

СОДЕРЖАНИЕ

ПРЕДИСЛОВИЕ

Костенко Н.С.

Вековой юбилей Карадагской научной станции им. Т.И.Вяземского4

100 ЛЕТ НАЗАД

Слудский А.Ф.

Карадаг (в Крыму), его естественноисторическое значение, научная
и промышленная будущность (републикация)8

Извлечения из «Временника», 1915 г. 28

СОБЫТИЯ И ЛЮДИ

Владимирова Ж.К., Владимиров Е.И.

Карадагская тропа общения. Два дома – два столетних юбилея 33

Шоренко К.И., Шергалин Е.Э.

«Во власти стихийных сил...» Памяти Виктора Николаевича Вучетича (1881 – 1945).. 53

Полканов Ю.А.

Соломон Крым 62

Латченко В.Ю., Михаленок Д.К.

Книги И.Н.Чернопятова в библиотечной коллекции Т.И.Вяземского..... 70

Олиферов А.Н.

Ранние исследователи геологии Карадага 76

Кириченко Л.П.

Карадаг в жизни профессора В.И.Лебединского..... 84

ФЛОРА И РАСТИТЕЛЬНОСТЬ

Войцехович А.О.

Конспект флоры наземных водоростей Карадазского природного заповідника 102

Войцехович А.О., Надеіна О.В., Кондратюк С.Я., Ходосовцев О.Є.

Ілюстрований конспект лишайників та ліхенофільних грибів
Карадазського природного заповідника 134

Миронова Л.П., Фатерыга В.В.

Флора Карадагского природного заповедника (сосудистые растения) 160

Потапенко И.Л., Кузнецов С.И., Клименко Н.И.

Хвойные деревья и кустарники в озеленении восточного района
Южного берега Крыма 205

Коршиков И.И., Николаева А.В., Кузнецов М.Е.

Изменчивость и жизнеспособность популяции можжевельника высокого
(*Juniperus excelsa* Vieb.) на Карадаге 233

Саркина И.С., Миронова Л.П.

Роль лесокультуры в формировании микобиоты Карадагского
природного заповедника (макромицеты) 241

*Дідух Я.П., Вишенська І.Г., Халаїм О.О., Качалова О.Л., Латченко В.О., Латченко О.В.,
Заєць О.Л., Іваник В.В.*

Відповіді трав'яних угруповань південно-східного Криму (Карадазський природний
заповідник) щодо зміни кількості опадів на початкових стадіях експерименту 254

НАЗЕМНАЯ ФАУНА

<i>Ковблюк Н.М., Гнелица В.А., Надольный А.А., Кастрыгина З.А.</i> Контрольный список пауков (<i>Arachnida, Aranei</i>) Карадагского природного заповедника	271
<i>Иванов С.П., Фатерыга А.В., Филатов М.А.</i> «Краснокнижные» виды ос и пчёл (<i>Hymenoptera: Vespoidea, Apoidea</i>) Карадагского природного заповедника и прилегающих территорий.....	296
<i>Шоренко К.И.</i> История Изучения и кадастровый список видов роющих ос (<i>Hymenoptera: Ampulicidae, Sphecidae, Crabronidae</i>) Крымского полуострова.....	309
<i>Бескаравайный М.М.</i> Некоторые итоги орнитологических исследований на юго-востоке Крыма в начале XXI века.....	355
<i>Антонец Н.В., Ярыш В.Л.</i> Средообразующая деятельность диких копытных животных Карадагского природного заповедника	361
<i>Ярыш В.Л., Иванов С.П.</i> Динамика численности копытных в Карадагском природном заповеднике	372

ГИДРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

<i>Костенко Н.С.</i> Гидробиологические исследования на Карадаге (обзор)	385
<i>Давидович Н.А., Шоренко К.И., Давидович О.И., Подунай Ю.А.</i> Исторический очерк и перспектива изучения диатомовых водорослей (<i>Bacillariophyta</i>) на Карадаге	441
<i>Сеничева М.И., Поспелова Н.В.</i> Сезонные и многолетние изменения фитопланктона в прибрежных водах Карадагского природного заповедника.....	451
<i>Неврова Е.Л.</i> Оценка разнообразия диатомовых бентоса (<i>Bacillariophyta</i>) у побережья Карадага (Чёрное море, Крым)	462
<i>Евстигнеева И.К., Танковская И.Н.</i> Альгоценозы искусственного и естественного субстратов прибрежной зоны Феодосийского залива (Чёрное море)	493
<i>Милячкова Н.А.</i> Состояние макрофитобентоса Карадагского природного заповедника и прилегающих особо охраняемых природных Территорий (Крым, Чёрное море)	506
<i>Миронова Н.В.</i> Ресурсы макрофитов побережья юго-восточного Крыма (Чёрное море).....	524
<i>Болтачева Н.А., Ковалёва М.А., Макаров М.В., Бондаренко Л.В.</i> Многолетние изменения макрофауны скал в зоне верхней сублиторали у Карадага (Чёрное море)	530
<i>Ревков Н.К., Болтачёва Н.А., Бондарев И.П., Бондаренко Л.В., Тимофеев В.А.</i> Состояние зооресурсов бентали глубоководной зоны шельфа Крыма после кризиса черноморской экосистемы второй половины XX века (по данным экспедиционных исследований 2010 г. на НИС «Профессор Водяницкий»)	549
<i>Киселева Г.А.</i> Современное состояние макрозообентоса в ассоциациях макрофитов Карадагского природного заповедника (2001 – 2012 гг.).....	572
<i>Мальцев В.И., Иванчикова Ю.Ф.</i> Прибрежный ихтиокомплекс акватории Карадагского природного заповедника (Чёрное море, Крым)	584
<i>Юрахно В.М.</i> Миксоспоридии морских рыб в акватории юго-восточного Крыма (Чёрное море).....	590
<i>Гаевская А.В.</i> Трематодофауна моллюсков прибрежных вод юго-восточного Крыма (Чёрное море) ..	605
<i>Кривохижин С.В.</i> Находки паразитической нематоды <i>Crassicauda grampicola</i> Johnston et Mawson, 1941 у черноморских китообразных.....	626

<i>Кадошников В.М., Шкапенко В.В., Смирнова Ю.Д., Мусич Е.Г., Писанская И.Р.</i> Донные осадки прибрежной зоны Крыма (Черное море) и трансформация в них нефтепродуктов.....	632
--	-----

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ БИОЛОГИЯ

<i>Силкин Ю.А., Силкина Е.Н.</i> Физиолого-биохимические исследования на Карадаге: прошрое, настоящее, будущее	640
<i>Сысоева И.В., Василенко В.И., Сысоев А.А., Жук В.Ф., Токарев Ю.Н., Белогурова Ю.Б.</i> Оценка экологического состояния микропланктона прибрежья Карадагского природного заповедника с помощью биохимических и биофизических показателей.....	652
<i>Головина И.В., Гостюхина О.Л.</i> Антиоксидантный комплекс черноморской камбалы калкан как индикатор физиологического состояния рыб.....	659
<i>Рябов В.А.</i> Акустические сигналы дельфина афалина	667
<i>Гнюбкин В.Ф.</i> Движения створок черноморской мидии (<i>Mytilus galloprovincialis</i> Lam.) как движения сильно демпфированного маятника	687
<i>Поляков М.А., Бабушина Е.С.</i> Биоакустические исследования дельфинов и тюленей в Карадагском дельфинарии: функциональные характеристики и механизмы работы слухового анализатора.....	710

МОНИТОРИНГ

<i>Лапченко В.А., Звягинцев А.М., Лапченко Е.В.</i> Изменчивость концентрации приземного озона в Карадагском природном заповеднике в 2008 – 2012 гг.	720
<i>Гончарук В.В., Самсоны-Тодоров А.О., Савченко О.А., Лапченко В.А., Коваленко В.Ф.</i> Комплексная оценка токсичности воздуха и морской воды в акватории Карадагского природного заповедника.....	727
<i>Горбунов Р.В., Зуев А.В., Смирнов В.О.</i> Водобалансовые исследования на территории Карадагского ландшафтно- экологического стационара	734
<i>Троценко О.А., Субботин А.А., Ерёмин И.Ю.</i> Изменчивость параметров термохалинной структуры вод в прибрежной зоне Карадагского природного заповедника по данным многолетних наблюдений	748

АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

<i>Майко В.В., Баранов В.И.</i> Средневековый комплекс поселения Посидима на плато Тепсень (по материалам раскопок 2011 г.)	753
---	-----