

Научные доклады

М.В.ДЕРЕНКО. Молекулярная филогеография коренного населения Северной Азии по данным об изменчивости митохондриальной ДНК	3
А.Н.ПОЛЕЖАЕВ. Цифровая карта растительности севера Дальнего Востока России	12

Биология

М.Б.ИВАНОВА. Исследование литорали дальневосточных морей России под руководством академика О.Г.Кусакина	19
А.П.ЦУРПАЛО. История исследования литорали Курильских островов	24
П.М.ЖАДАН, М.А.ВАЩЕНКО, Т.Н.АЛЬМЯШОВА. Блокирование нереста морского ежа <i>Strongylocentrotus intermedius</i> в северо-западной части Японского моря	31
В.В.ВИНОГРАДОВ. Сравнительная характеристика сообществ мелких млекопитающих среднесибирской части переходного пространства между Северной и Центральной Азией	41
Ю.Н.ЖУРАВЛЕВ, В.А.АВETISOV. Референтно-сущностное представление биологического мира	51

Почвоведение

Л.Н.ПУРТОВА, Л.Н.ЩАПОВА, И.В.КОМАЧКОВА. Продуктивность растительности и процессы гумусоаккумуляции в почвах техногенных ландшафтов юга Приморья	62
Л.Н.ПУРТОВА, Н.М.КОСТЕНКОВ. Влияние различных сочетаний гербицидов на показатели плодородия агрогенных почв	69
В.И.РОСЛИКОВА. Памяти Аркадия Ивановича Качияни (к 106-летию со дня рождения)	74

Ландшафтоведение

О.Д.ТРЕГУБОВ. Об устойчивости тундр к техногенному воздействию и глобальным изменениям среды	79
Е.М.БУЛАХ, И.А.ГАЛАНИНА, В.А.КОСТЕНКО, В.А.НЕЧАЕВ, Б.С.ПЕТРОПАВЛОВСКИЙ, О.В.ХРАПКО, Ю.А.ЧИСТЯКОВ. Природный феномен во Владивостоке	90
Н.С.ШИХОВА. Экологическое состояние владивостокских фитоценозов г. Владивосток: опыт комплексной оценки	97

Зановедное дело

Ю.И.МАНЬКО. История организации охраняемых природных территорий на российском Дальнем Востоке	107
---	-----

Здоровье человека

О.Н.МИРОШНИКОВА, Е.Г.МИРОШНИКОВ. Использование интегральных показателей уровня адаптации человека	111
А.Л.МАКСИМОВ, И.В.СУХАНОВА, С.И.ВДОВЕНКО. Тенденции адаптивных перестроек у юношей Магаданской области	117

Сообщения

В.А.НЕЧАЕВ, П.Г.ГОРОВОЙ, Е.Ю.ДОБРЯКОВ, Ю.И.ДОБРЯКОВ. Гибриды между обыкновенной (<i>Anas platyrhynchos</i> L.) и черной (<i>Anas (pocillorhyncha) zonorhyncha</i> Swinhoe) крякками в Приморском крае	124
ХА ЗУЙ НГО, А.В.ЕРМОЛЕНКО. Парамфистомататы (<i>Digenea: Paramphistomatata</i>) животных Вьетнама	129

Научная смена

Е.С.ТКАЧЕВА. Функциональная экспрессия актинопорина RTX-S3, нового цитолитического токсина актинии <i>Heteractis crispa</i> (= <i>Radianthus macrodactylus</i>)	134
В.Е.ЧАУСОВА. Получение полноразмерной последовательности гена <i>hcr_G3</i> , кодирующего ингибитор протеиназ из актинии <i>Heteractis crispa</i>	138
П.В.ФИСЕНКО. Изучение фазана обыкновенного (<i>Phasianus colchicus</i> Linnaeus, 1758) на Дальнем Востоке России	143

40 лет ДВНЦ АН СССР / ДВО РАН

Н.Н.ВОРОНЦОВ. Алексей Иванович Куренцов (страницы из истории биологии на Дальнем Востоке)	149
Профессор Николай Николаевич Воронцов (1934–2000): Жизнь в фотографиях. А.П.КРЮКОВ	154
Ученый, педагог, общественный деятель: о профессоре В.А.Красилове. Н.И.БЛОХИНА, В.С.МАРКЕВИЧ, Е.В.БУГДАЕВА, М.В.ЧЕРЕПАНОВА, Н.П.ДОМРА, К.П.ПОВИКОВА	159
Лидер дальневосточной школы лесоведения: о Юрии Ивановиче Манько. Г.А.ГЛАДКОВА	165
Увлеченность и талант: энтомолог А.С.Лелей. С.Ю.СТОРОЖЕНКО	168

Экспедиции

Ботаническая экспедиция на Колымское нагорье (Магаданская область). В.А.БАКАЛИН	172
---	-----

Хроника

Премии ДВО РАН имени выдающихся ученых Дальнего Востока в 2010 году	175
Международный проект «Биота на мел-третичной границе в бассейне р. Амур (Хэйлунцзян)». Е.В.БУГДАЕВА	175
7-й международный конгресс по изучению перепончатокрылых насекомых. А.С.ЛЕЛЕЙ	177

Книги

Эколого-биологические основы сохранения редких и исчезающих видов растений Амурской области. [Рец. на кн.: Красная книга Амурской области. Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды животных, растений и грибов] С.Д.ШЛОТГАУЭР	179
--	-----