

БИОСФЕРА

Междисциплинарный научный и прикладной журнал



Том 5, №3,
2013

16+

<u>НЕКРОЛОГИ:</u>		<u>OBITUARIES:</u>
Капитон Васильевич Новожилов (18.08.1928–24.08.2013)	....IV....	Kapiton Vasil'yevich Novozhilov (18.08.1928–24.08.2013)
Борис Сергеевич Соколов (09.04.1914–02.09.2013)		Boris Sergeevich Sokolov (09.04.1914–02.09.2013)
<u>СОДЕРЖАНИЕ</u>	....V....	<u>CONTENTS</u>
ТЕНДЕНЦИИ ГЛОБАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ ОДНИМ ВЗГЛЯДОМ	....VI....	TRENDS IN GLOBAL RESOURCES AT A GLANCE
РЕДАКЦИОННАЯ СТАТЬЯ		EDITORIAL
<i>ЭКОЛОГИЯ, ЭКОПЛАГОЛОГИЯ, БИОСФЕРОСОФИЯ И СОХРАНЕНИЕ БИОСФЕРЫ</i>	....273....	<i>ECOLOGY, ECOPLAGOLOGY, BIOSPHEROSOPHY, AND PRESERVATION OF THE BIOSPHERE</i>
Э.И. Слепян		E.I. Slepyan
ПРАКТИКА		PRACTICE
КАК ПОМОЧЬ НАКОРМИТЬ ЧЕЛОВЕЧЕСТВО	....279....	HOW TO AID IN SATING THE HUMANITY
В.А. Драгавцев		V.A. Dragavtsev
<i>ОЦЕНКА ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ТРАНСГЕННЫХ ИНСЕКТИЦИДНЫХ РАСТЕНИЙ</i>	....291....	<i>ENVIRONMENTAL ASSESSMENT OF BIOSAFETY OF TRANSGENICINSECTICIDAL PLANTS</i>
М.С. Соколов, А.И. Марченко		M.S. Sokolov, A.I. Marchenko
<i>ОЛЬФАКТOMETРИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ВЫБРОСОВ ЗАПАХА НА РОССИЙСКИХ ПРЕДПРИЯТИЯХ</i>	....303....	<i>OLFACTOMETRIC INVESTIGATIONS OF ODOR EMISSIONS BY INDUSTRIAL ENTERPRISES IN RUSSIA</i>
М.А. Яценко-Хмелевская, В.В. Цибульский, Н.Г. Хитрина, Л.И. Короленко		M.A. Yatsenko-Khmelevskaya, V.V. Tsibulski, N.G. Khitrina, L.I. Korolenko
ТЕОРИЯ		THEORY
<i>ИНДИКАТОРЫ И ИНДЕКСЫ В МОДЕЛИРОВАНИИ ПРИРОДНО-ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ</i>	....311....	<i>INDICATORS AND INDICES IN MODELING OF SYSTEMS COMPRISING INDUSTRIAL OBJECTS AND THEIR ENVIRONMENT</i>
М.П. Федоров, А.А. Музалевский		M.P. Fedorov, A.A. Muzalevsky
ПРИРОДА		NATURE
<i>ПОЧВЕННЫЙ ПОКРОВ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА: «ИЗ ТЬМЫ ЛЕСОВ И ТОПИ БЛАТ» К СОВРЕМЕННОМУ МЕГАПОЛИСУ</i>	....327....	<i>THE SOIL COVER IN SAINT PETERSBURG ("FROM FORESTS DARK AND MARSHES DEEP" TO A MODERN MEGALOPOLIS)</i>
Б.Ф. Апарин, Е.Ю. Сухачева		B.F. Aparin, Ye.Yu. Sukhacheva
ОБЩЕСТВО		SOCIETY
<i>ПРОБЛЕМА НЕОСТОРОЖНОГО ОТКЛОНЯЮЩЕГОСЯ ПОВЕДЕНИЯ В ТЕХНОСФЕРЕ</i>	....353....	<i>THE PROBLEM OF RECKLESS DEVIANT BEHAVIOR IN TECHNOSPHERE</i>
С.Д. Демчук		S.D. Demchuk
РЕЦЕНЗИИ И ДИСКУССИИ		VIEWS AND REVIEWS
Рецензия на книгу Г.А. Леоновой и В.А. Боброва <i>«Геохимическая роль планктона континентальных водоемов Сибири в концентрировании и биоседиментации микроэлементов»</i>	....359....	Review of the monograph <i>"The Geochemical Role of Plankton of Siberian Inland Water Basins in Biological Sedimentating and Concentrating of Microelements"</i> by G.A. Leonova and V.A. Bobrov
Рецензия на книгу А.К. Бродского <i>«Биоразнообразие»</i>	....364....	Review of the tutorial monograph <i>"Biodiversity"</i> by A.K. Brodskiy
СОБЫТИЯ И КОММЕНТАРИИ		EVENTS AND COMMENTS
На встрече министров науки стран большой восьмерки объявлена приоритетность междисциплинарных исследований и открытости доступа к их результатам	....366....	G8 science ministers proclaim the priority of interdisciplinary research and open access to its results
ПРИЛОЖЕНИЯ		APPENDICES
Материалы Международного симпозиума <i>«Мегаистория и глобальная эволюция»</i>	....i....	Proceeding of International Symposium <i>"Big History and Global Evolution"</i>
Правила оформления рукописи и проведения статьи до публикации в журнале <i>«Биосфера»</i>	....xv....	Authors' guide and manuscript processing procedure
Сведения об авторах	....xvii....	Author references