



**Национальная академия наук Беларуси**



**Институт экспериментальной ботаники  
им. В.Ф. Купревича НАН Беларуси**



**Белорусское ботаническое общество**

**РАСТИТЕЛЬНОСТЬ БОЛОТ:  
СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ КЛАССИФИКАЦИИ,  
КАРТОГРАФИРОВАНИЯ, ИСПОЛЬЗОВАНИЯ И ОХРАНЫ**

**Материалы II Международного научного семинара  
(г. Минск, 24–25 сентября 2015 г.)**



**Минск  
«Колорград»  
2015**

## СОДЕРЖАНИЕ

ПРЕДИСЛОВИЕ.....	5
<i>Н.П. Ахметьева, А.В. Михайлова, Л.П. Федорова</i> ВОССТАНОВЛЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОСТИ НА БОЛОТЕ ПОСЛЕ ПОЖАРА.....	6
<i>Т.В. Богомолова</i> НЕКОТОРЫЕ РЕДКИЕ ВИДЫ РАСТЕНИЙ СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ – ОБИТАТЕЛИ БОЛОТНЫХ ФИТОЦЕНОЗОВ....	8
<i>К.Э. Возулкин, Н.В. Возулкина, Л.Н. Шандрикова</i> СОСТОЯНИЕ ПОПУЛЯЦИЙ МОРОШКИ ПРИЗЕМИСТОЙ ( <i>RUBUS CHAMAEMORUS</i> L.) НА ТЕРРИТОРИИ ГОРОДОКСКОГО РАЙОНА ВИТЕБСКОЙ ОБЛАСТИ.....	11
<i>М.Я. Войтехов</i> О ВОЗМОЖНОМ УЧАСТИИ РОСЯНКИ АНГЛИЙСКОЙ ( <i>DROSERА ANGLICA</i> HYDS.) В МИНЕРАЛЬНОМ ПИТАНИИ СФАГНОВЫХ СООБЩЕСТВ НА ОБНАЖЕННЫХ СКАЛАХ И УТОЧНЕНИИ ЕЕ ФИТОЦЕНОТИПА.....	12
<i>Е.М. Волкова, В.А. Смагин</i> РАСТИТЕЛЬНОСТЬ ВОДРАЗДЕЛЬНЫХ БОЛОТ ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ СРЕДНЕРУССКОЙ ВОЗВЫШЕННОСТИ...	14
<i>О.В. Галанина, Д.А. Филиппов, Д.О. Садоков</i> МАЛЫЕ ОЗЕРА И БОЛОТА В УСЛОВИЯХ КАРСТОВЫХ ПРОЯВЛЕНИЙ: ПРАВОБЕРЕЖЬЕ Р. ПИНЕГА (АРХАНГЕЛЬСКАЯ ОБЛАСТЬ).....	16
<i>Л.П. Гашикова</i> ВЛИЯНИЕ АВТОДОРОГИ НА НАКОПЛЕНИЕ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ РАСТЕНИЯМИ ВЕРХОВОГО БОЛОТА.....	20
<i>М.В. Горнова</i> УНИКАЛЬНЫЕ ЛЕСНЫЕ СООБЩЕСТВА НА НИЗИННЫХ БОЛОТАХ БРЯНСКОГО ПОЛЕСЬЯ.....	22
<i>Д.Г. Груммо, М.А. Ильючик, С.Г. Русецкий</i> МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К ПОСТРОЕНИЮ КРУПНОМАСШТАБНЫХ КАРТ РАСТИТЕЛЬНОСТИ БОЛОТ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДАННЫХ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ И СОВРЕМЕННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ.....	24
<i>Д.Г. Груммо, О.В. Созинов, Н.А. Зеленкевич, Е.В. Мойсейчик, Д.Ю. Жилинский, Р.В. Цвирко</i> ПОСЛЕПОЖАРНАЯ ДИНАМИКА РАСТИТЕЛЬНЫХ СООБЩЕСТВ ВЕРХОВОГО БОЛОТА ЕЛЬНЯ.....	31
<i>Д.Г. Груммо, О.В. Созинов, Н.А. Зеленкевич, Р.В. Цвирко, Е.В. Мойсейчик, Д.Ю. Жилинский, С.Г. Русецкий</i> КАРТА РАСТИТЕЛЬНОСТИ БОЛОТ ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЛАНДШАФТНОЙ ЗОНЫ БЕРЕЗИНСКОГО БИОСФЕРНОГО ЗАПОВЕДНИКА.....	38
<i>Д.В. Дубовик, А.Н. Скуратович</i> КОМПЛЕКСЫ РЕДКИХ И ОХРАНЯЕМЫХ ВИДОВ РАСТЕНИЙ БОЛОТ БЕЛАРУСИ.....	42
<i>Я.К. Еловичева</i> ЭТАПЫ НАКОПЛЕНИЯ ТОРФЯНОЙ ЗАЛЕЖИ И ФИТОРАЗНООБРАЗИЯ БОЛОТА ЕЛЬНЯ И ОКРУЖАЮЩЕЙ ЕГО ТЕРРИТОРИИ.....	44
<i>Н.А. Зеленкевич, Д.Г. Груммо</i> ИСТОРИЯ ИЗУЧЕНИЯ ФЛОРЫ И РАСТИТЕЛЬНОСТИ ВЕРХОВЫХ БОЛОТ БЕЛАРУСИ.....	48
<i>Н.А. Зеленкевич, Д.Г. Груммо</i> НОВЫЕ ИНИЦИАТИВЫ В РАЗВИТИИ РЕГИОНАЛЬНОЙ КОНЦЕПЦИИ ОХРАНЫ ВЕРХОВЫХ БОЛОТ БЕЛАРУСИ	56
<i>В.Н. Киселев, Е.В. Матюшевская, А.Е. Яротов, П.А. Митрахович</i> ВЕРХОВЫЕ БОЛОТА КАК ОБЪЕКТ ДЕНДОХРОНОЛОГИЧЕСКИХ, ДЕНДРОКЛИМАТИЧЕСКИХ И ПАЛЕОГЕОГРАФИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ.....	62
<i>А.В. Кручонок, О.Н. Козлова, М.А. Бедуленко</i> НОВОЕ МЕСТОНАХОЖДЕНИЕ РЕДКОГО ВИДА РАСТЕНИЯ <i>OPHRYS INSECTIFERA</i> L. ( <i>ORCHIDACEAE</i> JUSS.) В ВИТЕБСКОЙ ОБЛАСТИ.....	65
<i>С.А. Кутенков, И.Б. Кучеров, Н.В. Стойкина</i> РАСТИТЕЛЬНОСТЬ И СТРАТИГРАФИЯ ЗАЛЕЖИ БОЛОТНЫХ ЛЕСОВ ВАШКИНСКОГО РАЙОНА ВОЛОГОДСКОЙ ОБЛАСТИ.....	67
<i>В.Б. Мартыненко, А.А. Мулдашев, Э.З. Бишева, П.С. Широких, И.Г. Бикбаев</i> ОСОБЕННОСТИ БОЛОТ СТЕПНОЙ И ЛЕСОСТЕПНОЙ ЗОН РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН.....	68
<i>Л.М. Мерзвинский, Г.Г. Сушко, В.В. Ивановский, Ю.И. Высоцкий, С.Э. Латышев, В.М. Коцур</i> ВОДНО-БОЛОТНОЕ УГОДЬЕ «ЛЕБЕДИНЫЙ МОХ» КАК ЧАСТЬ НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ СЕТИ....	70
<i>Т.Ю. Минаева</i> МОЗАИЧНОСТЬ РАСТИТЕЛЬНОГО ПОКРОВА ВЕРХОВЫХ БОЛОТ.....	73
<i>Е.В. Мойсейчик, О.В. Созинов, Д.Г. Груммо, Д.Ю. Жилинский, Р.В. Цвирко, Н.А. Зеленкевич, С.Г. Русецкий, А.В. Пучило</i> НАХОДКИ ОХРАНЯЕМЫХ ВИДОВ РАСТЕНИЙ БОЛОТНЫХ КОМПЛЕКСОВ БЕЛАРУСИ.....	75

<b>З.А. Ничипорович, Е.Н. Каздан, Е.А. Радевич</b> КАРТИРОВАНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ПОКРОВА НАРУШЕННЫХ БОЛОТНЫХ ЭКОСИСТЕМ С УЧЕТОМ ВОЗМОЖНОСТЕЙ СПЕКТРОЗОНАЛЬНОЙ КОСМОСЪЕМКИ СВЕРХВЫСОКОГО РАЗРЕШЕНИЯ.....	81
<b>А.Р. Понтус, В.В. Шкабара</b> КАРТОГРАФИРОВАНИЕ БОЛОТНЫХ ЛАНДШАФТОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СПЕКТРАЛЬНЫХ СИГНАТУР КОСМИЧЕСКИХ ИЗОБРАЖЕНИЙ RAPID EYE.....	82
<b>Г.Ф. Рыковский, В.И. Парфенов, М.С. Шабета</b> ОСОБЕННОСТИ МОХООБРАЗНЫХ, КАК ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ ЭВТРОФНЫХ БОЛОТ ПОЛЕСЬЯ.....	85
<b>В.В. Сарнацкий</b> НЕКОТОРЫЕ ЭДАФО-ФИТОЦЕНОТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ РАСТИТЕЛЬНОСТИ ЛЕСНЫХ И БОЛОТНЫХ ЭКОСИСТЕМ В УСЛОВИЯХ БЕЛАРУСИ.....	87
<b>Ю.А. Семенищенков</b> ЗАБОЛОЧЕННЫЕ СФАГНОВЫЕ ЕЛЬНИКИ В РОССИЙСКОЙ ЧАСТИ БАССЕЙНА ВЕРХНЕГО ДНЕПРА.....	90
<b>J. Sendžikaitė, L. Jarašius, R. Pakalnis</b> LONG-TERM HUMAN IMPACT ON VEGETATION OF AUKŠTUMALA RAISED BOG.....	91
<b>А.А. Сирин, А.А. Маслов, М.А. Медведева, А.Е. Возбранная, Н.А. Валяева, Т.В. Глухова, О.П. Цыганова</b> МОНИТОРИНГ РАСТИТЕЛЬНОГО ПОКРОВА АНТРОПОГЕННО НАРУШЕННЫХ ТОРФЯНИКОВ ПО ДАННЫМ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ ДЛЯ ОЦЕНКИ ИХ ПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ И ЭФФЕКТИВНОСТИ ОБВОДНЕНИЯ.....	94
<b>Н.А. Смоляр</b> ФИТОСОЗОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ «БОЛОТ-БЛЮДЕЦ» НА ТЕРРИТОРИИ ЛЕВОБЕРЕЖНОГО ПРИДНЕПРОВЬЯ И ИХ ОХРАНА.....	97
<b>О.В. Созинов</b> ЭКОЛОГО-ЦЕНОТИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА <i>RUBUS СНАМАЕMORUS</i> КРАЙНЕГО ЗАПАДНОГО ЛОКАЛИТЕТА НА ТЕРРИТОРИИ БЕЛАРУСИ.....	100
<b>М.Ю. Старовойтова</b> РАСТИТЕЛЬНЫЙ ПОКРОВ ПОЙМЕННЫХ БОЛОТ СЕВЕРО-ВОСТОЧНОЙ ЧАСТИ УКРАИНЫ.....	102
<b>А.В. Судник, И.П. Вознячук, С.С. Терещенко, И.А. Рудаковский, Р.М. Голушко</b> СОСТОЯНИЕ ПРИРОДНО-РАСТИТЕЛЬНЫХ КОМПЛЕКСОВ ГИДРОЛОГИЧЕСКОГО ЗАКАЗНИКА «КОРЫТЕНСКИЙ МОХ» (ПО РЕЗУЛЬТАТАМ КОМПЛЕКСНОГО МОНИТОРИНГА ЭКОСИСТЕМ).....	104
<b>А.В. Судник, М.В. Ермохин, И.Н. Вершицкая, С.С. Терещенко</b> ВОССТАНОВЛЕНИЕ ЕСТЕСТВЕННОГО ГИДРОЛОГИЧЕСКОГО РЕЖИМА НА ТЕРРИТОРИИ ЗАКАЗНИКОВ «ВЕТЕРЕВИЧСКИЙ» И «КОПЫШ».....	107
<b>В.Н. Тихомиров</b> КРИТИКО-СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ СЕМЕЙСТВА ВЕРЕСКОВЫЕ ( <i>ERICACEAE</i> JUSS.) ВО ФЛОРЕ БЕЛАРУСИ.....	110
<b>А.В. Углянец</b> ПОТЕНЦИАЛ БОЛОТ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА «ПРИПЯТСКИЙ» ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ЭКОЛОГИЧЕСКОМ ТУРИЗМЕ.....	113
<b>И.А. Фадеева</b> РЕДКИЕ РАСТЕНИЯ БОЛОТ И ЗАБОЛОЧЕННЫХ ТЕРРИТОРИЙ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА РОССИИ «СМОЛЕНСКОЕ ПООЗЕРЬЕ».....	115
<b>В.А. Фенчук</b> К ВОПРОСУ О ЦЕЛЕСООБРАЗНОСТИ АКТИВНОГО УПРАВЛЕНИЯ РАСТИТЕЛЬНОСТЬЮ (КОШЕНИЕ И ВЫЖИГАНИЕ), КАК МЕТОДА БОРЬБЫ С ЭКСПАНСИЕЙ ТРОСТНИКА ДЛЯ БОЛОТА «ЗВАНЕЦ» – ГЛОБАЛЬНОГО КЛЮЧЕВОГО МЕСТООБИТАНИЯ ВЕРТЛЯВОЙ КАМЫШЕВКИ.....	118
<b>В.И. Хмелевский</b> ВОССТАНОВЛЕНИЕ БОЛОТНЫХ ЭКОСИСТЕМ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА «ПРИПЯТСКИЙ».....	119
<b>Р.В. Цвирко</b> ГЕОБОТАНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СОСНОВЫХ ЛЕСОВ НА БОЛОТАХ БОГАТОГО МИНЕРАЛЬНОГО ПИТАНИЯ.....	121
<b>Л. Швейстите, Л. Ярашюс, Ю. Сендзикайте, Б. Гилите</b> ЛЕКАРСТВЕННЫЕ РАСТЕНИЯ БОЛОТ ЛИТВЫ.....	124
<b>А.П. Яковлев, П.Н. Белый, Г.И. Булавко</b> ТЕХНИЧЕСКОЕ НОРМИРОВАНИЕ РАБОТ ПО ФИТОРЕКУЛЬТИВАЦИИ ПЛОЩАДЕЙ ВЫРАБОТАННЫХ ТОРФЯНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ БЕЛАРУСИ.....	125
<b>А.А. Яновский</b> АВТОМАТИЗИРОВАННОЕ ТЕМАТИЧЕСКОЕ КАРТОГРАФИРОВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ПОВТОРНО ЗАБОЛОЧЕННЫХ ТОРФЯНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ БЕЛАРУСИ ПО СНИМКАМ СПЕКТРОРАДИОМЕТРА ASTER..	128