

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ОХРАНА  
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ В РОССИИ



НАУЧНО-ИНФОРМАЦИОННЫЙ  
И ПРОБЛЕМНО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ  
Б Ю Л Л Е Т Е Н Ъ

2017

№4  
(152)

# В ЭТОМ ВЫПУСКЕ

## ПРИРОДА

### Общие вопросы природопользования

*Рубцова С.И.* Разработка научных основ решения экологических и гидробиологических проблем управления прибрежными зонами Крыма ..... 3

### Минеральные ресурсы

*Черепанский М.М., Каримова О.А., Дзюба А.В., Зайцева А.В.* Основные элементы водного баланса и их влияние на подземный сток Верхнего Днепра ..... 10

### Водные ресурсы

*Косолапов А.Е., Гурин К.Г., Сабодашев Н.В., Безматерных Н.С., Коваленко Л.С.* Исследование гидрологических характеристик р.Урал в створах Верхне-Уральского, Магнитогорского и Ириклинского гидроузлов ..... 19

### Земельные ресурсы и почвы

*Долгинова В.А., Рыбальский Н.Н.* Развитие медиасреды почвоведения на YouTube ..... 30

### Лесные ресурсы

*Егошин А.В.* Моделирование пространственного распределения чужеродных видов в лесных экосистемах на примере *Paulownia tomentosa* ..... 36

### Биологическое разнообразие

*Бочарников В.Н., Токранов А.М., Глуценко Ю.Н.* Биоразнообразие и редкие виды наземных и морских животных прибрежно-морской территории тихоокеанской России (Продолжение. Начало в бюлл. № 3) ..... 39

*Шаповалова И.Б.* Состояние биоразнообразия редкой и исчезающей орнитофауны водоема Деед-Хулсун в Республике Калмыкии в период с 2010 по 2015 гг. .... 46

*Гусейнова Э.А., Муртазалиев Р.А.* Семенная продуктивность эндемика флоры Восточного Кавказа *Paeonia mlokosewitschii* Lomak ..... 49

### Водные биологические ресурсы

*Никифоров А.И., Рязанова Н.Е.* Перспективы рационального использования водных и прибрежных фитоценозов ..... 52

*Кузнецова Н.В., Иванова А.И., Коротенко В.П.* Оценка экологического состояния основного водного объекта ООПТ «Долина р. Волгуши и Парамоновский овраг» методами биоиндикации .... 58

### Климатические ресурсы

*Вышкваркова Е.В., Коваленко О.Ю.* Аномалии температуры воздуха и осадков на юге России ..... 64

### Рекреационные ресурсы и ООПТ

*Стефанович А.А., Воскресенская Е.Н.* Оценка климатической комфортности приморских курортов Крыма в теплое полугодие ..... 69

### Охрана окружающей среды

*Булаткин Г.А.* Энергоэффективность использования биомассы *Miscanthus sinensis* в качестве биотоплива ..... 76

*Начева М.В., Воскресенская Е.Н.* Анализ современных методов утилизации бурового шлама ..... 81

## ПРИРОДА и ОБЩЕСТВО

### Международное сотрудничество

*Бакиновская О.А.* Правовые механизмы реализации принципов «зеленой» экономики в целях обеспечения устойчивого развития России и Беларуси в рамках Союзного государства ..... 93

### Общество и природа

*Лещинская В.В., Рыбальский Н.Г.* Роль библиотек в экологическом просвещении и формировании экологической культуры ..... 99

*Кокорин А.О.* Анализ проблемы скептического отношения к антропогенным причинам изменения климата ..... 105

### Календарь событий

*Карташова Е.Р., Фитискина Н.В., Виндекер Т.А.* Экологизация жизни и сознания человека (XXVI Международный симпозиум «охрана ные экономика, технологии и системы питания. Медицина и геронтология», 10-17 сентября 2017 г., г. Алушта) ..... 111

### Книжная полка

Государственный доклад «О состоянии и об охране окружающей среды Российской Федерации в 2016 году» ..... 114

Государственный доклад «О состоянии и использовании водных ресурсов Российской Федерации в 2016 году» ..... 115

Водные ресурсы и водное хозяйство России в 2016 году: Статистический сборник ..... 116

Основные показатели охраны окружающей среды: стат. бюллетень ..... 117