

Пр 73-2  
2013-2

ISSN 0869-7698

ДАЛЬНЕВОСТОЧНОГО  
ОТДЕЛЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ  
АКАДЕМИИ  
НАУК

ВЕСТНИК

2  
2013

# ВЕСТНИК

Научный журнал

Учредитель  
Дальневосточное отделение РАН

ДАЛЬНЕВОСТОЧНОГО  
ОТДЕЛЕНИЯ

Журнал основан в 1932 г.  
Издание прекращено в 1939 г.,  
возобновлено в 1990 г.

РОССИЙСКОЙ  
АКАДЕМИИ  
НАУК

2 (168). 2013

## СОДЕРЖАНИЕ

### Заповедное дело

- Дальневосточный морской биосферный государственный природный заповедник. 35 лет на службе охраны природы. А.Н. МАЛЮТИН ..... 3
- Л.А. ИЗОСОВ, В.Т. СЪЕДИН, Т.А. ЕМЕЛЬЯНОВА, К.Ю. КРАМЧАНИН, О.Л. СМИРНОВА, А.А. ОГОРОДНИЙ, Н.С. ЛИ. Новые данные по геологии островов залива Петра Великого (Японское море). Остров Попова ..... 13
- Ю.И. МАНЬКО. Роль лесничих и администрации Приамурского края в охране лесов и биологических ресурсов на российском Дальнем Востоке в дореволюционное время ..... 22

### Экология. Биология

- И.С. ШЕРЕМЕТЬЕВ, В.Е. ПАНАСЕНКО. Тенденции изменения ареалов копытных на юге Дальнего Востока (плейстоцен–современность) ..... 41
- А.Н. КРАСНОВА. Экологическая эволюция секций с брактейми гидрофильного рода рогов в Евразии ..... 47
- А.И. НЕДОЛУЖКО. Перспективы использования дальневосточного генофонда диких родичей цветочно-декоративных многолетников в селекции ..... 55
- А.В. АРГУНОВ. О проникновениях амурского тигра в Якутию ..... 61

### Природопользование

- А.П. СОРОКИН, В.З. МЕЖАКОВ, Т.В. АРТЕМЕНКО, А.Т. СОРОКИНА. Региональные аспекты воспроизводства минерально-сырьевой базы Западного Приамурья ..... 66
- С.М. ГОВОРУШКО, Л.В. ГОРБАТЕНКО. Трансграничное водопользование в бассейне р. Амур ..... 74
- В.В. КУЛАКОВ. Использование внутрипластовой очистки подземных вод от железа и марганца (на примере водоснабжения г. Хабаровск) ..... 84
- Е.А. ВАХ, Н.А. ХАРИТОНОВА, А.С. ВАХ. Основные закономерности поведения редкоземельных элементов в поверхностных водах Приморья ..... 90
- В.М. ШУЛЬКИН, Д.И. ИЕВЛЕВ. О содержании ртути в природных водах Приморья ..... 98
- И.А. ТАРАСЕНКО, А.В. ЗИНЬКОВ. Оценка техногенного загрязнения подземного водного бассейна в районе ликвидированной шахты (Липовецкое каменноугольное месторождение, Приморский край) ..... 106

### Научная смена

- А.В. ЛОБОДА. Возможности использования *Prinsepia sinensis* (Oliv.) Veap как декоративного растения ..... 116

### Из истории науки

- Горнотаежная станция им. В.Л. Комарова ДВО РАН: «Сквозь время и дали...». С.М. ФИСЕНКО ..... 120

### Сообщения

- Н.Е. ДОКУЧАЕВ. Об использовании топонимов «Прихотье», «Охотоморье» и «Охотия» ..... 131
- В.В. ИСАЕВА, Н.В. КАСЬЯНОВ. Улица Академика Касьянова на острове Русский ..... 136