

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**  
**УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ**  
**«БРЕСТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**  
**ФАКУЛЬТЕТ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ И ЭКОЛОГИИ**

**АКТУАЛЬНЫЕ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ  
И ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ  
ПРОБЛЕМЫ СОХРАНЕНИЯ СРЕДЫ ОБИТАНИЯ**

**Сборник научных статей  
Международной научно-практической конференции**

23-25 апреля 2014 г.

Часть II

## СОДЕРЖАНИЕ

ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ .....	3
--	---

### **Алексеюк М.И., Абрамова И.В.**

РЕДКИЕ БИОТОПЫ ЛИСТВЕННЫХ ЛЕСОВ НА ТЕРРИТОРИИ БЕЛОРУССКОГО СЕКТОРА БИОСФЕРНОГО РЕЗЕРВАТА «ЗАПАДНОЕ ПОЛЕСЬЕ».....	3
--	---

### **Власов Б.П., Гагина Н.В., Рудаковский И.А.**

ОЦЕНКА ПАРАМЕТРОВ АНТРОПОГЕННОЙ НАГРУЗКИ НА ПРИРОДНЫЕ КОМПЛЕКСЫ ЗОНЫ ОТДЫХА «БЕЛОЕ» БИОСФЕРНОГО РЕЗЕРВАТА «ПРИБУЖСКОЕ ПОЛЕСЬЕ» .....	8
--	---

### **Волчек А.А., Мешик О.П., Стефаненко Ю.В., Шешко Н.Н.**

ИЗМЕНЕНИЕ ГИДРОГРАФИЧЕСКОЙ СЕТИ ПРИРОДНО-ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО КОМПЛЕКСА НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК «ПРИПЯТСКИЙ» .....	13
--	----

### **Волчек А.А., Мешик О.П., Шешко Н.Н., Малашевич В.В., Образцов Л.В.**

ОСОБЕННОСТИ УПРАВЛЕНИЯ ВОДНЫМ РЕЖИМОМ ТЕРРИТОРИИ ЛАНДШАФТНОГО ЗАКАЗНИКА «ЗВАНЕЦ» .....	19
--	----

### **Гледко Ю.А., Логинова Е.В.**

СИСТЕМА ОХРАНЯЕМЫХ ТЕРРИТОРИЙ РЕСПУБЛИКИ ЧИЛИ .....	29
---	----

### **Иванцов В.В., Иванцов О.Я.**

ВОЗДЕЙСТВИЕ АНТРОПОГЕННЫХ ФАКТОРОВ НА ФАУНУ И ФЛОРУ ВОЛЫНСКОЙ ОБЛАСТИ И ЕЕ ОХРАНА В ЗАКАЗНИКАХ .....	33
--	----

### **Ilyina O.V., Ilyin L.V.**

THE HYDROCHEMICAL CHARACTERISTICS OF THE LAKES OF THE SHATSK NATIONAL NATURE RESERVE .....	37
--	----

### **Лаушкин С.П., Угольников М.Н.**

ЭКОТУРИЗМ В РОССИИ ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ .....	43
---	----

### **Лукашѐв О. В., Жуковская Н. В., Натаров В. М., Лукашѐва Н. Г.**

ЭКОЛОГО-ГЕОХИМИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ ПОЧВ И РАСТИТЕЛЬНОСТИ БЕРЕЗИНСКОГО БИОСФЕРНОГО ЗАПОВЕДНИКА .....	47
--	----

### **Новик А.А.**

ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА БОЛОТА «СВЯТОЕ» .....	55
---	----

### **Пашук М.В.**

ТЕКУЩАЯ ЗАГРЯЗНЕННОСТЬ CS-137 ТРАВЯНИСТЫХ КОРМОВ ДИКИХ КОПЫТНЫХ В НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ «ПРИПЯТСКИЙ» .....	59
---	----

### **Углынец А.В.**

ПРОБЛЕМА СОХРАНЕНИЯ ДУБРАВ В НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ «ПРИПЯТСКИЙ» И ПУТИ ЕЕ РЕШЕНИЯ .....	65
--	----

<b>Шевцова Н.С.</b> ЗОНИРОВАНИЕ МАЛЫХ РЕК ГРОДНЕНСКОЙ ОБЛАСТИ НА ОСНОВЕ ТИПОЛОГИИ СТРУКТУР ПРОФИЛИРУЮЩИХ ВИДОВ ТУРИСТСКО- РЕКРЕАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....	70
<b>Юревич Р.А., Таран Д.Ф., Фролова О.Е.</b> ОЦЕНКА ПРИГОДНОСТИ РЕК БАССЕЙНА Р. ВИЛИЯ ДЛЯ ВОСПРОИЗВОДСТВА ЛОСОСЕВЫХ РЫБ И ПУТИ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ИХ ПОПУЛЯЦИИ.....	73
<b>ОПАСНЫЕ ПРИРОДНЫЕ ЯВЛЕНИЯ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ .....</b>	<b>79</b>
<b>Бобыкина В.П., Стонт Ж.И.</b> ОПАСНЫЕ ПРИРОДНЫЕ ЯВЛЕНИЯ НА БЕРЕГАХ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ (ЮГО-ВОСТОЧНАЯ БАЛТИКА).....	79
<b>Брилевский М.Н., Бакарасов В.А., Гагина Н.В.</b> ОСОБЕННОСТИ ПРОСТРАНСТВЕННОГО ПРОЯВЛЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ РИСКОВ ДЕГРАДАЦИИ БОЛОТ БЕЛУРОССКОГО ПОЛЕСЬЯ.....	83
<b>Винник Н.С., Матюх С.А., Морозова В.А.</b> ПОСЛЕДСТВИЯ ПРИ ПРЕВЫШЕНИИ СНЕГОВОЙ НАГРУЗКИ НА КРЫШУ .....	88
<b>Волчек А.А., Валуев В.Е., Мешик О.П., Шпока И.Н.</b> К ВОПРОСУ РАЙОНИРОВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ БЕЛАРУСИ ПО ОПАСНЫМ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИМ ЯВЛЕНИЯМ.....	93
<b>Волчек А.А., Валуев В.Е., Мешик О.П., Шпока И.Н.</b> ОПАСНЫЕ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЕ ЯВЛЕНИЯ ХОЛОДНОГО ПЕРИОДА НА ТЕРРИТОРИИ ВИТЕБСКОЙ ОБЛАСТИ .....	98
<b>Волчек А.А., Шпока И.Н., Шпока Д.А.</b> ОПАСНЫЕ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЕ ЯВЛЕНИЯ ТЕПЛОГО ПЕРИОДА НА ТЕРРИТОРИИ БРЕСТСКОЙ ОБЛАСТИ .....	103
<b>Гледко Ю.А., Гончар А.Г.</b> РЕГИОНАЛЬНОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ УЩЕРБА ПОСЛЕДСТВИЙ ОПАСНЫХ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИХ ЯВЛЕНИЙ НА ТЕРРИТОРИИ БЕЛАРУСИ .....	107
<b>Есюкова Е.Е., Стонт Ж.И.</b> ОБ ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ ШТОРМОВЫХ РАЗМЫВАХ БЕРЕГОВ НА КАЛИНИНГРАДСКОМ ПОБЕРЕЖЬЕ БАЛТИЙСКОГО МОРЯ И СЕВЕРО-ВОСТОЧНОЙ ЧАСТИ ВИСЛИНСКОГО ЗАЛИВА В 2011–2014 ГГ.....	113

<b>Кирсхенштейн М.С., Лукашевич Я.С.</b> ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕМПЕРАТУРЫ ВОЗДУХА И АТМОСФЕРНЫХ ОСАДКОВ, А ТАКЖЕ АНОМАЛИЙ ТЕМПЕРАТУРЫ И ОСАДКОВ В КОШАЛИНЕ .....	119
<b>Комаровская Е.В., Клевец Н.Н.</b> АНАЛИЗ ОПАСНЫХ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИХ ЯВЛЕНИЙ (СИЛЬНЫЙ ВЕТЕР, ОЧЕНЬ СИЛЬНЫЕ ДОЖДИ И ЛИВНИ, ПРОДОЛЖИТЕЛЬНЫЕ ДОЖДИ, КРУПНЫЙ ГРАД) НА ТЕРРИТОРИИ БЕЛАРУСИ ЗА ПЕРИОД 1966–2012 ГГ. ....	129
<b>Печень Т.М.</b> ОБ УЛЬТРАФИОЛЕТОВОМ ИЗЛУЧЕНИИ ВОЗНИКАЮЩЕМ ПРИ ГОРЕНИИ СЕРОУГЛЕРОДА НА ВОЗДУХЕ.....	137
<b>Таратунин А. А.</b> НАВОДНЕНИЯ В СОВРЕМЕННЫХ КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ.....	142
<b>Четырко М.М.</b> ПРОГНОЗ ОПАСНЫХ, НЕБЛАГОПРИЯТНЫХ ЯВЛЕНИЙ ПОГОДЫ И ДОВЕДЕНИЕ ИНФОРМАЦИИ ДО ПОТРЕБИТЕЛЕЙ.....	149
<b>Шведовский П.В., Шведовская Д.В., Волчек А.А., Клебанюк Д.Н.</b> ОСОБЕННОСТИ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ВЕРОЯТНОСТИ ОПТИМАЛЬНОГО ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ СИСТЕМ ПРИ ОГРАНИЧЕННОСТИ ОПОРНОЙ ИНФОРМАЦИИ .....	155
<b>СПИСОК АВТОРОВ .....</b>	162