

Учредитель

Дальневосточное отделение РАН

Журнал основан в 1932 г.

Издание прекращено в 1939 г.,  
возобновлено в 1990 г.ДАЛЬНЕВОСТОЧНОГО  
ОТДЕЛЕНИЯРОССИЙСКОЙ  
АКАДЕМИИ  
НАУК

3 (163). 2012

## СОДЕРЖАНИЕ

Приморский океанариум: настоящее и будущее. Д.Л.ПИТРУК .....	3
<b>География</b>	
В.В.ЕРМОШИН, К.С.ГАНЗЕЙ. Ландшафтное картографирование российской части бассейна реки Амур	13
А.С.ПРЫТКОВ, Н.В.ГРЕЦКИЙ, И.Ф.ВАСИЛЕНКО. Современная глубина межплиового цеплания	21
в Сахалино-Курильском регионе по данным GPS наблюдений .....	28
Г.А.ВЛАСОВА. Влияние атмосферных процессов на гидродинамику прикурильского района Охотского моря	28
О.А.ШТЕЙНЛЕ, Н.К.БАРАШКОВА, М.А.ВОЛКОВА. Циркуляция атмосферы в Тихоокеанском регионе как	32
фактор современных изменений климата восточных районов России .....	32
В.В.КРОХИН, Б.Е.ЛАМАШ. Использование численной модели высокого разрешения HWRF для прогноза	42
траектории и эволюции тайфунов северо-западной части Тихого океана .....	42
<b>Экология</b>	
А.С.НЕРОДА, В.Ф.МИШУКОВ, В.А.ГОРЯЧЕВ. Изменение концентрации искусственных радионуклидов в	49
аэрозолях над г. Владивосток после аварии на АЭС «Фукусима-1» .....	49
В.В.КАЛИНЧУК, К.И.АКСЕНТОВ, М.В.ИВАНОВ, Е.Л.ЛОПАТНИКОВ. Атомарная ртуть в приводном	58
слое воздуха северо-западной части Японского моря осенью 2011 г. ....	58
Е.А.ЖАРИКОВА. Почвы Владивостока: основные характеристики и свойства .....	67
О.А.МОЧАЛОВА, М.Г.ХОРЕВА. Редкие виды сосудистых растений на особо охраняемых природных тер-	74
риториях Магаданской области .....	74
А.Н.БЕРКУТЕНКО. Эвриала устрашающая на Дальнем Востоке России .....	83
Е.А.ЯНЧЕНКО. Особенности распределения ассоциаций радиолярий в поверхностных осадках Охотского	90
моря .....	90
В.А.ЛОБКИНА, Ю.В.ГЕНСИОРОВСКИЙ. Проблемы размещения спечных полигонов на урбанизирован-	97
ных территориях (на примере г. Южно-Сахалинск) .....	97
<b>Сообщения</b>	
С.В.КАРПЕНКО, Н.Е.ДОКУЧАЕВА. Первый случай обнаружения у буровузов гремагоды Maritrema	103
afanassjewi Belopolskaja, 1952 .....	103
<b>Научная смена</b>	
Е.Н.МАЛЫШЕВА. Новые находки сцинкозоя на юге Приморского края .....	107
<b>Ученые Дальнего Востока</b>	
Члену-корреспонденту РАН В.А.Авраменко – 60 лет. С.Ю.БРАТСКАЯ .....	112
<b>Хроника</b>	
О международном симпозиуме «Марс-500». А.Л.МАКСИМОВ .....	116