

Министерство образования Республики Беларусь
Учреждение образования
«Мозырский государственный педагогический университет
имени И. П. Шамякина»

ОТ ИДЕИ –
К ИННОВАЦИИ

Материалы XXI Республиканской
студенческой научно-практической конференции

Мозырь, 24 апреля 2014 г.

В двух частях

Часть 2

Мозырь
МГПУ им. И.П.Шамякина
2014

УДК 001
ББК 72
О-80

Редакционная коллегия:

**И. Н. Кралевич (отв. ред.),
Э. Е. Гречанников,
А. Н. Асташова, Е. Е. Барсук,
Т. В. Карпинская,
А. А. Астрейко, С. М. Мижуй,
Т. Н. Талецкая, В. А. Черенко**

Печатается согласно плану научно-практических мероприятий,
планируемых к проведению в УО МГПУ им. И. П. Шамякина в 2014 году,
и приказу по университету № 327 от 31.03.2014 г.

О-80 **От идеи – к инновации : материалы XXI Респ. студ. науч.-
практ. конф., Мозырь, 24 апр. 2014 г. В 2 ч. Ч. 2 / УО МГПУ
им. И. П. Шамякина ; редкол.: И. Н. Кралевич (отв. ред.) [и др.]. –
Мозырь, 2014. – 266 с.**

ISBN 978-985-477-517-3.

В настоящем сборнике опубликованы тезисы докладов
XXI Республиканской студенческой научно-практической конференции
«От идеи – к инновации», посвященные актуальным проблемам естественных,
технических, гуманитарных наук и методики их преподавания.

Сборник адресуется студентам, магистрантам, аспирантам, учителям
школ и преподавателям вузов.

Материалы публикуются в авторской редакции.

**УДК 001
ББК 72**

**ISBN 978-985-477-517-3 (ч. 2).
ISBN 978-985-477-516-6**

© УО МГПУ им. И. П. Шамякина, 2014

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ БЕСХВОСТЫХ АМФИБИЙ УРБАНИЗИРОВАННЫХ ТЕРРИТОРИЙ ГОРОДА МОЗЫРЯ

Воробьева М. М. (УО «МГПУ им. И. П. Шамякина»)

Научный руководитель – В. В. Валетов, д-р биол. наук, профессор

Амфибии достаточно широко используют урбанизированные территории для размножения, откладки икры, развития головастиков. Водные виды существуют на этих территориях на протяжении всей жизни. Это предоставляет возможность изучать этих животных, обитающих и размножающихся в условиях антропогенного интенсивного воздействия.

Материалы и методы: исследование амфибий урбанизированных территорий города Мозыря проводилось с 2011 по 2013 гг.: визуально, акустически [1].

Результаты работы: описанные виды на исследуемых урбанизированных территориях были отнесены к трем экологическим группам: наземные, водные и роющие [2]. Наземные вне периода размножения проводят значительную часть времени вне воды, хотя держатся обычно во влажных, тенистых местах. К данной группе были отнесены: травяная лягушка, остромордая лягушка и зелёная жаба. Первых два представителя были отмечены 16 апреля 2011 года на лугах рядом с Бобровскими озерами. Плотность поселения травяной лягушки составила 1250 ос/га и 1000 ос/га, а остромордой – 3000 ос/га и 3750 ос/га в 2011. В 2012 и 2013 годах отмечена только травяная лягушка на лугу Бобровского озера № 2, плотность поселения в 2012 составила 3500 ос/га, а в 2013–2830 ос/га. В 2013 году этот вид существовал на данной территории совместно с зелёной жабой (640 ос/га). Водные виды практически всю жизнь проводят в воде: прудовая, озерная и съедобная лягушка, а также краснобрюхая жерлянка. Съедобная лягушка была отмечена 24 апреля в 2012 и 2013 годах на Бобровском озере № 2. Плотность поселения данного вида составила 1150 ос/га в 2012 и 1340 ос/га в 2013. Прудовая лягушка отмечена 23 апреля этого же года на пойме реки Припять. Плотность поселения данного вида составила 750 ос/га. Озёрная лягушка отмечена на озере в лесопарке «Молодежный» 22 апреля 2013 года. Плотность поселения на данной территории составила 857 ос/га. Последним представителем данной экологической группы является краснобрюхая жерлянка, которая была отмечена 16 апреля 2011 года на Бобровском озере № 2 и 22 апреля 2013 года на озере в лесопарке «Молодежный». Плотность поселения в 2011 году составила 50 ос/га, а в 2013 – 70 ос/га. К настоящим роющим относится чесночница обыкновенная, которая может закапывается в землю при помощи большого заострённого гребня. Представители данного вида были отмечены 16 апреля 2011 года. Плотность поселения составила 430 ос/га.

Литература

1. Сергеев, Б. Ф. Мир амфибий / Б.Ф. Сергеев. – М: Колос, 1983. – 145 с.
2. Бахарев, В. А. Герпетология: курс лекций: в 2 ч. / В.А Бахарев. – Мозырь: УО МГПУ им. И. П. Шамякина, 2008. – Ч. 1. – 187 с.

СОДЕРЖАНИЕ

5 ПРОБЛЕМЫ ЭКОЛОГИИ, БИОЛОГИИ, ОХРАНЫ ПРИРОДЫ: НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ

<i>Андросова К. В.</i> ДИНАМИКА УРОВНЯ ИОНОВ ЖЕЛЕЗА В КОЛОДЕЗНОЙ ВОДЕ ДЕРЕВНИ ЗАБОЛОТЬЕ ЖЛОБИНСКОГО РАЙОНА.....	3
<i>Андросова К. В.</i> УРОВЕНЬ СУЛЬФАТ-ИОНОВ В ВОДЕ КОЛОДЦЕВ ДЕРЕВНИ ПЛЕСОВИЧИ ПО СЕЗОНАМ ГОДА.....	4
<i>Андросова К. В.</i> АНАЛИЗ УРОВНЯ ХЛОРИД-ИОНОВ В КОЛОДЕЗНОЙ ВОДЕ ДЕРЕВНИ ДУБРОВА ЖЛОБИНСКОГО РАЙОНА.....	4
<i>Багадяж И. М., Падерина А. С.</i> МИКРОСАЙТЫ И ИХ РОЛЬ В ФОРМИРОВАНИИ СТРУКТУРЫ ЕЛОВЫХ ФИТОЦЕНОЗОВ.....	5
<i>Белоусова В. А., Залеская С. В.</i> ДИНАМИКА РАЗВИТИЯ МЕТАБОЛИЧЕСКОГО СИНДРОМА У ВОИНОВ-ИНТЕРНАЦИОНАЛИСТОВ ЗА 25 ЛЕТ.....	6
<i>Борисовец И. П., Саранчин М. С.</i> МОРФОФИЗИОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА <i>ARODEMUS FLAVICOLLIS</i> ЮГО-ВОСТОКА БЕЛОРУССКОГО ПОЛЕСЬЯ.....	7
<i>Бочко Е. М., Горобчук Я. А.</i> МОРФОМЕТРИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ <i>SOREX ARANEUS</i> ЮГО-ВОСТОКА БЕЛОРУССКОГО ПОЛЕСЬЯ.....	8
<i>Бруско А. Н.</i> ПРИМЕНЕНИЕ ДОЖДЕВЫХ ЧЕРВЕЙ В КАЧЕСТВЕ БИОИНДИКАТОРА СОСТОЯНИЯ ПОЧВЫ.....	8
<i>Бужан В. Г., Морозько А. О.</i> РЕПРОДУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ <i>SOREX ARANEUS</i> ЮГО-ВОСТОКА БЕЛОРУССКОГО ПОЛЕСЬЯ.....	9
<i>Бурнасова А. Е.</i> К ИЗУЧЕНИЮ СООБЩЕСТВ ЖЕСТКОКРЫЛЫХ ПРИБРЕЖНЫХ УРБОЦЕНОЗОВ РЕК БЕЛАРУСИ.....	10
<i>Великоборец Е. В., Красовская Е. В.</i> НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ ВКЛАД РАЗЛИЧНЫХ ИСТОЧНИКОВ ИОНИЗИРУЮЩЕГО ИЗЛУЧЕНИЯ В МОЩНОСТИ ПОГЛОЩЕННОЙ ДОЗЫ В СЕЛЬСКИХ.....	11
<i>Воробьева М. М.</i> ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ БЕСХВОСТЫХ АМФИБИЙ УРБАНИЗИРОВАННЫХ ТЕРРИТОРИЙ г. МОЗЫРЯ.....	12
<i>Гаврилова Е. В.</i> МОРФОМЕТРИЯ РАЗЛИЧНЫХ ПОРОД ЛОШАДЕЙ ГОМЕЛЬСКОГО КОННОГО ЗАВОДА № 59.....	12
<i>Гацко В. В., Иванова Е. А.</i> ПРОБЛЕМА НАКОПЛЕНИЯ И ПЕРЕРАБОТКИ ОТХОДОВ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ.....	13
<i>Гераимова Т. В.</i> КОРРЕЛЯЦИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ И ГЕНОВ, КОНТРОЛИРУЮЩИХ ГРУППЫ КРОВИ АВ0 (на примере цыган г. Гомеля).....	14
<i>Головенчик В. И.</i> ИЗМЕНЧИВОСТЬ СТРУКТУРЫ И НУКЛЕОТИДНОГО СОСТАВА ГЕНА EF1a У ТЛЕЙ (HEMIPTERA: ARNIDOIDEA).....	15
<i>Гринкевич И. В.</i> ВЛИЯНИЕ ХИТОЗАНА И АЛЬГИНАТА НАТРИЯ НА НАКОПЛЕНИЕ СУММЫ ФЕНОЛЬНЫХ СОЕДИНЕНИЙ В КАЛЛУСНОЙ ТКАНИ РАСТЕНИЙ СЕМ. <i>AROSYNASEAE</i>	16
<i>Денисова Н. П.</i> ОПИСТОРХИ В ПРОМЕЖУТОЧНЫХ ХОЗЯЕВАХ, ОБИТАЮЩИХ В р. СОЖ.....	16
<i>Друзь Г. Р.</i> ЧАСТОТЫ МУТАНТНЫХ АЛЛЕЛЕЙ В ПОПУЛЯЦИЯХ <i>FELIS SATUS</i> ЮГО-ВОСТОЧНОЙ ЧАСТИ БЕЛАРУСИ.....	17

Ефименко К. Н. ВЛИЯНИЕ РАЗЛИЧНЫХ ФАКТОРОВ НА ПАРАМЕТРЫ ВНЕШНЕГО ДЫХАНИЯ СТУДЕНТОВ БИОЛОГИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА.....	18
Жуковская Е. В. СОДЕРЖАНИЕ ТРИПТАМИНА В РАЗЛИЧНЫХ ОРГАНАХ <i>CATHARANTHUS ROSEUS</i> РАЗНОВИДНОСТЕЙ « <i>ROSEUS</i> » И « <i>ALBA</i> ».....	19
Змитрович Е. А. О СОБЛЮДЕНИИ ПРАВИЛ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ШКОЛЬНИКАМИ.....	19
Каймович В. В. ВЛИЯНИЕ ВЫСОТЫ КАБЛУКА ОБУВИ НА ГЕМОДИНАМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ У ДЕВУШЕК.....	20
Капинская Е. С. ВЛИЯНИЕ АНТРОПОГЕННОЙ НАГРУЗКИ НА ГЕНЕТИЧЕСКУЮ СТРУКТУРУ ПОПУЛЯЦИИ <i>FELIS CATUS</i>	21
Каплич Л. Н. ОРНИТОФАУНА ЮГО-ВОСТОЧНОЙ ЧАСТИ БЕЛОРУССКОГО ПОЛЕСЬЯ.....	22
Капустина Д., Пупиньши М., Пупиня А. ПРОЯВЛЕНИЕ ПАМЯТИ В ПРОЦЕССЕ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ У <i>ERYTHROSEBUS PATAS</i> И <i>MASCAS FUSCATA</i> В ЛАБОРАТОРНЫХ УСЛОВИЯХ.....	22
Картынный Н. А. ДИФФЕРЕНЦИРОВАННАЯ РАБОТА НА УРОКАХ БИОЛОГИИ.....	23
Кветко П. Ю. НОВОЕ ПРОГРАММНОЕ СРЕДСТВО ДЛЯ НОРМАЛИЗАЦИИ ВЫБОРОК НУКЛЕОТИДНЫХ И АМИНОКИСЛОТНЫХ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЕЙ.....	24
Клевец А. С. ВЛИЯНИЕ ПРЕПАРАТОВ «ГУМИСТИМ», «ЭКОСИЛ» И «КИНТО-ДУО» НА ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ ЯЧМЕНЯ.....	25
Клещенко Е. П. ФАУНА БРЮХОНОГИХ МОЛЛЮСКОВ (<i>GASTROPODA</i>) ПОЙМЕННОГО ВОДОЕМА РЕКИ СОЖ.....	25
Конончук В. Н., Бобр Е. А. ЧИСЛЕННОСТЬ <i>ARODEMUS FLAVICOLLIS</i> В ПОЙМЕННЫХ ЭКОСИСТЕМАХ ЮГО-ВОСТОКА БЕЛОРУССКОГО ПОЛЕСЬЯ.....	26
Конончук В. Н., Козырева Т. С. ЧИСЛЕННОСТЬ <i>MYODES GLAREOLIS</i> В ПОЙМЕННЫХ ЭКОСИСТЕМАХ ЮГО-ВОСТОКА БЕЛОРУССКОГО ПОЛЕСЬЯ.....	27
Коротченко К. В. АНАЛИТИЧЕСКОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ В ВОДАХ РЕК ГОМЕЛЬСКОГО РЕГИОНА.....	28
Корсун Е. Н. ОСОБЕННОСТИ ВЫРАЩИВАНИЯ ДУБА ЧЕРЕШЧАТОГО С ЗАКРЫТОЙ КОРНЕВОЙ СИСТЕМОЙ В УСЛОВИЯХ МОЗЫРСКОГО ЛЕСХОЗА.....	28
Кравченко К. А. ВЛИЯНИЕ ДВИГАТЕЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ НА РАЗВИТИЕ ПСИХОМОТОРНЫХ И ПОЗНАВАТЕЛЬНЫХ СПОСОБНОСТЕЙ ДОШКОЛЬНИКОВ.....	29
Кулеш Н. В. КОНЦЕНТРАЦИЯ КАЛЬЦИЯ И ФОСФОРА В СЫВОРОТКЕ КРОВИ КОРОВ-ПЕРВОТЕЛОК.....	30
Кушина С. А. ИССЛЕДОВАНИЕ СЛУХОВОГО ГНОЗИСА У СТУДЕНЧЕСКОЙ МОЛОДЕЖИ.....	31
Лапатинская Н. В. БЕРЕЗИНСКИЙ БИОСФЕРНЫЙ ЗАПОВЕДНИК, КАК ПРИРОДООХРАННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ БЕЛАРУСИ И ОБЪЕКТ МУЗЕИФИКАЦИИ.....	32

Лашко О. Л. ВИДОВОЙ СОСТАВ СЕМЕЙСТВА СОCCINELLIDAE ПУХОВИЧСКОГО РАЙОНА МИНСКОЙ ОБЛАСТИ.....	32
Лесничий Д. Ю., Асадчая В. В. РЕПРОДУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ <i>ARODEMUS FLAVICOLLIS</i> ЮГО-ВОСТОКА БЕЛОРУССКОГО ПОЛЕСЬЯ..	33
Лесничий Д. Ю. ОЦЕНКА ВОЗРАСТНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ДВУХ ЦВЕТОВЫХ ВАРИАЦИЙ <i>VIPERA BERUS</i> (L., 1758) НА ТЕРРИТОРИИ ПРИПЯТСКОГО ПОЛЕСЬЯ.....	34
Лесничий Д. Ю. ОЦЕНКА ВОЗРАСТНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ <i>NATRIX NATRIX</i> (L., 1758) НА ТЕРРИТОРИИ ПРИПЯТСКОГО ПОЛЕСЬЯ.....	35
Ливманис К., Пупиньш М., Пупиня А. ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ ПЯТИ БИОТОПОВ ВОСТОЧНОЙ ЛАТВИИ, ИСПОЛЬЗУЯ ЗЕМНОВОДНЫХ КАК БИОИНДИКАТОР.....	35
Лобановская П. Ю., Ларченко М. В. ЧЛЕНИСТОНОГИЕ ФИТОФАГИ-ВРЕДИТЕЛИ МАССОВЫХ ВИДОВ ДРЕВЕСНЫХ РАСТЕНИЙ-ИНТРОДУЦЕНТОВ ЗЕЛЕННЫХ НАСАЖДЕНИЙ Г. МИНСКА.....	36
Майкова О. С. КУСТАРНИКОВАЯ И КУСТАРНИЧКОВАЯ ФЛОРА НА ТЕРРИТОРИИ МОЗЫРЯ И МОЗЫРСКОГО РАЙОНА.....	37
Майкова О. С., Горماش М. С. ОХРАНЯЕМЫЕ ВИДЫ РАСТЕНИЙ КАЛИНКОВИЧСКОГО РАЙОНА.....	38
Маренич В. А. АНИОННЫЙ СОСТАВ ПЛАСТОВЫХ ВОД НЕФТЯНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ.....	39
Машикова А. С. ДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОПУЛЯЦИИ ОБЫКНОВЕННОЙ БУРОЗУБКИ ПОЙМЕННЫХ ЭКОСИСТЕМ ЮГО-ВОСТОКА БЕЛОРУССКОГО ПОЛЕСЬЯ.....	39
Машикова А. С. МОРФО-БИОЛОГИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКА ЧЕРЕПА БУРОЗУБКИ ОБЫКНОВЕННОЙ, ОБИТАЮЩЕЙ НА ЮГО-ВОСТОКЕ БЕЛОРУССКОГО ПОЛЕСЬЯ.....	40
Мещанинова А. К. ЭКОЛОГО-БИОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА СЕМЕЙ МЕДОНОСНОЙ ПЧЕЛЫ (<i>APIS MELLIFERA</i> L.).....	41
Михедько А. В. ЖУЖЕЛИЦЫ ЦЕНТРАЛЬНОГО ПАРКА ГОРОДА ГОМЕЛЯ.....	42
Мищенко Е. В. ЗАРАЖЕННОСТЬ ОПИСТОРХОЗОМ МОЛЛЮСКОВ ГОМЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ.....	42
Можаровская А. А. СВЯЗЬ НАСЛЕДСТВЕННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ С ГЕНАМИ ОКРАСА И СТРУКТУРЫ МЕХА У <i>FELIS SATUS</i>	43
Олешкевич А. С. ВИДОВОЕ РАЗНООБРАЗИЕ ОТРЯДА ПОЛУЖЁСТКОКРЫЛЫЕ НА ТЕРРИТОРИИ БРЕСТСКОЙ ОБЛАСТИ.....	44
Орупе А., Пупиньш М., Пупиня А. ПОПУЛЯЦИЯ ДОМАШНИХ СОБАК КАК КОМПОНЕНТ УРБАНИЗИРОВАННЫХ ТЕРРИТОРИЙ ГОРОДА ДАУГАВПИЛСА.....	44
Панасенко Я. С. ПРИМЕНЕНИЕ РЕГУЛЯТОРОВ РОСТА РАСТЕНИЙ НА ЧЕРЕНКАХ КРАСНОЙ СМОРОДИНЫ.....	45
Пархоменко А. Г. ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ СПОСОБНОСТЬ КОРОВ И ФАКТОРЫ ЕЁ ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ.....	46
Печкурова А. А. МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ НАСЛЕДОВАНИЯ ГЕНОВ ОКРАСА У ОСОБЕЙ <i>FELIS SATUS</i>	47
Пилинкевич С. Н. ИЗУЧЕНИЕ ПЕРЕХОДА ЕСТЕСТВЕННЫХ РАДИОНУКЛИДОВ ИЗ ПОЧВЫ В РАСТЕНИЯ.....	48

Пинчукова О. А. ОЦЕНКА ДИНАМИКИ УМСТВЕННОЙ РАБОТОСПОСОБНОСТИ СТУДЕНТОВ БИОЛОГИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА.....	49
Пинчук А. В. УРОЖАЙНОСТЬ ВИДОВ-ДОМИНАНТОВ АССОЦИАЦИИ <i>РОО- FESTUCETUM PRATENSIS</i> ПОЙМЕННОГО ЛУГА р. СОЖ ГОМЕЛЬСКОГО РАЙОНА.....	49
Плиско Я. А. ПРОБЛЕМА ЗАГРЯЗНЕНИЯ РАДИОНУКЛИДАМИ.....	50
Погосян А. В. СОРТИМЕНТНАЯ СТРУКТУРА БЕРЕЗОВЫХ ДРЕВОСТОЕВ В ПРЕДЕЛАХ ТРУДНОДОСТУПНЫХ УЧАСТКОВ БЕЛОРУССКОГО ПОЛЕСЬЯ.....	51
Предченко К. М. ВЛИЯНИЕ РЕГУЛЯТОРОВ РОСТА НА СЕМЕННУЮ ПРОДУКТИВНОСТЬ ПОСЕВОВ ОВСА.....	52
Протосовицкая В. А. ВИДОВОЕ РАЗНООБРАЗИЕ И ВОЗРАСТНОЙ СОСТАВ ИХТИОФАУНЫ ВОДОЁМОВ ОКРЕСТНОСТЕЙ г. ГОМЕЛЯ.....	53
Раловец А. Д. ВОЗМОЖНЫЙ МЕХАНИЗМ ПРОИСХОЖДЕНИЯ ПАРАЛОГОВ ГЕНОВ ТРНК В МИТОХОНДРИАЛЬНЫХ ГЕНОМАХ БЕСПОЗВОНОЧНЫХ ЖИВОТНЫХ.....	54
Рогинский А. С. ПОВРЕЖДЕННОСТЬ КАШТАНА КОНСКОГО ОБЫКНОВЕННОГО КАШТАНОВОЙ МИНИРУЮЩЕЙ МОЛЬЮ В УСЛОВИЯХ ЗЕЛЕННЫХ НАСАЖДЕНИЙ г. МИНСКА.....	55
Роговская М. В. МОРФО-ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ОСОБЕЙ <i>FELIS SATUS</i> РАЗНОЙ ПОРОДНОЙ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ.....	55
Романчук Е. И. МОРФОМЕТРИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА БОЛЬШОГО ПРУДОВИКА (<i>LYMNAEA STAGNALIS</i>) ВОДОЁМОВ г. ГЛУБОКОЕ.....	56
Савченко О. О. ИССЛЕДОВАНИЕ ДИНАМИКИ КОЭФФИЦИЕНТОВ ПЕРЕХОДА ЦЕЗИЯ-137 В НЕКОТОРЫЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ КУЛЬТУРЫ.....	57
Самойленко С. И. ВИДОВАЯ СТРУКТУРА СООБЩЕСТВ МЫШЕВИДНЫХ ГРЫЗУНОВ ГОМЕЛЬСКОГО РАЙОНА.....	58
Сафранкова Е. С. ИЗУЧЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ МЕДИ И ЖЕЛЕЗА В ПИТЬЕВОЙ ВОДЕ НАСЕЛЁННЫХ ПУНКТОВ г. РОГАЧЁВА.....	58
Силивончик Н. М. ОРГАНИЧЕСКИЕ ТОКСИКАНТЫ В ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОДАХ РЕК ГОМЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ.....	59
Симанькова И. В. ВИДОВОЙ СОСТАВ И МОРФОМЕТРИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА ПОПУЛЯЦИЙ МЫШЕВИДНЫХ ГРЫЗУНОВ ГОМЕЛЬСКОГО РАЙОНА.....	60
Слепцова А. В. ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ БЕЛАРУСИ.....	60
Табачная А. Г. ГЕНЕТИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА ПОПУЛЯЦИЙ <i>FELIS SATUS</i> КАЛИНКОВИЧЕЙ.....	61
Талёнкина А. А. ХАРАКТЕР НАСЛЕДОВАНИЯ МУТАНТНЫХ ГЕНОВ ОКРАСКИ МЕХА И ГЕНЕТИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА ДОМАШНИХ КОШЕК г. ГОМЕЛЯ.....	62
Филанович В. П. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА БИОМЕТРИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПАРКОВЫХ РАСТЕНИЙ г. МОЗЫРЯ и г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГА.....	63
Царева Д. С. ОРНИТОФАУНА КРУПНОГО ПРОМЫШЛЕННОГО ЦЕНТРА.....	63

НА ПРИМЕРЕ ГОРОДА ГОМЕЛЯ.....	
<i>Царук Ю. С.</i> ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ ЭКОТУРИЗМА ГОМЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ.....	64
<i>Чикун П. В.</i> ИССЛЕДОВАНИЕ КАТИОННЫХ КАНАЛОВ ПЛАЗМАТИЧЕСКОЙ МЕМБРАНЫ КЛЕТОК КОРНЯ ПШЕНИЦЫ.....	65
<i>Эварте А., Пупиньш М., Пупиня А.</i> ПОПУЛЯЦИЯ ДОМАШНИХ КОШЕК ГОРОДА ДАУГАВПИЛСА, ЮГО-ВОСТОЧНАЯ ЛАТВИЯ.....	65
<i>Язев С. П.</i> ИЗМЕНЕНИЯ БИОХИМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КРОВИ У СПОРТСМЕНОВ-БОДИБИЛДЕРОВ ПРИНИМАВШИХ НОВИТАС-Н.....	66
<i>Ярошевич А. В.</i> РЕСУРСНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ РАЗВИТИЯ ЭКОТУРИЗМА СТОЛИНСКОГО РАЙОНА.....	67
6 АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОЙ ФИЛОЛОГИИ: ЯЗЫК, РЕЧЬ, ТЕКСТ. МЕТОДИКА ПРЕПОДАВАНИЯ ФИЛОЛОГИЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИН	
<i>Акостка М. А.</i> ЗАОНІМЫ Ў АПАВЯДАННІ І ПТАШНІКАВА “ЛЬВЫ”.....	68
<i>Бандурына К. М.</i> МАРАЛЬНА-ЭТЫЧНАЯ ПРАБЛЕМАТЫКА ТВОРАЎ МАРЫІ ВАЙЦЯШОНАК. АКТУАЛЬНЫЯ РЭАЛІІ.....	69
<i>Барысавец С.</i> Ул. УЖЫВАННЕ КАЛЯРОНІМАЎ КОЛЕРАКОДА “ЧЫРВОНЫ” Ў НАРЫСЕ УЛАДЗІМІРА КАРАТКЕВІЧА “ЗЯМЛЯ ПАД БЕЛЫМІ КРЫЛАМІ”.....	70
<i>Вежнавец Н. Р.</i> АСАБЛІВАСЦІ ТРАКТОЎКІ ГІСТОРЫІ Ў ПАЭМЕ А. МІЦКЕВІЧА “ПАН ТАДЭВУШ”.....	70
<i>Горбачук В. И.</i> ПРОБЛЕМА «ХУДОЖНИК И ТВОРЧЕСТВО» В ПРОИЗВЕДЕНИЯХ ПО, УАЙЛЬДА И АКУТАГАВЫ.....	71
<i>Григорян Д. А.</i> СВОЕОБРАЗИЕ ЛЕКСИКИ В ПОВЕСТИ Н. В. ГОГОЛЯ «ВИЙ».....	72
<i>Другак Д. І.</i> УЛАСНЫЯ АСАБОВЫЯ НАМІНАЦЫІ Ў АПОВЕСЦІ У. КАРАТКЕВІЧА “ДЗІКАЕ ПАЛЯВАННЕ КАРАЛЯ СТАХА”.....	73
<i>Иванчикова Ю. С.</i> СЛОВООБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ГНЕЗДА С ПРИТЯЖАТЕЛЬНЫМИ МЕСТОИМЕНИЯМИ В РУССКОМ ЯЗЫКЕ.....	74
<i>Игнатенко Я. В.</i> ТИПОЛОГИЯ ЖЕНСКИХ ХАРАКТЕРОВ В РУССКОЙ ЛИТЕРАТУРЕ ВТОРОЙ ПОЛОВИНЫ XIX ВЕКА.....	75
<i>Каўшар В. Р.</i> ЭМАЦЫЯНАЛЬНЫ СВЕТА ТВОРЦЫ (НА ПРЫКЛАДЗЕ АПОВЕСЦІ-ЭСЭ В. КАРАМАЗАВА “КРЫЖ НА ЗЯМЛІ І ПОЎНЯ Ў НЕБЕ”).....	76
<i>Кудзін М. А.</i> АКТУАЛЬНАСЦЬ ВЫВУЧЭННЯ ТВОРАЎ ВАСІЛЯ БЫКАВА НА ЎРОКАХ ЛІТАРАТУРЫ.....	76
<i>Кунгер К. Я.</i> НОВАЕ Ў БЕЛАРУСКАЙ ЛЕКСІКАГРАФІІ.....	77
<i>Лёгенькая К. В.</i> ЗАЧЫН ЯК УСТОЙЛІВАЯ КАЗАЧНАЯ ФОРМУЛА.....	78
<i>Лепянкава Т. Э.</i> РОЛЯ І ФУНКЦЫІ ШКОЛЬНАГА ПАДРУЧНІКА ПА БЕЛАРУСКАЙ МОВЕ.....	79
<i>Макавецкая М. В.</i> СТЫЛІСТЫЧНАЯ ДЫФЕРЭНЦЫЯЦЫЯ ФРАЗЕАЛАГІЗМАЎ З УЛАСНЫМІ ІМЁНАМІ.....	80
<i>Марудова А. С.</i> СТРУКТУРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ЗООНИМОВ ВИТЕБЩИНЫ.....	80
<i>Міцькавец В. А.</i> ПАРЭМІЯЛАГІЧНЫЯ АДЗІНКІ БЕЛАРУСКАЙ МОВЫ З ЭНТАМОНІМАМ ПЧАЛА.....	81
<i>Мороз Е. С.</i> ЗАГЛАВИЕ ХУДОЖЕСТВЕННОГО ТЕКСТА: К ПРОБЛЕМЕ.....	82

ИНТЕРПРЕТАЦИИ (на примере «Пиковой дамы» А.С. Пушкина.....	
<i>Мядзведзева Н. У.</i> АБРАД ПАСАД У ФАЛЬКЛОРНЫМ ТЭКСЦЕ БЕЛАРУСКАЙ ВЯСЕЛЬНОЙ ТРАДЫЦЫІ	83
<i>Мураўская В. А.</i> СРОДКІ СТВАРЭННЯ ВОБРАЗА-ПЕРСАНАЖА Ў РАМАНЕ УЛАДЗІМІРА ГНІЛАМЁДАВА “УЛІС З ПРУСКІ”	83
<i>Налётава Н. М.</i> ФРАЗЕАЛАГІЗМЫ З КАМΠΑНАТАМ “НАЗВА СТРАВЫ” ЯК КРЫНІЦА НАЦЫЯНАЛЬНА-КУЛЬТУРНАЙ ІНФАРМАЦЫІ..	84
<i>Налётава Н. М.</i> МАСТАЦКАЕ АСЭНСАВАННЕ ТРАГІЧНАГА ЛЁСУ БЕЛАРУСАЎ У ГІСТАРЫЧНАЙ ПРОЗЕ У. АРЛОВА	85
<i>Рубанова В. А.</i> “ВЫТОКІ” КАХАННЯ ПАВОДЛЕ ПАЭТЫЧНЫХ ТВОРАЎ Г. КАРЖАНЕЎСКАЙ	86
<i>Скрабейка Н. І.</i> АНАМАСТЫКОН НАРЫСА УЛАДЗІМІРА КАРАТКЕВІЧА “ЗЯМЛЯ ПАД БЕЛЫМІ КРЫЛАМІ”	86
<i>Смірнова Н. В.</i> АДМЕТНАСЦІ МІФАЛАГІЗМУ Ў ПАЭЗІІ А. СЫСА	87
<i>Сугак К. В.</i> ТЭКСТЫ-ЎВАСАБЛЕННІ Ў БЕЛАРУСКАЙ ПАЭЗІІ	88
<i>Сузько М. А.</i> КОНЦЕПТ «ЛЮБОВЬ» В РОМАНЕ И. А. БУНИНА «ЖИЗНЬ АРСЕНЬЕВА»	89
<i>Хаменка Н. В.</i> ЖАНР РАМАНА Ў ГІСТАРЫЧНАЙ ПЕРСПЕКТЫВЕ	90
<i>Щипер Н. И.</i> ОБРАЗ Ф. М. ДОСТОЕВСКОГО В ПОЛИКУЛЬТУРНОМ ПРОСТРАНСТВЕ	90

7 ИСТОРИЯ И МЕТОДИКА ПРЕПОДАВАНИЯ ИСТОРИИ

<i>Арешкова Т. В.</i> ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ КАФЕДРЫ ВСЕОБЩЕЙ ИСТОРИИ ГГУ имени Ф.СКОРИНЫ 1984 – 2014 гг. (по материалам пятилетних планов научной работы)	91
<i>Белец М. А.</i> ПОДГОТОВКА СПЕЦИАЛИСТОВ В МИНСКОМ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТЕХНИКУМЕ В СЕРЕДИНЕ 1920-х гг	92
<i>Борисевич О. В.</i> ГЛАГОЛИЦА ИЛИ КИРИЛЛИЦА – ПЕРВАЯ СЛАВЯНСКАЯ АЗБУКА	93
<i>Буракевич В. О.</i> ХАРАКТЕРИСТИКА МОРАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ РУССКОГО СОЛДАТА ПЕРВОЙ МИРОВОЙ ВОЙНЫ В МЕМУАРАХ А.А. БРУСИЛОВА	94
<i>Василенко А. А.</i> ОБРАЗ КОСМОНАВТА В ДЕТСКО-ЮНОШЕСКОЙ ПЕРИОДИЧЕСКОЙ ПЕЧАТИ БССР 1960-х гг	94
<i>Воробьева М. М.</i> ЭТИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОЙ БИОЛОГИИ	95
<i>Гавриков А. В.</i> ВНЕШНЯЯ ПОЛИТИКА РОССИИ В КИТАЕ В РАБОТАХ Л.А ТИХОМИРОВА	96
<i>Гавриловская А. С.</i> ОСОБЕННОСТИ ПОЧИТАНИЯ КУЛЬТА КЕТЦАЛЬКОАТЛЯ	97
<i>Галюк Т. Ф.</i> О КОНФЕССИОНАЛЬНОЙ СИТУАЦИИ В МОЗЫРЕ XVII–XVIII вв.	98
<i>Гардзей В. В.</i> РОЛЯ АКЦЫБРСКАГА ДОМА РАМЁСТВАЎ У РЭКАНСТРУКЦЫІ МАСТАЦКІХ ТКАНІН	98
<i>Горбачук В. И.</i> ТРАДИЦИИ НЕГРОВ-РАБОВ НА ОСТРОВЕ САНТА- КАТАРИНА КАК СИНТЕЗ КУЛЬТУР (на основе мемуаров участников	99