

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ «БАРАНОВИЧСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
ЭКОЛОГО-КРАЕВЕДЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ «НЕРУШ»

БАРАНОВИЧСКИЕ КРАЕВЕДЧЕСКИЕ ЧТЕНИЯ

Тезисы докладов Международной
научно-практической конференции

4 ноября 2017 г.
г. Барановичи
Республика Беларусь

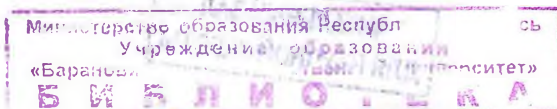
Библиотека БарГУ



0000 5421

Барановичи
Издатель Ю. Ю. Алексеева
2017

144573



УДК 908(476)

В сборнике представлены тезисы докладов международной научно-практической конференции, посвященной 20-летию эколого-краеведческого общественного объединения «Неруш». Рассматриваются результаты краеведческих исследований в Барановичском регионе, вопросы методологии, методики и практики краеведческих исследований.

Издано в рамках реализации проекта ЭКОО «Неруш» «Предотвращение загрязнения природных водоемов через просвещение общественности и специалистов». Подготовка данного издания финансируется Шведским агентством по международному развитию и сотрудничеству SIDA. SIDA не обязательно разделяет мнение, выраженное в этом материале. Ответственность за его содержание целиком возлагается на ЭКОО «Неруш»

Рекомендуются специалистам в области охраны окружающей среды, краеведения, туризма, а также студентам вузов, аспирантам, преподавателям учреждений образования.

*Coalition
Clean Baltic*



Sweden
Sverige

Рекомендовано редакционно-издательским советом БарГУ

Редакционная коллегия,

международный организационный и научный комитет конференции:

В. В. Климук (председатель), В. Н. Зуев (отв. секретарь), Б. Зайонц (Польша),
А. В. Земоглядчук, З. Н. Козлова, А. С. Романив (Украина), С. К. Рындсвич

Рецензенты:

Е. И. Белая, профессор кафедры филологии учреждения образования
«Барановичский государственный университет»,
кандидат филологических наук, доцент,

А. Ф. Шурхай, директор ГУО «Ивановский районный центр детско-юношеского туризма
и краеведения»

ISBN 978-985-90432-8-4

© Коллектив авторов, 2017

© ЭКОО «Неруш», 2017

© БарГУ, 2017

© Зуев В.Н., фото. 2017

© Оформление. Издатель Ю.Ю. Алексеева, 2017



СОДЕРЖАНИЕ

Абрамчук Ю. А., Зуев В. Н. РЕКРЕАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ НА ОЗЕРАХ ИВАЦЕВИЧСКОГО РАЙОНА	5
Бизюкова Т. Т. ЛАНДШАФТНО-ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА НА ТЕРРИТОРИИ БАРАНОВИЧСКОГО РАЙОНА	7
Гертман Л. Н., Бладыко В. Д. ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ ОЧИЩЕННЫХ ПОВЕРХНОСТНЫХ СТОЧНЫХ ВОД АВТОЗАПРАВOK НА ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ	9
Денищик Е. К., Мишкевич М. Д. ГИДРОХИМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ РОДНИКОВ В ОКРЕСТНОСТЯХ ДЕРЕВНИ ЯГОДНАЯ БАРАНОВИЧСКОГО РАЙОНА	11
Земоглядчук А. В., Буяльская Н. П. ЖУКИ-ГОРБАТКИ (COLEOPTERA. MORDELLIDAE) БАРАНОВИЧСКОГО РАЙОНА	13
Земоглядчук К. В. ВИДОВОЙ СОСТАВ МОЛЛЮСКОВ СЕМЕЙСТВА HELICIDAE (GASTROPODA. PULMONATA) Г. БАРАНОВИЧИ	15
Зуев В. Н., Майсюк О. Н., Дуркин М. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СИТУАЦИОННО-РОЛЕВЫХ ИГР В ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОБЩЕСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ	17
Зуев В. Н., Першукевич И. С., Зуева Н. Н. КРАЕВЕДЧЕСКАЯ РАБОТА ПО ИЗУЧЕНИЮ ИЗМЕНЕНИЯ ИСТОКОВ РЕК: МЕТОДОЛОГИЯ И МЕТОДИКА ИССЛЕДОВАНИЯ	19
Климец Е. Г. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ БАРАНОВИЧСКОГО РАЙОНА БАССЕЙНА РЕКИ ЩАРА В РЕКРЕАЦИИ	21
Кременевская В. Н. ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ РЕГИОНАЛЬНОГО ТУРИСТИЧЕСКОГО КЛАСТЕРА «ЗЕЛЕНое КОЛЬЦО БАРАНОВИЧЕЙ»	24
Куракова Л. А. ПРАВОВАЯ ОХРАНА ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ РОССИИ И БЕЛАРУСИ: СИСТЕМА. НАПРАВЛЕНИЯ. ПРИНЦИПЫ	26
Лундышев Д. С. ТАКСОНОМИЧЕСКИЙ СОСТАВ ЖЕСТКОКРЫЛЫХ НАСЕКОМЫХ СЕМЕЙСТВА NISTERIDAE И SILPHIDAE (INSECTA. COLEOPTERA) БАРАНОВИЧСКОЙ РАВНИНЫ	28

К. В. Земоглядчук
БарГУ, Барановичи, Республика Беларусь

ВИДОВОЙ СОСТАВ МОЛЛЮСКОВ СЕМЕЙСТВА HELICIDAE (GASTROPODA, PULMONATA) Г. БАРАНОВИЧИ

Представители семейства Helicidae отличаются относительно крупными размерами и по этой причине чаще всего попадают на глаза простым обывателям. Кроме того, из за такой особенности своей биологии, как способность переживать неблагоприятные условия, прикрепившись к вертикальным поверхностям, моллюски из данного семейства могут легко антропохорно расселяться при помощи железнодорожного и автотранспорта.

В настоящее время на территории г. Барановичи нами отмечено обитание четырех видов наземных моллюсков принадлежащих к семейству Helicidae: *Arianta arbustorum* (L.), *Cepaea nemoralis* (L.), *Helix pomatia* (L.), *Helix lutescens* Rossmassler, 1837.

Arianta arbustorum является на территории Беларуси чужеродным видом [2]. В настоящее время ареал этого вида активно расширяется. На территории Барановичей, популяции данного вида отмечены главным образом, на территориях с древесной растительностью, таких, как парки, лесонасаждения на окраине города и сады в частном секторе, где было найдено 97% всех особей данного вида. В парках и лесонасаждениях численность особей *Arianta arbustorum* колеблется от 4 до 16 особей на м².

Следующим типом территорий, которые могут заселять особи *Arianta arbustorum* являются территории с рудеральной растительностью, примыкающие к паркам и садам. Численность *Arianta arbustorum* на таких территориях составляет 3—10 особей на м². На данных территориях было найдено всего 3 % от всех особей *Arianta arbustorum*.

Популяции *Helix pomatia* отмечены на территориях такого же типа как популяции *Arianta arbustorum*. Более того, часто особи этих двух видов встречались совместно в одних и тех же исследованных нами точках. Численность *Helix pomatia* на территориях с древесной растительностью составляет 4—24 особи на м².

Надо отметить, что *Helix pomatia* в отличии от предыдущего вида встречается на лугах и территориях с рудеральной растительностью чаще, чем *Arianta arbustorum*. На территориях этого типа было найдено 13 % от всех особей *Helix pomatia*.

Такие виды как *Helix lutescens* и *Cepaea nemoralis* на территории Барановичей были найдены только в двух точках каждый. Популяция первого из них обитает на суходольном лугу, сформированном вдоль железнодорожного полотна, и на лугу, находящимся на территории Барановичской ТЭЦ. Популяции *Cepaea nemoralis* отмечены, в свою очередь, на территории заросшей американским кленом, в окрестностях студенческого общежития, расположенного по адресу ул. Уборевича, а так же в частном секторе. Надо сказать, что обоим этим видам в Польше присвоен охранный статус NT (неоцененные) [1].

Таким образом, среди гелицид, обитающих в г. Баранович можно условно выделить две группы:

1. *Helix pomatia* и *Arianta arbustorum* — моллюски, активно расселяющиеся по подходящим для обитания территориям и образующие крупные устойчивые популяции

2. *Helix lutescens* и *Cepaea nemoralis* — моллюски отмеченные только в нескольких точках.

Список источников

1. Wiktor. A. Czerwona lista zwierząt ginących i zagrożonych w Polsce / A. Wiktor, A. Riedel / Ed. by Z Głowaciński. — Kraków: IOP PAN, 2002. — Pp. 27–33.

2. Земоглядчук. К. В. Влияние температуры и относительной влажности воздуха на долю активных особей *Arianta arbustorum* (Gastropoda, Helicidae) / К.В. Земоглядчук // Вестник БарГУ. — 2016. — №. 40. — С. 35–41.