



*Барановицкие
краеведческие
чтения*

*Тезисы докладов
Международной
научно-практической
конференции*

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**

**Барановичи
Издатель Ю. Ю. Алексева
2017**

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. Рыцкевич

Рецензенты:

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

А. Ф. Шурхай, директор ГУО «Ивано́вский 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., Блядыко В. Д. ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ ОЧИЩЕННЫХ ПОВЕРХНОСТНЫХ СТОЧНЫХ ВОД АВТОЗАПРАВОК НА ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ	9
Денщик Е. К., Мнишевич 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 П. С., Зуева Н. Н. КРАЕВЕДЧЕСКАЯ РАБОТА ПО ИЗУЧЕНИЮ ИЗМЕНЕНИЯ ИСТОКОВ РЕК: МЕТОДОЛОГИЯ И МЕТОДИКА ИССЛЕДОВАНИЯ	19
Климец Е. Г. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ БАРАНОВИЧСКОГО РАЙОНА БАСЕЙНА РЕКИ ЩАРА В РЕКРЕАЦИИ	21
Кременевская В. Н. ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ РЕГИОНАЛЬНОГО ТУРИСТИЧЕСКОГО КЛАСТЕРА «ЗЕЛЕНАЯ КОЛЬЦО БАРАНОВИЧЕЙ»	24
Куракова Л. А. ПРАВОВАЯ ОХРАНА ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ РОССИИ И БЕЛАРУСИ: СИСТЕМА, НАПРАВЛЕНИЯ, ПРИНЦИПЫ	26
Лудышев Д. С. ТАКСОНОМИЧЕСКИЙ СОСТАВ ЖЕСТКОКРЫЛЫХ НАСЕКОМЫХ СЕМЕЙСТВА HISTERIDAE И SILPHIDAE (INSECTA, COLEOPTERA) БАРАНОВИЧСКОЙ РАВНИНЫ	28

Мазько М. А. ПРОЕКТ «АПТЕКАРСКИЙ ОГОРОД» КАК ПЛОЩАДКА ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ТРАВ БАРАНОВИЧСКОГО РЕГИОНА	30
Майсюк В. М. ПРА ВЕРШЫ-ПРЫСВЯЧЭННІ ВЕНАНЦЫЯ БУТРЫМА	32
Новичук Д. Г. ВОЗМОЖНОСТИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ТУРИСТИЧЕСКОЙ ЗНАЧИМОСТИ ОБЪЕКТА ЧЕРЕЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ГЕОТЕГИНГА	34
Пономарев О. В. ВОССТАНОВЛЕНИЕ ИСТОРИЧЕСКОЙ СПРАВЕДЛИВОСТИ НА ОСНОВАНИИ АРХИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ И ДОКУМЕНТОВ ОТКРЫТОГО ДОСТУПА	36
Прищепя А. Н. СОЦИО-ЭКОНОМИКО-ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ ГОРОДА РОВНО (УКРАИНА) ЗА ПОКАЗАТЕЛЯМИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ	38
Рожков А. А., Зуев В. Н. ГИДРОХИМИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ ПРУДОВ БАРАНОВИЧСКОГО РАЙОНА	40
Романов А. С., Романов О. Я. ПРИГОРОДНАЯ ПЕШАЯ ТРОПА КАК ТУРИСТСКАЯ АТТРАКЦИЯ	42
Романов О. Я., Свиридович Т. М. СОЦИОЛОГИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ: ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ В РОКИТНОВСКОМ РАЙОНЕ	44
Рыбкевич С. К., Лукашук А. О. ЭНТОМОФАУНА ВОДНЫХ ЭКОСИСТЕМ ЛАНДШАФТНОГО ЗАКАЗНИКА «СТРОНГА» (INSECTA: ODONTATA, EPHEMEROPTERA, PLECOPTERA, TRICHOPTERA, MEGALOPTERA, HEMIPTERA, COLEOPTERA)	46
Токарчук О. В., Токарчук С. М. РАЗРАБОТКА ИНФОРМАЦИОННЫХ ПРОДУКТОВ ДЛЯ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ СТУДЕНЧЕСКИХ КРАЕВЕДЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ.	48
Токарчук С. М., Токарчук О. В., Тишук Д. А. ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИМЕНЕНИЯ WEB-КАРТОГРАФИРОВАНИЯ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ИЗУЧЕНИЯ И ПОПУЛЯРИЗАЦИИ ПАМЯТНИКОВ ПРИРОДЫ (НА ПРИМЕРЕ БАРАНОВИЧСКОГО РАЙОНА БРЕСТСКОЙ ОБЛАСТИ).	50
Турко В. Ю., Зуев В. Н. ДИНАМИКА РЕЧНОГО СТОКА РЕКИ НЕМАН В 2008-2015 ГГ.	52
Тысьевич Е. А., Зуев В. Н. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ БОЛОТ БАРАНОВИЧСКОГО РАЙОНА	54

Е. А. Тысевич, В. Н. Зуев
БарГУ, Барановичи, Беларусь

СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ БОЛОТ БАРАНОВИЧСКОГО РАЙОНА

Болота на любой территории обеспечивают регулирование и поддержание гидрологического режима для устойчивого функционирования естественных экологических систем и обеспечения сохранения водных ресурсов за счет накопления в болотах запасов пресной воды, обеспечения водного питания рек и озер.

Во второй половине XX в. на территории Беларуси была проведена крупномасштабная осушительная мелиорация, которая затронула и Барановичский район. Малая площадь болот в районе, их устойчивая негативная динамика обусловила наше исследование.

В Барановичском районе площадь болот в настоящее время составляет только 2,2 %, тогда как по всей Беларуси площадь болот составляет 14,2 %. Именно данный показатель по району определяет актуальность сохранения и реновации болотных массивов в районе.

В ходе выполнения работы было изучено понятие болота, определено значение болот для окружающей среды и человека. Под болотом понимается избыточно увлажненный участок земной поверхности, для которого характерно постоянное переувлажнение и дефицит кислорода, произрастание особой влагостойкой растительности и накопление частично разложившегося органического вещества, превращающегося в дальнейшем в торф, слоем не менее 30 см. При глубине торфа менее 30 см участок относится к заболоченным землям.

Были обобщены формы и виды охраны болотных массивов в Беларуси, в основу рационального природопользования на болотах должен быть положен научный подход, позволяющий объективно оценивать динамику современных природных процессов в болотных экосистемах как в естественном состоянии, так и при антропогенном воздействии, и разрабатывать сценарии оптимизации природопользования на торфяных болотах с учетом экологической значимости.

Были охарактеризованы физико-географические условия Барановичского района, способствующие образованию болот. Климат района определяется как умеренно континентальный. Основные его

характеристики обусловлены расположением территории в умеренных широтах, отсутствием орографических преград, преобладанием равнинного рельефа, относительным удалением от Атлантического океана. Климат района благоприятствовал образованию болот.

На основании картографического материала были изучены исторические изменения болот в Барановичском районе. Установлено, что за период 1928—2016 гг. площадь болот уменьшилась в 23,6 раз. В настоящее время идет естественное заболачивание бывших торфоразработок между д. Домашевичи и Столовичи, и Крошин и Подлесейки.

В настоящее время все болотные массивы Барановичского района находятся в долинах малых и средних рек, а также в водосборе озера Колдычевского.

В естественном состоянии болота находятся около оз. Колдычевское (непосредственно примыкает к озерной котловине), в поймах рек Щара (к западу от д. Крошин), Полонка (к северу от одноименной деревни), Мышанка (от автодороги Р99 Барановичи — Слоним до устья реки Мутвица, от д. Богуши до автодороги Ивацевичи — Слуцк), а также небольшие площади пойменных болот — в границах ландшафтного заказника «Стронга».

В Барановичском районе отсутствуют примеры комплексной охраны болотных массивов (например, особо охраняемые природные территории).

Значительные площади болот были осушены в целях торфодобычи и сельского хозяйства. В естественном состоянии сохранились незначительные площади болот, что, по нашему мнению, влияет на формирование стока малых рек, обеспечивающих гидрологический режим водораздельной территории. Считаем необходимым обеспечить мониторинг сохранившихся в естественном состоянии и используемых в хозяйственной деятельности болот в таких направлениях, как влияние болот на сток рек, изменение состояния осушенных почв, естественное заболачивание ранее использовавшихся в хозяйственной деятельности болот.