

Правительство Ханты-Мансийского автономного округа - Югры
Департамент природных ресурсов и несырьевого сектора экономики
Ханты-Мансийского автономного округа - Югры
ФГБОУ ВПО «Югорский государственный университет» (г. Ханты-Мансийск)
ФГБОУ ВПО «Уральский государственный лесотехнический университет» (г. Екатеринбург)
Общество лесоводов Югры
Региональное отделение Русского географического общества
в Ханты-Мансийском автономном округе

МАТЕРИАЛЫ
XI НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ,
ПОСВЯЩЕННОЙ ПАМЯТИ А. А. ДУНИНА-ГОРКАВИЧА

10 апреля 2015 года

ББК 72 (253.3 — 6X)
УДК 811.511.1 + 630 + 504.75

Материалы одиннадцатой научно-практической конференции, посвященной памяти А. А. Дунина-Горкавича

Предлагаемые материалы научно-практической конференции, посвященной талантливому исследователю Тобольского Севера А. А. Дунину-Горкавичу, которая состоялась 10 апреля 2015 года на базе Югорского государственного университета, будут полезны не только историкам-краеоведам, но и, в первую очередь, производственникам, экологами, лесоведам, всем тем, кому дорог родной край, безразлично его настоящее и будущее.

Редколлегия:
Т.Д. Карминская
главный редактор
(кандидат технических наук, доцент,
ректор ФГБОУ ВПО «Югорский государственный университет»)

Е.П. Платонов
заместитель главного редактора
(кандидат сельскохозяйственных наук,
директор Департамента природных ресурсов и несырьевого сектора экономики
Ханты-Мансийского автономного округа - Югры)

Ю.М. Полищук
заместитель главного редактора
(доктор физико-математических наук, профессор
заведующий кафедрой экологии и природопользования
ФГБОУ ВПО «Югорский государственный университет»)

А.Н. Павлов
заместитель главного редактора
(кандидат сельскохозяйственных наук)

Т.Ю. Карташова
ответственный секретарь
(начальник отдела лесного планирования,
лесного реестра и регламентации лесохозяйственной деятельности
Управления лесного хозяйства и лесопромышленного комплекса
Департамента природных ресурсов и несырьевого сектора экономики
Ханты-Мансийского автономного округа - Югры)

СОДЕРЖАНИЕ

ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ

Роль А. А. Дунина-Горкавича в изучении и хозяйственном освоении Севера Западной Сибири	
С. А. Пахомчик	7

ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО

Сетевая форма подготовки кадров для системы государственного управления лесами	
Е. А. Павлухина	9
Деятельность школьных лесничеств на территории Октябрьского района и города Нягани	
Г. П. Шаблинский	11
Центр космических услуг. Спутниковый мониторинг территории автономного округа	
В.А. Хамедов	12
Некротно-раковые болезни деревьев и кустарников в насаждениях города Сургута	
Е.В. Медведевич	14
Влияние гуминовых препаратов на саженцы кедра	
А.А. Буторин, И.В. Грехова	16
Народная охрана природы Югры: сохраняя традиции	
А.В. Тургачев	17
Подведение итогов работы по исполнению компенсационных мероприятий за 2008-2014 гг.	
Д.Д. Меликов	20
Влияние водной вытяжки из биогумуса (вермикомпоста) на развитие саженцев сосны сибирской кедровой (Pinus Sibirica) и лиственницы сибирской (Larix Sibirica)	
Н.Н. Рыбьякова	22
О работе Советского лесничества в рамках реализации Федерального закона от 28 декабря 2013 года № 415-ФЗ	
В.П. Ивановский	24

ЭКОЛОГИЯ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ

Новые виды жуужелиц (Coleoptera: carabidae) для территории Ханты-Мансийского автономного округа - Югры и Сибири	
Э.К. Аюпан	26
Роль р. Северной Сосьвы в воспроизводстве сиговых рыб Нижней Оби	
В.Д. Богданов, И.П. Мельниченко	27
Об установлении оптимальных сроков сбора брусники и клюквы в Советском районе Ханты-Мансийского автономного округа - Югры	
Н.Н. Коротких, Т.Л. Беспалова	28
Особо охраняемые природные территории, как территории интенсивного освоения нефтегазовым комплексом (на примере Природного парка «Нумто»)	
С.Ю. Лаврентьев, Т.Г. Рылова	29
Сохранение природных комплексов и увеличение рекреационной привлекательности: баланс интересов и возможностей (на примере Национального парка «Куршская коса»)	
М.Е. Стрелкова	30
Новые сведения о распространении булавоусых чешуекрылых (Lepidoptera: Phopalocera) на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры	
А. В. Бородин, Э. К. Аюпан	32
Экологический мониторинг природных комплексов ООПТ: современный подход	
И.А. Вуколова	33
Охраняемые виды растений природного парка «Нумто» (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра)	
В.А. Глазунов	35
Влияние нефтепромыслового факела на распределение биомассы у сосудистых растений олиготрофных болот	
Н. А. Залевская	36
Молекулярная структура гуминовых кислот в зависимости от способа их получения по данным ЯМР ¹³ C– спектроскопии	
М.Р. Кудабеева, А.А. Миронов	38
Оценка воздействий дизельных электростанций на окружающую среду в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре	
В. Ю. Кулеш	39
Эколого-флористическая характеристика зеленых водорослей верхнего течения реки Аган в условиях антропогенной нагрузки	
Е. Н. Орехова	41
Региональная экологическая политика Ханты-Мансийского автономного округа – Югры	
А. Ф. Амирова	43
Фитопланктон как индикатор экологического состояния некоторых озер лесной зоны Омской области	
О.П. Баженова, С.А. Беляева	44

ОХРАНЯЕМЫЕ ВИДЫ РАСТЕНИЙ ПРИРОДНОГО ПАРКА «НУМТО» (ХАНТЫ-МАНСИЙСКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ - ЮГРА)

В.А. Глазунов

Институт проблем освоения Севера СО РАН,
г. Тюмень

Природный парк окружного значения «Нумто» создан в 1997 г. на площади в 560 тыс. га и расположен в восточной части Белоярского района Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (ХМАО). Первое краткое описание данной территории было сделано А.А. Дуниным-Горкавичем в 1901 г.

Флористические исследования на территории природного парка «Нумто» проводились нами в полевые сезоны с 1997 по 2014 гг. Также учтены данные, полученные за это время другими исследователями.

Высокая степень заболоченности и преобладание маловидовых сообществ олиготрофных сфагновых болот со специфичными экологическими условиями определяют сравнительно невысокое таксономическое разнообразие флоры «Нумто». За время исследований здесь отмечено более 200 видов сосудистых растений из 52 семейств.

Проведенные исследования позволили получить новые данные, касающиеся распространения некоторых редких, подлежащих охране на федеральном или региональном уровнях, видов как по Сибири в целом, так и по территории ХМАО, в частности относительно сведений, приведенных в сводке «Флора Сибири» (1987-2003) и Определителе растений ХМАО (2006). К охраняемым видам, произрастающим на территории природного парка «Нумто», относятся:

Isoetes setacea Durieu – полушник щетинистый, на западном берегу оз. Танаешлор. Красная книга РФ (2008), категория 2а. Красная книга ХМАО (2013), категория 4;

Lycopodiella inundata (L.) Holub. – ликоподиелла заливаемая, по берегам некоторых озер (Соромлор и другие) южнее оз. Нумто, в районе спущенного оз. Ай-Надымтылор,

к востоку от оз. Нумто. Красная книга ХМАО (2013), категория 3. До начала 2000-х гг. вид был известен в Сибири из нескольких местонахождений, включая район оз. Нумто. В последние годы наблюдается рост числа местонахождений, преимущественно по техногенно нарушенным местам обитания на определенных стадиях восстановления;

Huperzia selago (L.) Bernh. ex Schrank & C. Mart. – баранец обыкновенный, в заболоченных березовых и смешанных лесах к югу и востоку от оз. Нумто (такие признаки, как желтоватый оттенок и компактная форма позволяют отнести отмеченные растения к *subsp. appressa* (Desv.) D. Löve ex Tzvelev). Красная книга ХМАО (2013), категория 3;

Также на территории парка «Нумто» отмечены местонахождения ряда видов, занесенных в приложение Красной книги ХМАО (2013) – перечень объектов, состояние которых требует особого внимания: *Subularia aquatica* L. – шилолистник водяной, эфемер, отмечен в 1997 г. на мелководье по южному берегу оз. Нумто, в последующие годы не регистрировался; *Corallorhiza trifida* Chatel. – ладьян трехнадрезный, в приречных темнохвойных и смешанных лесах по р. Казым; *Listera cordata* (L.) R. Br. – тайник сердцевидный, в березово-елово-кедровом лесу (оз. Вон-Васынглор и берег ручья к юго-западу от озера); *Botrychium multifidum* (S.G. Gmelin) Rupr. – гроздовник многораздельный, на правом берегу р. Казым выше меставпадения р. Соромказым, в основном лесу у бывшего поселения.

Охрана большинства видов обеспечивается на участках заповедного и заказного режимов, а также в водоохранных зонах р. Казым, оз. Нумто и других крупных водоемов.