

Национальная академия наук Беларуси
ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам»
ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по картофелеводству и плодоовощеводству»
РУП «Институт защиты растений НАН Беларуси»
ОО «Белорусское энтомологическое общество»
ГПУ «Березинский биосферный заповедник»
Поморская Академия в Слупске
Министерство образования Республики Беларусь
Белорусский государственный университет
Гродненский государственный университет им. Я. Купалы
Белорусский государственный технологический университет

ИТОГИ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ЭНТОМОЛОГИИ В ВОСТОЧНОЙ ЕВРОПЕ

*Сборник статей
II Международной научно-практической конференции*

6–8 сентября 2017 г.,
Минск
Республика Беларусь

Минск
Издатель А.Н. Вараксин
2017

СОДЕРЖАНИЕ

A. Barševskis, A. Dunskis	11	
CONTRIBUTION TO THE KNOWLEDGE OF <i>NEMOPHAS</i> THOMSON, 1864 AND <i>NEMOPLOPHORA</i> WALLIN, KVAMME & NYLANDER, 2014 (COLEOPTERA: CERAMBYCIDAE)		
A. Rukmane, A. Barševskis	16	
TO THE KNOWLEDGE OF <i>PACHYRHYNCHUS ORBIFER</i> WATERHOUSE, 1841 (COLEOPTERA: CURCULIONIDAE) SPECIES FAUNA, DISTRIBUTION AND BIOGEOGRAPHY		
А.Т. Автаева, Ш.А. Кушалиева	26	
СОСТАВ	ЛОКАЛЬНЫХ	ФАУН
ЖУЖЕЛИЦ	ЧЕЧЕНСКОЙ	РЕСПУБЛИКИ
О.Р. Александрович, С.В. Бойко, А. Косэвска	46	
РАСШИРЕНИЕ АРЕАЛА ХЛЕБНОЙ ЖУЖЕЛИЦЫ (COLEOPTERA, CARABIDAE, <i>ZABRUS TENEBRIOIDES</i> (GOEZE, 1777)) НА СЕВЕР В СРЕДНЕЙ ЕВРОПЕ		
В.И. Алексеев, А. Букейс	55	
НОВЫЕ ДАННЫЕ ПО ЖУКАМ (COLEOPTERA) КРАСНОЙ КНИГИ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ		

В.В. Аникин, М.И. Никельшпарг	64
ПАРАЗИТИРОВАНИЕ	<i>EUELMUS</i> SP.
(HYMENOPTERA: EUELMIDAE) НА	<i>AULACIDEA</i>
<i>HIERACII</i>	(HYMENOPTERA: CYNIPIDAE)
А.А. Беспалый, О.В. Прищепчик	71
СОЗДАНИЕ УСЛОВИЙ ДЛЯ РАЗВИТИЯ ЖУКА-ОЛЕНЯ (<i>LUCA-</i>	
<i>NUSCERVUS</i>) НА ТЕРРИТОРИИ ПРИ УСАДЕБНОГО УЧАСТКА	
А. С. Богачёва, Л. А. Ганушкина, В.М. Ракова,	
Е. В. Шайкевич	78
КОМАРЫ ВИДА	<i>OCHLEROTATUS</i> <i>CANTANS</i>
MEIGEN, 1818	КАК ПОТЕНЦИАЛЬНЫЕ
ПЕРЕНОСЧИКИ ВОЗБУДИТЕЛЕЙ	ДИРОФИЛЯРИОЗА
Е.В. Бречко	83
ИЗМЕНЧИВОСТЬ РИСУНКА ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЧАСТИ	
ПЕРЕДНЕСПИНКИ ИМАГО КОЛОРАДСКОГО	
ЖУКА (<i>LEPTINOTARSA</i> <i>DECEMLINEATA</i> <i>SAY</i>)	
А.В. Быковская, М.Г. Немкевич	102
РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ ЗЛАКОВЫХ ТЛЕЙ	
(APHIDIDAE) В ПОСЕВАХ КУКУРУЗЫ БЕЛАРУСИ	
М.В. Волосач	112
КРАТКИЙ ОБЗОР МИНИРУЮЩИХ МУХ	
(DIPTERA, AGROMYZIDAE) ФАУНЫ БЕЛАРУСИ	

М.М. Воробьева, Н.В. Воронова	116
ОЦЕНКА ПРИМЕНИМОСТИ МЕТОДА ПЦР-ПДРФ-АНАЛИЗА ДЛЯ ВЫЯВЛЕНИЯ ГАПЛОТИПОВ ГЕНА COI, У МНОГОЯДНЫХ ВИДОВ ТЛЕЙ (НА ПРИМЕРЕ <i>APHIS CRACCIVORA</i> КОШ, <i>APHIS GOSSYPH</i> GLOVER, <i>MYZUS PERSICAE</i> (SULZER))	
Н.В. Воронова, М.М. Воробьева, Я.В. Ковалев, Р.С. Шулинский, А.Д. Раловец	130
АКТИВНОСТЬ НЕСПЕЦИФИЧЕСКИХ ЭСТЕРАЗ И УСТОЙЧИВОСТЬ К ИНСЕКТИЦИДАМ В ЛАБОРАТОРНЫХ ЛИНИЯХ ТЛЕЙ <i>MYZUS PERSICAE</i> (SULZER)	
Н.Г. Галиновский, А.А. Кабышева	145
СООБЩЕСТВА ЖЕСТКОКРЫЛЫХ (ЕСТОГНАТНА, СОЛЕОПТЕРА) ПРИБРЕЖНЫХ ЭКОСИСТЕМ РЕК ИПУТЬ И СОЖ В ОКРЕСТНОСТЯХ ГОРОДА ГОМЕЛЬ	
М.Ю. Гильденков	161
К ПОНИМАНИЮ ВИДА <i>COPROPHILUS</i> (<i>S.STR.</i>) <i>CASTORIS</i> CAMPBELL, 1979 (COLEOPTERA: STAPHYLINIDAE: OXYTELINAE)	
Е.И. Гляковская	168
КОМПЛЕКС ФИТОФАГОВ ПОВРЕЖДАЮЩИХ ЛИПЫ (<i>TILIA</i> L.) В УСЛОВИЯХ ЗЕЛЕНых НАСАЖДЕНИЙ ГРОДНЕНСКОГО ПОНЕМАНЯ	
В.В. Горбач	178

ОПЫТ ИЗУЧЕНИЯ ПРОСТРАНСТВЕННОЙ
ОРГАНИЗОВАННОСТИ ПОПУЛЯЦИЙ
НАСЕКОМЫХ НА ПРИМЕРЕ БУЛАВОУСЫХ
ЧЕШУЕКРЫЛЫХ (LEPIDOPTERA, PAPILIONOIDEA)

С.И. Денисова.....188

УТИЛИЗАЦИЯ КОРМА И ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПИТАНИЯ
ОЛИГО- И ПОЛИТРОФНЫХ ЧЕШУЕКРЫЛЫХ

А.В. Дерунков199

ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОСТЕЙ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
ГЕРПЕТОБИОНТНЫХ ЖЕСТКОКРЫЛЫХ
(COLEOPTERA: CARABIDAE, STAPHYLINIDAE)
ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПРИРОДООХРАННОГО
ЗНАЧЕНИЯ БИОЦЕНОЗОВ РЕЧНЫХ ДОЛИН

Д.Г. Жоров, С.В. Буга.....208

ТИПОЛОГИЯ БИОЛОГИЧЕСКИХ ЦИКЛОВ ИНВАЗИВНЫХ
ВИДОВ ГЕМИПТЕРОИДНЫХ НАСЕКОМЫХ (INSECTA:
HEMIPTEROIDEA) В УСЛОВИЯХ БЕЛАРУСИ

М.А. Калюжная220

СОВРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ О ВИДОВОМ СОСТАВЕ
НАЕЗДНИКОВ-АФИДИИИ (HYMENOPTERA,
BRACONIDAE, APHIDIINAE) ФАУНЫ УКРАИНЫ

Д.А. Китель, С.В. Левый, А.А. Сербун, Ю.З. Квач.....233

О РАСПРОСТРАНЕНИИ СТРЕКОЗЫ ШАФРАНКИ КРАСНОЙ (<i>CROCOTHEMIS ERYTHRAEA</i> BRULLE, 1832) В БЕЛАРУСИ			
А.А. Колесникова			240
ВЫСОТНО-ПОЯСНОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ СТАФИЛИНИД (COLEOPTERA, STAPHYLINIDAE) НА СЕВЕРНОМ УРАЛЕ			
О.Ю. Круглова, О.В. Синчук			249
ИЗМЕНЧИВОСТЬ ИНВАЗИВНОГО ВИДА КОКЦИНЕЛЛИД <i>HARMONIA AXYRIDIS</i> (PALLAS, 1773) (COLEOPTERA, COCCINELLIDAE) ПО КОМПЛЕКСУ ПОЛИМОРФНЫХ ПРИЗНАКОВ В УСЛОВИЯХ БЕЛАРУСИ			
А.В. Кулак			265
<i>EILICRINIA</i> <i>CORDIARIA</i> HÜBNER, 1790 – НОВЫЙ РОД И НОВЫЙ ВИД ПЯДЕНИЦ (LEPIDOPTERA: GEOMETRIDAE) ДЛЯ БЕЛАРУСИ			
А.О. Лукашук			279
ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ГРУППЫ НАСТОЯЩИХ ПОЛУЖЕСТКОКРЫЛЫХ (HEMIPTERA: NETEROPTERA) НА ВЕРХОВЫХ БОЛОТАХ БЕРЕЗИНСКОГО БИОСФЕРНОГО ЗАПОВЕДНИКА			
Д.С. Лундышев			285
ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ ИТОГИ ИЗУЧЕНИЯ ЖЕСТКОКРЫЛЫХ СЕМЕЙСТВА HISTERIDAE ОСТРОВА ЗАНЗИБАР (ТАНЗАНИЯ)			
И.С. Марданшин, Г.В. Беньковская, Е.В. Сурина,			

К.А. Китаев	290
ДЕСЯТЬ ЛЕТ ИССЛЕДОВАНИЙ В МОДЕЛЬНОМ АГРОЦЕНОЗЕ: СОРТОВОЕ РАЗНООБРАЗИЕ КАРТОФЕЛЯ И КОНТРОЛЬ ЧИСЛЕННОСТИ КОЛОРАДСКОГО ЖУКА	
Ж.Е. Мелешко	298
К ВИДОВОМУ СОСТАВУ BAGONINAE (COLEOPTERA: CURCULIONIDAE) БЕЛАРУСИ	
В.И. Пискунов	306
<i>ANARSIA INNOXIELLA</i> GREGERSEN ET KARSHOLT, 2017 (LEPIDOPTERA, GELECHIIDAE): ПЕРВОЕ УКАЗАНИЕ ДЛЯ ФАУНЫ БЕЛАРУСИ	
Е.С. Плискевич	313
ОСОБЕННОСТИ РАЗНООБРАЗИЯ КОМПЛЕКСОВ МИРМЕКОФИЛЬНЫХ ЖЕСТКОКРЫЛЫХ (COLEOPTERA) ГНЕЗД МУРАВЬЕВ РОДОВ <i>FORMICA</i> И <i>LASIUS</i> В БЕЛОРУССКОМ ПООЗЕРЬЕ	
О.В. Прищепчик, В.А. Цинкевич, А.А. Семеняк	322
ОПЫТ СОЗДАНИЯ ЛАБОРАТОРНОЙ КУЛЬТУРЫ КСИЛОФИЛЬНЫХ ЖЕСТКОКРЫЛЫХ ПОДСЕМЕЙСТВА CETONIIDAE (COLEOPTERA: SCARABAEIDAE)	
А.С. Рогинский, С.В. Буга	335
КАШТАНОВАЯ МИНИРУЮЩАЯ МОЛЬ	

(*CAMERARIA* *OHRIDELLA* DESCHKA &
 DIMIĆ, 1986) В БЕЛАРУСИ: СОВРЕМЕННОЕ
 СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ ИССЛЕДОВАНИЙ

А.В. Рыжая, О.В. Войтюль343

ЖУЖЕЛИЦЫ (*COLEOPTERA*, *SARABIDAE*)
 ОКРЕСТНОСТЕЙ ТОРФОБРИКЕТНОГО ЗАВОДА
 (ЛИДСКИЙ РАЙОН, ГРОДНЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ)

С.К. Рындевич351

ПРИНЦИПЫ ПОСТРОЕНИЯ НАЗВАНИЙ
 АРЕАЛОВ И ТИПОЛОГИЯ АРЕАЛОВ
 НАСЕКОМЫХ НА ПРИМЕРЕ НАДСЕМЕЙСТВА
HYDRORHILOIDEA (*INSECTA*: *COLEOPTERA*)

А.А. Сазонов, В.Н. Кухта, В.А. Тапчевская.....366

ВСПЫШКА МАССОВОГО РАЗМНОЖЕНИЯ ВЕРШИННОГО
 КОРОЕДА (*IPS ACUMINATUS* (GYLLENHAL, 1827), *SCOLYTINAE*,
COLEOPTERA) В ЛЕСАХ БЕЛОРУССКОГО ПОЛЕСЬЯ

О.В. Синчук.....379

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ МИН ЛИПОВОЙ МОЛИ-ПЕСТРЯНКИ
 (*PHYLLONORYCTER ISSIKII*) НА ПОВЕРХНОСТИ
 ЛИСТОВЫХ ПЛАСТИНОК ЛИПЫ МЕЛКОЛИСТНОЙ

**О.В. Синчук, Д.А. Гончаров, А.С. Рогинский,
 А.Б. Трещева**389

МОЛИ-ПЕСТРЯНКИ РОДА *PHYLLONORYCTER* В
 УСЛОВИЯХ ЗЕЛЕННЫХ НАСАЖДЕНИЙ К.П. НАРОЧЬ

Д.П. Сироткина, Н.В. Воронова	399
ВНУТРИВИДОВАЯ ВАРИАБЕЛЬНОСТЬ СПЕКТРА ВНУТРИКЛЕТОЧНЫХ СИМБИОТИЧЕСКИХ МИКРООРГАНИЗМОВ У ТЛЕЙ (APHIDOIDEA)	
В.В. Суменкова, М.Г. Батко, Г.Ф. Дюрич	407
МЕТИЛСАЛИЦИЛАТ КАК ПРИМАНКА ПРИ МОНИТОРИНГЕ НАСЕКОМЫХ В САДОВОМ АГРОЦЕНОЗЕ	
Г.Г. Сушко	417
ТИРФОБИОНТНЫЕ И ТИРФОФИЛЬНЫЕ НАСЕКОМЫЕ БЕЛОРУССКОГО ПООЗЕРЬЯ	
А.А. Шейко, Д.О. Коротева	431
ЖАЛОНОСНЫЕ ПЕРЕПОНЧАТОКРЫЛЫЕ (ACULEATA) – ПОСЕТИТЕЛИ ИНТРОДУЦИРОВАННЫХ ВИДОВ РАСТЕНИЙ СЕМЕЙСТВА ЯСНОТКОВЫЕ (LAMIACEAE LINDL.) В УСЛОВИЯХ Г. МИНСКА	
А.С. Шляхтёнок, А.С. Лелей, В.М. Локтионов	443
СЕЗОННАЯ ДИНАМИКА АКТИВНОСТИ ДОРОЖНЫХ ОС (HYMENOPTERA, ROMPILIDAE) БЕЛАРУСИ	
Е.Н. Янковская, М.В. Федорович, М.В. Рудая	456
ВОСПРИИМЧИВОСТЬ БОЛЬШОГО МУЧНОГО ХРУЩАКА <i>TENEBRIO MOLITOR L.</i> (COLEOPTERA: <i>TENEBRIONIDAE</i>) К АНАМОРФНЫМ ЭНТОМОПАТОГЕННЫМ ГРИБАМ (<i>FUNGI IMPERFECTI</i>)	