



Научные исследования на ООПТ Урала

тезисы докладов Межрегиональной
конференции, посвященной 50-летию
Висимского государственного природного
биосферного заповедника



**Висимский
заповедник**

с 1971 храним коренную
тайгу Среднего Урала

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ВИСИМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПРИРОДНЫЙ БИОСФЕРНЫЙ
ЗАПОВЕДНИК»

НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ НА ООПТ УРАЛА

Тезисы докладов Межрегиональной конференции,
посвященной 50-летию
Висимского государственного природного
биосферного заповедника

Екатеринбург
2021

УДК 502.5
ББК 20.18
Н34

Н34 Научные исследования на ООПТ Урала : тезисы докладов Межрегиональной конференции, посвященной 50-летию Висимского государственного природного биосферного заповедника / Федеральное государственное бюджетное учреждение «Висимский государственный природный биосферный заповедник». – Екатеринбург : Издательство УМЦ УПИ, 2021. – 156 с.

ISBN 978-5-8295-0781-7

В сборнике представлены тезисы докладов участников Межрегиональной конференции «Научные исследования на ООПТ Урала», посвященной 50-летию Висимского государственного природного биосферного заповедника, состоявшейся в Институте экологии растений и животных УрО РАН (Екатеринбург) 14–15 октября 2021 года. Тематика тезисов охватывает вопросы изучения биоты особо охраняемых природных территорий (ООПТ) Урала, в том числе Висимского природного биосферного заповедника. Содержание сборника отражает основные направления и результаты научной деятельности на ООПТ. Тезисы приведены с минимальными редакторскими правками в авторской редакции с внутритекстовыми библиографическими ссылками без оформленного списка литературы.

УДК 502.5
ББК 20.18

Ответственный редактор: А. В. Хлопотова

ISBN 978-5-8295-0781-7

ОГЛАВЛЕНИЕ

<i>Федоров М.Ю., Кузнецова И.А.</i> Научные исследования в Висимском заповеднике: некоторые итоги к полувековому юбилею.....	5
<i>Алесенков Ю. М.</i> Восстановление темнохвойной тайги в Висимском заповеднике	14
<i>Беляева Н. В.</i> Календарь природы охраняемого комплекса Висимского заповедника.....	18
<i>Васильев А. Г., Лукьянова Л. Е., Городилова Ю. В.</i> Межгодовая изменчивость формы нижней челюсти рыжей полевки в естественно нарушенных биотопах Висимского заповедника.....	24
<i>Гайсин И. К.</i> Пространственное распределение и особенности самоизреживания молодняка, сформировавшегося после пожара 1975 года на Южном Крака (Южный Урал).....	31
<i>Гафуров Ф. Г., Коркина И. Н.</i> Почвенный покров Висимского государственного природного биосферного заповедника как пример почвенного покрова горных систем Среднего Урала.....	37
<i>Гилев А. В., Ухова Н. Л.</i> Влияние рыжих лесных муравьев на сообщества герпетобионтов Висимского заповедника.....	42
<i>Горичев Ю. П.</i> О мезоклиматической дифференциации экотопов на западном склоне Южного Урала (Южно-Уральский заповедник, район широколиственно-темнохвойных лесов)	44
<i>Давыдова Ю. А., Кишняев И. А.</i> Зараженность цестодами и динамика популяции рыжей полевки на территории Висимского заповедника.....	49
<i>Ермакова М. В.</i> Особенности возобновления ели на бывших сенокосах на территории Висимского заповедника.....	54
<i>Ерохина О. В., Абдульманова С. Ю., Терентьева М. В.</i> Изменение показателей биоразнообразия растительных сообществ горных тундр Южного Урала с разной долей участия можжевельника сибирского.....	57
<i>Ивченко Т. Г.</i> Природоохранная ценность растительных сообществ болот Челябинской области.....	60
<i>Коротких Н. Н., Есенгельденова А. Ю.</i> Анализ некоторых фенологических дат ягодных растений природного парка «Кондинские озера» им. Л.Ф. Сташкевича (Северное Зауралье) в зависимости от изменения климата.....	63
<i>Кропачева Ю. Э., Улитко А. И., Шершнев М. Ю., Хлопотова А. В., Эйдинова Е. О., Смирнов Н. Г.</i> Характеристика питания филина по материалам из грота Ёква в Природном парке «Река Чусовая»	67
<i>Кузнецова И. А., Пустовалова Л. А., Головатин М. Г., Гилев А. В., Ставищенко И. В., Степанов Л. Н.</i> Комплексный экологический мониторинг на особо охраняемых природных территориях Свердловской области.....	71
<i>Кутузов Я. Е.</i> Анализ экологических особенностей речного бобра реки Малый Басег и Большая Порожня.....	77
<i>Ларин Е. Г.</i> Результаты мониторинга населения птиц охраняемого природного комплекса Висимского заповедника.....	81

Мохов Д. А., Гутникова Е. В., Ларин Е. Г. Население птиц в Природном парке «Река Чусовая»	87
Орехова Н. А., Давыдова Ю. А., Смирнов Г. Ю. Гематологические исследования у симпагрических видов грызунов (<i>Clethrionomys glareolus</i> , <i>Clethrionomys rutilus</i> , <i>Craseomys rufocanus</i>), обитающих на территории Висимского государственного природного биосферного заповедника.....	93
Первушина Е. М. Перспективы изучения и привлечения летучих мышей в Висимском государственном природном биосферном заповеднике.....	97
Потапкин А. Б., Кондратьев В. В., Кудрявцев П. П. Организация биотехнических мероприятий в «Национальном парке «Таганай»	99
Семёнов В. В. Организация зимних маршрутных учётов и результаты оценки численности охотничье-промысловых животных в заповеднике «Басеги».....	103
Сибгатуллин Р. З. Структура и динамика производных лесов Висимского заповедника.....	108
Смирнов Г. Ю. Содержание тяжелых металлов в организме мелких млекопитающих Висимского заповедника (2019–2020 гг.).....	114
Ухова Н. Л. Численность и структура населения жужелиц (<i>Coleoptera</i> , <i>Carabidae</i>) в модельных биотопах Висимского заповедника.....	121
Ухова Н. Л., Суходольская Р. А. Изменчивость полового диморфизма в популяциях жужелиц (<i>Coleoptera</i> , <i>Carabidae</i>) в Висимском заповеднике.....	125
Хлопотова А. В., Шершнев М. Ю. Сапсан (<i>Falco peregrinus</i>) в охранной зоне Висимского государственного природного биосферного заповедника.....	129
Черная Л. В., Ковальчук Л. А., Микиевич Н. В. Видовое разнообразие пиявок особо охраняемых природных территорий Урала	133
Шлыкова Н. А. Гербарные виды растений из Висимского заповедника, собранные в 1973-1997 гг.	137
Шубин Д. В. Численность и возрастной состав популяции <i>Astragalus permianensis</i> С.А. Меу. ex Rupr. на Камне Дыроватом (р. Чусовая, Средний Урал)	144
Юсупова О. В., Ахметова Ф. Ю., Байрамгалин А. М., Магазова Е. С. Сердечник тройчатый в Южно-Уральском заповеднике.....	148
Янцер О. В., Возьмитель К. А., Неустрова Г. М. Динамика осеннего развития растительности на территории заповедника «Денежкин Камень» в период с 1993 по 2019 гг.	153