

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ «БАРАНОВИЧСКИМ 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. Алексеева
2017

СОДЕРЖАНИЕ

Абрамчук Ю. А., Зуев В. Н. РЕКРЕАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ НА ОЗЕРАХ ИВАЦЕВИЧСКОГО РАЙОНА	5
Бирюкова Т. Т. ЛАНДШАФТНО-ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА НА ТЕРРИТОРИИ БАРАНОВИЧСКОГО РАЙОНА.....	7
Гертман Л. Н., Бладыко В. Д. ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ ОЧИЩЕННЫХ ПОВЕРХНОСТНЫХ СТОЧНЫХ ВОД АВТОЗАПРАВКИ НА ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ.....	9
Денщик 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. И., Майсюк О. Н., Дуркин М. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СИТУАЦИОННО-РОЛЕВЫХ ИГР В ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОБЩЕСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ.....	17
Зуев В. Н., ГТершукевич И. С., Зуева Н. П. 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 «ЗЕЛЕНАЯ КОЛЬЦА БАРАНОВИЧЕЙ».....	24
Куракова Л. А. ПРАВОВАЯ ОХРАНА ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ РОССИИ И БЕЛАРУСИ: СИСТЕМА, НАПРАВЛЕНИЯ. ПРИНЦИПЫ.....	26
Лундышев Д. С. ТАКСОНОМИЧЕСКИЙ СОСТАВ ЖЕСТКОКРЫЛЫХ НАСЕКОМЫХ СЕМЕЙСТВА HISTRIDAE И SILPHIDAE (INSECTA. COLEOPTERA) БАРАНОВИЧСКОЙ РАВНИНЫ	28

Е. К. Денищик, М. Д. Михпкевич,
Брестское областное кадетское училище, д. Ястрембель,
Барановичский район, Беларусь

ГИДРОХИМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ РОДНИКОВ В ОКРЕСТНОСТЯХ ДЕРЕВНИ ЯГОДНАЯ БАРАНОВИЧСКОГО РАЙОНА

Целью работы является выявление гидрохимических особенностей воды родников, питающих реку Исса, в окрестностях деревни Ягодная Барановичского района.

Было изучено расположение родников, составлены паспорта родников, проведено гидрохимическое исследования родниковой воды

Изучая особенности родниковой воды, можно прогнозировать обеспечение населения питьевой водой хорошего качества и экологическое состояние территории.

Актуальность исследовательской работы вызвана возникающей проблемой обеспечения населенных пунктов чистой питьевой водой, хорошего качества. Всё возрастающее водопотребление и, главным образом, усиливающееся загрязнение природных вод является сегодня главной причиной нехватки чистой пресной воды. Рекреационно-географическое положение территории деревни Ягодная в целом является благоприятным и способствует организации экотуристских программ для жителей нашей страны и туристов из других стран.

По органолептическим показателям природная вода в реке Исса соответствует нормативам. В районе исследования не обнаружено отрицательного воздействия на экосистему водотока.

Гидрохимические исследования на наличие нитратов проводились в Барановичской межрайонной лаборатории аналитического контроля. Статистическая обработка данных и построение диаграмм выполнена самими исследователями в стандартном пакете Excel.

Итогом проведенных исследований является оценка состояния родниковой воды в четырех створах. Вода в исследованных нами родниках является чистой и может служить источником питьевой воды для населения деревни Ягодная и туристов.

По гидрохимическим особенностям воды родников можно судить о состоянии подземных вод в регионе.

При возникновении чрезвычайной ситуации, они могут выступать как единственные источники питьевой воды для населения.

Обобщая результаты проведенной исследовательской работы, необходимо отметить, что территория Барановичского района богата родниковыми водами. Охрана и рациональное использование водных ресурсов — важнейшая государственная задача.