

СОДЕРЖАНИЕ

Номер 3, 2011

Аутоценоз и демоценоз — экологические категории организменного и популяционного уровней в свете симбиогенеза и системного подхода	163
А. Б. Савинов	
Инсуляризация и полиморфизм островных маргинальных популяций <i>Pinus sylvestris</i> L.	170
С. Н. Санников, И. В. Петрова, Н. С. Санникова, Е. В. Егоров, Т. В. Филиппова	
Распространенность и интенсивность микоризообразования у травянистых растений Среднего Урала с разными типами экологических стратегий	176
А. А. Бетехтина, Д. В. Веселкин	
Почва и биоразнообразие	184
Ф. Х. Хазиев	
Лесоэкологические последствия пожаров в светлохвойных лесах Забайкалья	191
М. Д. Евдокименко	
Экологическая оценка сообществ мышевидных грызунов лесного пояса гор юга Средней Сибири	197
В. В. Виноградов, Ю. Н. Литвинов, С. А. Абрамов	
Изменения численности хищных млекопитающих на Среднем Урале под воздействием антропогенных факторов	205
Н. С. Корытин	
Факторы, влияющие на продолжительность вспышки массового размножения непарного шелкопряда (<i>Lymantria dispar</i> L.)	211
А. В. Ильиных, Д. К. Куренищikov, А. А. Бабуринов, Е. Л. Имранова	
Динамика численности и популяционной структуры полиморфного поселения обыкновенной слепушонки	217
Н. Г. Евдокимов	

Краткие сообщения

Влияние освещенности на распределение фототрофных организмов в привходовой части пещеры Шульган-Таш	226
Ш. Р. Абдуллин	
Миграция радона в ландшафтах Эльконского ураново-рудного района (Южная Якутия)	229
П. И. Собакин, А. П. Чевычелов, А. П. Дьячковский	
Разнообразие центрических диатомовых водорослей в фитопланктоне как один из факторов и индикаторов устойчивости экосистемы глубокого олиготрофного озера (на примере оз. Телецкое, Горный Алтай, Россия)	233
Е. Ю. Митрофанова	
Экология лутка <i>Mergus albellus</i> в зимний период в Азовском море	237
Р. М. Савицкий, Г. Г. Матишов	
