электрон. текстовые дан. и прогр. (43 Мб). – Гродно : ГрГМУ, 2011. – 1 эл. опт. диск (CD-ROM).
430. Околокулак, К.Е. NO и механизмы транспорта кислорода кровью при проведении суховоздушной бани у юношей / К.Е. Околокулак, Д.Д. Жадько, **В.В. Зинчук** // Вестник Смоленской государственной медицинской академии. – 2011. – № 3. – С. 27-29.
431. Опыт проведения олимпиады по нормальной физиологии / С.В. Глуткин, В.О. Лепеев, **В.В. Зинчук**, О.А. Балбатун, Л.В. Дорохина, С.Д. Орехов // Использование информационных образовательных технологий и электронных средств обучения в вузе : материалы науч.-метод. конф. – Гродно, 2011. – С. 33-35.

432. Практикум по нормальной физиологии : учеб. пособие : доп. М-вом образования Респ. Беларусь для студентов учреждений, обеспеч. получение высш. образования по спец. "Лечеб. дело" / **В.В. Зинчук**, Л.В. Дорохина, О.А. Балбатун, Ю.М. Емельянчик, С.Д. Орехов ; под ред. **В.В. Зинчука** ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО "Гродн. гос. мед. ун-т", Каф. нормальной физиологии. – 3-е изд. – Гродно : ГрГМУ, 2011. – Ч. 1. – 281 с.
433. Практикум по нормальной физиологии : учеб. пособие : доп. М-вом образования Респ. Беларусь для студентов учреждений, обеспечивающих получение высш. образования по спец. "Лечеб. дело" / **В.В. Зинчук**, Л.В. Дорохина, О.А. Балбатун, Ю.М. Емельянчик, С.Д. Орехов ; под ред. **В. В. Зинчука** ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО "Гродн. гос. мед. ун-т", Каф. нормальной физиологии. – 3-е изд. – Гродно : ГрГМУ, 2011. – Ч. 2. – 224 с.
434. Практикум по нормальной физиологии : учеб. пособие : доп. М-вом образования Респ. Беларусь для студентов учреждений высш. образования по спец. "Мед.-психол. дело" / **В.В. Зинчук**, Ю.М. Емельянчик, О.А. Балбатун, Л.В. Дорохина, С.Д. Орехов, Е.В. Шульга ; под ред. **В. В. Зинчука** ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО "Гродн. гос. мед. ун-т", Каф. нормальной физиологии. – Гродно : ГрГМУ, 2011. – Ч. 1. – 265 с.
435. Практикум по нормальной физиологии : учеб. пособие : доп. М-вом образования Респ. Беларусь для студентов учреждений высш. образования по спец. "Мед.-психол. дело" / **В.В. Зинчук**, Ю.М. Емельянчик, О.А. Балбатун, Л.В. Дорохина, С.Д. Орехов, Е.В. Шульга ; под ред. **В.В. Зинчука** ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО "Гродн. гос. мед. ун-т", Каф. нормальной физиологии. – Гродно : ГрГМУ, 2011. – Ч. 2. – 262 с.
436. Практикум по нормальной физиологии [Электронный ресурс] : для студентов мед.-диагност. фак. спец. "сестринское дело" / [**В.В. Зинчук**, О.А. Балбатун, Ю.М. Емельянчик, Л.В. Дорохина, С.В. Глуткин] ; под ред. **В.В. Зинчука** ; УО "Гродн. гос. мед. ун-т", Каф. нормальной физиологии. –

Электрон. дан. и прогр. (16, 3 Мб). – Гродно : ГрГМУ, 2011. – 1 эл. опт. диск (CD-ROM).

437. Степуро, Т.Л. Пероксинитрит как фактор регуляции сродства гемоглобина к кислороду / Т.Л. Степуро, **В.В. Зинчук** // Актуальные проблемы медицины : материалы ежегод. итоговой науч. конф. – Гродно, 2011. – С. 386-388.
438. Степуро, Т.Л. Эффект пероксинитрита на сродство гемоглобина к кислороду *in vitro* при различном напряжении углекислого газа / Т.Л. Степуро, **В.В. Зинчук** // Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова. – 2011. – Т. 97, № 8. – С. 852-861.
439. Студенческая наука : удел избранных или поголовная мобилизация? / Л.В. Дорохина, **В.В. Зинчук**, О.А. Балбатун, Ю.М. Емельянчик // Инновационное образование и система управления качеством в вузе : материалы респ. науч.-метод. конф. – Гродно, 2011. – С. 138-142.
440. Тестирование : есть ли реальная польза? / Ю.М. Емельянчик, **В.В. Зинчук**, О.А. Балбатун, Л.В. Дорохина // Использование информационных образовательных технологий и электронных средств обучения в вузе : материалы науч.-метод. конф. – Гродно, 2011. – С. 55-58.
441. Функциональное состояние печени при введении 1-метилникотинамида в условиях ингибирования продукции оксида азота в остром реперфузионном периоде у крыс / М.Н. Ходосовский, **В.В. Зинчук**, С. Хлопицкий, А. Якубовский // Актуальные вопросы гепатологии : экспериментальная гепатология, терапевтическая гепатология, хирургическая гепатология : материалы 9-го Междунар. симп. гепатологов Беларуси, Брест, 29-30 сент. 2011 г. – Гродно, 2011. – С. 178-179.
442. Характеристика вегетативной регуляции сердечной деятельности и газотранспортной функции крови у пациентов с артериальной гипертензией I-II степени / Т.Г. Лакотко, В.И. Шишко, В.Н. Снитко, **В.В. Зинчук**, И.Э. Гуляй // Журнал

Гродненского государственного медицинского университета. – 2011. – № 2. – С. 40-43.

443. Ходосовский, М.Н. Влияние периодической барокамерной гипоксии на отдельные показатели кислородтранспортной функции крови у кроликов при ишемии-реперфузии печени / М.Н. Ходосовский, **В.В. Зинчук** // Актуальные проблемы медицины : материалы ежегод. итоговой науч. конф. – Гродно, 2011. – С. 389-392.
444. Ходосовский, М.Н. Роль NO-синтазной функции в реализации протективных влияний 1-метилникотинамида на печень при ишемии-реперфузии / М.Н. Ходосовский, **В.В. Зинчук**, С. Хлопицкий // Актуальные вопросы гепатологии : экспериментальная гепатология, терапевтическая гепатология, хирургическая гепатология : материалы 9-го Междунар. симп. гепатологов Беларуси, Брест, 29-30 сент. 2011 г. – Гродно, 2011. – С. 176-177.
445. Шульга, Е.В. Кислородзависимые процессы при введении липополисахарида / Е.В. Шульга, М.Э. Казак, **В.В. Зинчук** // Журнал Гродненского государственного медицинского университета. – 2011. – № 2. – С. 29-34.
446. Hlutkin, S.V. Effects of erythropoietine on the oxidative stress in rats during the cold exposure and the following rewarming / S.V. Hlutkin, **V.V. Zinchuk** // Analytical methods to study oxidative damage, antioxidants and drugs : abstracts. – Bialystok, 2011. – P. 98.
447. Zhadzko, D.D. Oxidative stress in sauna bath / D.D. Zhadzko, **V.V. Zinchuk** // Analytical methods to study oxidative damage, antioxidants and drugs : abstracts. – Bialystok, 2011. – P. 146.
448. Shulha, K.V. Melatonin correction of lipopolysaccharide induced oxidative stress / K.V. Shulha, **V.V. Zinchuk** // Analytical methods to study oxidative damage, antioxidants and drugs : abstracts. – Bialystok, 2011. – P. 134.

449. Бушма, О.С. Развитие окислительного стресса в условиях нарушения суточных ритмов / О.С. Бушма, **В.В. Зинчук** // Кислород и свободные радикалы : материалы респ. науч.-практ. конф. – Гродно, 2012. – С. 16-19.
450. Жадько, Д.Д. Активность L-аргинин NO системы в условиях сауны / Д.Д. Жадько, **В.В. Зинчук** // Дисфункция эндотелия : экспериментальные и клинические исследования : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф., Витебск, 24-25 мая 2012 г. – Витебск, 2012. – С. 69-72.
451. **Зинчук, В.В.** Вклад кислородсвязующих свойств крови в адаптационный потенциал при гетеротермии / **В.В. Зинчук**, Д.Д. Жадько // Физиология кровообращения : V Всероссийская с междунар. участием школа-конф. : сб. тез. – Москва, 2012. – С. 63-64.
452. **Зинчук В.В.** Газотранспортная функция крови: пересмотр классических представлений // **В.В. Зинчук** // Сигнальные механизмы регуляции физиологических функций : тез. докл. XIII съезда Белорус. о-ва физиологов и II Междунар. науч. конф., Минск, 19-20 апр. 2012 г. – Минск, 2012. – С. 52.
453. **Зинчук, В.В.** Пероксинитрит как фактор развития дисфункции эндотелия / **В.В. Зинчук**, Т.Л. Степура // Дисфункция эндотелия : экспериментальные и клинические исследования : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф., Витебск, 24-25 мая 2012 г. – Витебск, 2012. – С. 6-8.
454. **Зинчук, В.В.** Стратегия адаптации кислородсвязывающих свойств крови на примере гетеротермических состояний / **В.В. Зинчук** // Кислород и свободные радикалы : материалы респ. науч.-практ. конф. – Гродно, 2012. – С. 69-72.
455. **Зинчук, В.В.** Эритропоэтин и кислородтранспортная функция крови / **В.В. Зинчук**, С.В. Глуткин, Е.В. Шульга

// Экспериментальная и клиническая фармакология. – 2012. – Т. 75, № 1. – С. 39-42.

456. Козловский, В.И. Механизмы регуляции коронарного потока изолированного сердца, опосредованные эндотелиальными сосудорасширяющими факторами / В.И. Козловский, **В.В. Зинчук**, С. Хлопицкий // Физиология кровообращения : V Всероссийская с междунар. участием школа-конф. : сб. тез. – Москва, 2012. – С. 77-78.
457. Козловский, В.И. Особенности реактивной гиперемии в коронарном русле мышей с "нокаутированным" геном эндотелиальной NO-синтазы / В.И. Козловский, **В.В. Зинчук**, С. Хлопицкий // Дисфункция эндотелия : экспериментальные и клинические исследования : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф., Витебск, 24-25 мая 2012 г. – Витебск, 2012. – С. 176-179.
458. Козловский, В.И. Роль монооксида азота в механизме реактивной гиперемии в изолированном сердце мыши / В.И. Козловский, **В.В. Зинчук** // Сигнальные механизмы регуляции физиологических функций : тез. докл. XIII съезда Белорус. о-ва физиологов и II Междунар. науч. конф., Минск, 19-20 апр. 2012 г. – Минск, 2012. – С. 65.
459. Лакотко, Т.Г. Взаимосвязь кислородтранспортной функции и прооксидантно-антиоксидантного равновесия при артериальной гипертензии I-II степени / Т.Г. Лакотко, В.И. Шишко, **В.В. Зинчук** // Кислород и свободные радикалы : материалы респ. науч.-практ. конф. – Гродно, 2012. – С. 107-110.
460. Новые технологии освоения физиологических дисциплин / Л.В. Дорохина, **В.В. Зинчук**, О.А. Балбатун, Ю.М. Емельянчик, С.Д. Орехов // Сигнальные механизмы регуляции физиологических функций : тез. докл. XIII съезда Белорус. о-ва физиологов и II Междунар. науч. конф., Минск, 19-20 апр. 2012 г. – Минск, 2012. – С. 42.

461. Ходосовский, М.Н. Дозозависимый эффект никотинамида на функциональное состояние печени при ишемии-реперфузии / М.Н. Ходосовский, **В.В. Зинчук**, С. Хлопицкий // Дисфункция эндотелия : экспериментальные и клинические исследования : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф., Витебск, 24-25 мая 2012 г. – Витебск, 2012. – С. 213-215.
462. Ходосовский, М.Н. Использование N¹-метилникотинамида для снижения проявлений окислительного стресса / М.Н. Ходосовский, Е.В. Шульга, **В.В. Зинчук** // Новости медико-биологических наук. – 2012. – Т. 5, № 1. – С. 56-62.
463. Ходосовский, М.Н. Роль механизмов транспорта кислорода кровью в коррекции реперфузионных повреждений печени при применении периодической гипоксии / М.Н. Ходосовский, **В.В. Зинчук** // Физиология кровообращения : V Всероссийская с междунар. участием школа-конф. : сб. тез. – Москва, 2012. – С. 176-177.
464. Ходосовский, М.Н. Роль системных механизмов транспорта кислорода в коррекции реперфузионных повреждений печени / М.Н. Ходосовский, **В.В. Зинчук** // Кислород и свободные радикалы : материалы респ. науч.-практ. конф. – Гродно, 2012. – С. 163-166.

АВТОРСКИЕ СВИДЕТЕЛЬСТВА. ПАТЕНТЫ

1990

Способ моделирования гипертермии : а. с. 1534491 СССР, МКИ⁴ G 09 В 23/28 / М.В. Борисюк, **В.В. Зинчук**. – № 4228372 ; заявл. 13.04.87 ; опубл. 23.01.90, Бюл. № 1 // Открытия. Изобретения. – 1990. – № 1. – С. 210.

2003

Способ профилактики и лечения постишемического синдрома мышц нижних конечностей при операциях : пат. 5524 Респ. Беларусь : А 61 К 31/205 / Н.Н. Иоскевич, А.Г. Мойсеенок, А.В. Рожко, **В.В. Зинчук** ; заявитель Гос высш. учебное учреждение «Гродн. гос. мед. ун-т». – № а 19990725 ; заявл. 21.07.99 ; опубл. 30.09.03 // Афіцыйны бюл. / Нац. центр інтэлектуал. уласнасці. – 2003. – № 3 – С. 103-104.

2006

Способ лечения облитерирующего атеросклероза артерий нижних конечностей : пат. 8459 Респ. Беларусь : А 61 М 16/10 / Г.Г. Мармыш, **В.В. Зинчук**, Б.С. бен Мохамед ; заявитель УО «Гродн. гос. мед. ун-т». – № а 20030456 ; заявл. 22.05.03 ; опубл. 30.08.06 // Афіцыйны бюл. / Нац. центр інтэлектуал. уласнасці. – 2006. – № 4 – С. 49.

2011

Средство, увеличивающее сродство гемоглобина к кислороду при ишемии-реперфузии печени : пат. 14188 Респ. Беларусь : А 61 К 33/00 / М.Н. Ходосовский, **В.В. Зинчук** ; заявитель УО «Гродн. гос. мед. ун-т». – № а 20081704 ; заявл. 29.12.08 ; опубл. 30.04.11 // Афіцыйны бюл. / Нац. центр інтэлектуал. уласнасці. – 2011. – № 2 – С. 60.

2012

Средство для снижения проявлений окислительного стресса, вызванного введением липополисахарида *E. coli*, у млекопитающего : пат. 15877 Респ. Беларусь : А 61 К 38/22 / Е.В. Шульга, **В.В. Зинчук** ; заявитель УО «Гродн. гос. мед. ун-т». – № а 20091181 ; заявл. 03.08.09 ; опубл. 30.06.12 // Афіцыйны бюл. / Нац. центр інтэлектуал. уласнасці. – 2012. – № 3 – С. 80.

ДИССЕРТАЦИИ, ВЫПОЛНЕННЫЕ ПОД РУКОВОДСТВОМ ПРОФЕССОРА В.В. ЗИНЧУКА

Тишковский, С.В. Кислородтранспортная функция крови у больных сахарным диабетом : дис. ... канд. мед. наук : 14.00.03 эндокринология / С.В. Тишковский. – Минск, 2001. – 158 с.

Бухрис Слим Бен Мохамед. Применение интервальной ступенчатой ингаляции гипоксическо-гиперкапнической газовой смесью в комплексном лечении больных облитерирующим атеросклерозом артерий нижних конечностей : дис. ... канд. мед. наук : 14.00.27 - хирургия / Бухрис Слим Бен Мохамед. – Гродно, 2003. – 125 с.

Зверко, В.Л. Кислородсвязующие свойства крови при позднем гестозе : дис. ... канд. мед. наук : 14.00.01 - акушерство и гинекология / В.Л. Зверко. – Гродно, 2003. – 124 с.

Пронько, Т.П. Особенности дисфункции эндотелия, кислородтранспортной функции крови, пентозофосфатного пути у больных артериальной гипертензией в условиях комплексной патогенетической терапии : дис. ... канд. мед. наук : 14.00.06 - кардиология / Т.П. Пронько. – Гродно, 2003. – 123 с.

Ходосовский, М.Н. Роль кислородзависимых процессов в патогенезе реперфузионных повреждений печени : дис. ... канд. мед. наук : 14.00.16 - патологическая физиология / М.Н. Ходосовский. – Гродно, 2003. – 164 с.

Дорохина, Л.В. Состояние кислородтранспортной функции крови и свободнорадикального окисления липидов при гипотермии : дис. ... канд. мед. наук : 03.00.13 - физиология / Л.В. Дорохина. – Гродно, 2004. – 153 с.

Глебов, А.Н. Роль NO-зависимых механизмов и кислородсвязывающих свойств крови в развитии окислительного стресса, индуцированного липополисахаридом : дис. ... канд. мед. наук : 14.00.1 - патологическая физиология / А.Н. Глебов. – Гродно, 2005. – 172 с.

Янковская, Л.В. Кислородтранспортная функция крови и показатели дисфункции эндотелия у больных стенокардией в условиях патогенетической терапии : дис. ... канд. мед. наук : 03.00.04 - кардиология / Л.В. Янковская. – Гродно, 2006. – 132 с.

Дремза, И.К. Окислительные повреждения тканей пищеварительной системы и кислородсвязывающие свойства крови при эмоционально-болевым стрессе : дис. ... канд. биологич. наук : 03.00.04 - биохимия / И.К. Дремза ; ГУ "Науч.-произв. центр "Ин-т фармакологии и биохимии НАН Беларуси". – Гродно, 2007. – 159 с.

Глуткин, С.В. Кислородтранспортная функция крови, прооксидантно-антиоксидантное равновесие при отогревании крыс после гипотермии : дис. ... канд. мед. наук : 03.00.13 - физиология / С.В. Глуткин ; УО "Белорусский государственный медицинский университет". – Гродно, 2009. – 151 с.

Шульга, Е.В. Регуляция кислородсвязывающих свойств крови и прооксидантно антиоксидантного баланса тканей аминогуанидином, мелатонином, эритропоэтином и 1-метилникотинамидом в условиях действия липополисахарида : дис. ... канд. мед. наук : 03.00.13 - физиология / Е.В. Шульга ; УО "Бел. гос. мед. ун-т". – Гродно, 2009. – 140 с.

МАГИСТЕРСКИЕ ДИССЕРТАЦИИ, ВЫПОЛНЕННЫЕ ПОД РУКОВОДСТВОМ ПРОФЕССОРА В.В. ЗИНЧУКА

Казак, М.Э. Кислородтранспортная функция крови и свободнорадикальное окисление липидов при многократном введении липополисахарида в условиях коррекции L-аргинин-НО системы : дис. ... магистра биологич. наук : 1-79 80 29-патологическая физиология, физиология / М.Э. Казак ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО "Гродненский гос. мед. ун-т". – Гродно, 2011. – 51 с.

ДИССЕРТАЦИИ, ВЫПОЛНЕННЫЕ ПРИ НАУЧНОЙ ПОМОЩИ ПРОФЕССОРА В.В. ЗИНЧУКА

Иоскевич, Н.Н. Комплексное лечение ишемического и реперфузионно-реоксигенационного синдромов при

атеросклеротическом поражении артерий бедренно-подколенно-берцового сегмента : дис. ... д-ра мед. наук : 14.00.2 - хирургия / Н.Н. Иоскевич. – Гродно, 2004. – 332 с.

Максимович, Н.Е. Роль оксида азота в патогенезе ишемических и реперфузионных повреждений головного мозга и обоснование путей их коррекции : (экспериментальное исследование) : дис. ... д-ра мед. наук : 14.00.16 - патологическая физиология / Н.Е. Максимович ; ГНУ "Институт физиологии Национальной Академии наук Беларуси". – Гродно, 2005. – 230 л.

Сушко, А.А. Видеоторакоскопическая хирургия рецидивирующего спонтанного пневмоторакса и его осложнений : дис. ... канд. мед. наук : 14.00.27 - хирургия / А.А. Сушко ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, УО "Гродненский гос. мед. ун-т". – Гродно, 2007. – 148 л.

Колешко, С.В. Лечение острого панкреатита с коррекцией кислородтранспортной функции крови : (экспериментально-клиническое исследование) : дис. ... канд. мед. наук : 14.00.27 - хирургия / С.В. Колешко ; УО "Гродненский гос. мед. ун-т". – Гродно, 2009. – 141 л.

Милош, Т.С. Репродуктивная функция, прооксидантно-антиоксидантное состояние, кислородтранспортная функция крови в системе "мать-плод" у крыс при действии бактериального эндотоксина и таурина в организме : дис. ... канд. мед. наук : 14.00.16 - патологическая физиология / Т.С. Милош ; УО "Бел. гос. мед. ун-т". – Гродно, 2009. – 142 с.

Янушко, Т.В. Коррекция хронической плацентарной недостаточности у беременных женщин по характеристике метаболических изменений в системе мать-плацента-плод : дис. ... канд. мед. наук : 14.00.01 - акушерство и гинекология / Т.В. Янушко ; УО "Белорусский государственный медицинский университет". – Гродно, 2009. – 143 с.

ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ

Авласенко В.С. 194

Ала Авад 197

Арцукевич А.Н. 107, 125, 126

Балбатун О.А. (Balbatun A.A.) 85, 86, 124, 127, 128, 130, 137, 168, 171, 177, 191, 193, 198, 212, 216, 218, 219, 224, 227-230, 239-244, 247, 248, 250, 254, 255, 260, 263, 264, 266, 270, 275, 278, 282-284, 298, 299, 307, 308, 327, 328, 330, 355, 357, 369, 376, 379-381, 383, 386, 394-396, 405, 409, 415, 418, 422, 423, 428, 429, 431-436, 439, 440, 460

Батвинков Н.И. 225, 251

Беляева Л.М. 339, 366

Бердовская А.Н. 370, 371

Борисюк Л.В. 108

Борисюк М.В. (Borisyuk M.V.) 2, 3, 12, 20, 23-25, 29-31, 36-39, 41-43, 47-49, 51-53, 55-61, 63-69, 71, 72, 82, 83, 87, 89, 98, 101, 102, 118, 135, 152, 153, 189

Бухрис С. (Buhris S) 178-180, 185, 201, 204, 205

Бушма О.С. 404, 449

Бушма Т.В. 41

Вильчук К.У. 281, 305

Виноградова Л.Е. 223

Висмонт Ф.И. 81, 82, 90, 97

Вольф С.Б. 192, 194

Галушко И.Н. 33, 39

Гарелик П.В. 338

Гацура С.В. 206

Гачко Г.А. 141, 164

Гвездь П. 324

Гельберг И.С. 192, 194

Глебов А.Н. (Glebov A.N.) 115, 138, 142-144, 155-157, 184, 186, 202, 207, 208, 211, 213, 215, 236-238, 261, 265, 302, 408

Глуткин А.В. 294

Глуткин С.В. (Glutkin S.V.) 293-295, 303, 313-316, 323, 325, 326, 335, 336, 340, 347, 349, 372, 375, 386, 407, 409, 422, 424, 431, 436, 455

Глуткина Н.В. (Зинчук Н.В.) 219, 239, 246, 273, 279, 280, 290, 300, 304, 319, 341, 377, 446

Горецкая М.В. 393, 406

Гуляй И.Э. 325, 346, 347, 363, 374, 402-404, 407, 419, 426, 427

Дмитриев А.Л. 267

Добродей М.А. 23, 24, 29, 120, 158, 320

Довнар Р.И. 287

Дорохина Л.В. (Dorokhina L.V.) 73, 74, 85, 86, 91, 92, 94, 96, 109-113, 127, 131, 150, 159, 169, 173, 174, 176, 181, 193, 195, 196, 209, 210, 217, 226-228, 230, 254, 255, 267, 268, 282-284, 295, 307, 308, 313-315, 327, 328, 330, 355-357, 377, 394-396, 405, 422-424, 428, 429, 431-436, 439, 440, 460

Дорошенко Е.Н. 337

Дрелихаж Л. 324

Дремза И.К. 23, 29, 73, 85, 86, 96, 107, 114, 116, 125, 126-128, 131, 132, 150, 160, 162, 168, 169, 171, 182, 183, 191, 193, 195-198, 224, 226

Дудоладова О.А. 321

Егорова Т.Ю. 334

Емельянчик Ю.М. 127, 132, 161, 168, 169, 191, 193, 195, 196, 212, 216, 218, 224, 226-228, 230, 240, 242-244, 247, 254, 255, 264, 270, 282-284, 298, 299, 307, 308, 327, 328, 330, 355, 357, 376, 379-381, 386, 394-396, 418, 422, 423, 428, 429, 432-436, 439, 440, 460

Жадько Д.Д. (Zhadzko D.D.) 296, 342, 350, 351, 373, 410-414, 416, 417, 420, 430, 447, 450, 451

Жмакин И.К. 29, 43, 75, 76, 85, 86, 124, 127-129, 131, 132, 134, 137, 161, 168, 169, 171, 191, 195, 196, 198, 224, 226

Забелин Н.А. 46

Зверко В.Л. 93, 134, 137, 172

Ивашын В.М. 142

Иоскевич Н.Н. (Ioskevich N.N.) 84, 220, 225, 234, 251, 285, 287, 352, 359, 361

Казак М.Э. 425, 445

Кивляк А.В. 58

Кизелевич А.И. 339

Кизюкевич Л.С. 306

Клинцевич С.И. 28

Козловский В.И. 266, 309, 324, 353, 387, 388, 397, 456-458

Колешко С.В. 338

Конюх Е.А. 426

Корнейчик В.Н. (Korneichyk V.) 28, 31, 34, 36, 38, 39, 41, 42, 44, 51, 57, 59, 60, 71-72, 74, 84, 102, 135

Королев И.М. 29

Королева С.С. 229, 256

Короткевич Т.В. 311, 331, 360

Котова С.А. 119, 147

Куприянович Е.В. 103

Лакотко Т.Г. 389, 390, 427, 442, 459

Лашковская Т.А. 339

Лепеев В.О. 386, 409, 431

Лис М.А. (Lis M.A.) 120, 158, 167, 235, 312, 320

Лис Р.Е. 154, 199, 223

Лукашик Е.Я. 9-11

Максимович Н.А. 28, 29 152, 153, 189, 266, 339, 354, 366

Максимович Н.Е. (Maksimovich N) 221, 222, 252, 253, 291, 339, 354, 366, 391

Мальцев А.Н. (Maltsev A.N.) 107, 114, 125, 126, 140, 143, 144, 157, 176

Мармыш Г.Г. (Marmysh G.G.) 178-180, 185, 201, 204, 205

Маслаков Д.А. (Maslakov D.A.) 149, 154, 203, 221, 222, 252, 253, 291

Мацюк Т.В. 281, 305

Мацюк Я.Р. 306, 326, 393, 406

Меламед В.Д. 338

Миканович С.Я. 29

Милош Т.С. 391

Михальчук Е.Ч. 306, 393, 406

Мойсеенок А.Г. 225, 251, 352

Мороз В.Л. 194

Наумов А.В. 337

Обухов С.Г. 219, 256

Овчинников В.А. (Ovchinnikov V.A.) 95, 121-123, 136, 148

Околокулак К.Е. 430

Орехов С.Д. 85, 109, 124, 128, 150, 151, 169, 177, 193, 195, 196, 198, 219, 226-229, 254-256, 282-284, 307, 308, 327, 328, 330, 355-357, 383, 394-396, 405, 422, 423, 431-435, 460

Островский А.А. 338

Пальцева А.И. 392

Пальцева Л.И. 327, 328, 392

Панютин Г.А. 141, 164

Парфеевец А.П. 197

Переверзев В.А. 183, 197, 311, 331, 360

Переверзева Е.В. 197

Петров С.В. 29, 220
Пигалкова Е.Н. 194
Пронько Т.П. (Pronko T.P.) 147, 167, 170, 235, 266, 358, 367
Разницын А.В. 296, 350, 411
Ракуть В.С. 93, 134, 137, 172
Рожко А.В. 31
Рутковская М.Ф. 172
Савицкий А.Л. 91, 109
Семенович А.А. 311, 331, 360
Сенько Ф.Н. 29
Снитко В.Н. 442
Станкевич П.Б. 309, 397
Степуро Т.Л. (Stepuro T.L.) 257, 258, 262, 269, 273, 292, 310, 329, 437, 438, 453
Сухоцкая Г.М. 306
Сушко А.А. 285, 287, 359, 361
Ткач Н.В. 286
Хлопицкий С. 309, 353, 387, 388, 441, 444, 456, 457, 462
Ходосовский М.Н. (Khodosovsky M.N.) 116, 131, 133, 149, 154, 162, 199, 200, 203, 223, 231-233, 259, 276, 277, 288, 289, 332, 333, 362, 398-401, 441, 443, 444, 462-465
Хутликов А.В. 229, 256
Чайковская Н.А. 167
Шароварова Л.А. 91, 127,
Шевчук Д.В. 192, 194
Шишко В.И. 389, 390, 442, 459
Шишко Н.В. 172
Шнитко С.Н. 361

Шульга Е.В. (Shulha K.V.) 325, 326, 337, 346, 347, 349, 363-365, 368, 374, 384, 385, 402, 403, 407, 408, 419, 424, 434, 435, 445, 448, 455, 463

Юровский Ч.Ф. 397

Якубовский А. 441

Янковская Л.В. 246, 290, 312

Янушко Т.В. 334

Ярошевич В.Н. 103, 150, 151

СОДЕРЖАНИЕ

ОТ СОСТАВИТЕЛЯ.....	4
ОСНОВНЫЕ ЭТАПЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРОФЕССОРА В.В. ЗИНЧУКА.....	5
БИОГРАФИЧЕСКИЙ ОЧЕРК.....	7
ПУБЛИКАЦИИ О ЖИЗНИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....	12
НАУЧНЫЕ ПУБЛИКАЦИИ	13
АВТОРСКИЕ СВИДЕТЕЛЬСТВА. ПАТЕНТЫ.....	85
ДИССЕРТАЦИИ, ВЫПОЛНЕННЫЕ ПОД РУКОВОДСТВОМ ПРОФЕССОРА В.В. ЗИНЧУКА.....	86
МАГИСТЕРСКИЕ ДИССЕРТАЦИИ, ВЫПОЛНЕННЫЕ ПОД РУКОВОДСТВОМ ПРОФЕССОРА В.В. ЗИНЧУКА	87
ДИССЕРТАЦИИ, ВЫПОЛНЕННЫЕ ПРИ НАУЧНОЙ ПОМОЩИ ПРОФЕССОРА В.В. ЗИНЧУКА	87
ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ	89

Справочное издание

ЗИНЧУК ВИКТОР ВЛАДИМИРОВИЧ

**БИОБИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ
К 50-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ**

Ответственный за выпуск В.В. Воробьев

Компьютерная верстка И.И. Прецкайло
Корректор Л.С. Засельская

Подписано в печать 07.08.2012.
Формат 60x84/16. Бумага офсетная.
Гарнитура Таймс. Ризография.
Усл. печ. л. **5,58**. Уч.-изд. л. **3,71**. Тираж **70** экз. Заказ **213**.

Издатель и полиграфическое исполнение
учреждение образования
«Гродненский государственный медицинский университет».
ЛИ № 02330/0548511 от 16.06.2009. Ул. Горького, 80, 230009, Гродно.