

СОДЕРЖАНИЕ

Номер 4, 2015

Вклад синтаксономии на основе подхода Браун-Бланке в изучение сукцессий растительных сообществ	243
<i>Б. М. Миркин, Л. Г. Наумова, В. Б. Мартыненко, П. С. Широких</i>	
Структура напочвенного покрова в разногустотных культурах ели сибирской	249
<i>И. А. Гончарова, Р. С. Собачкин</i>	
Влияние замораживания горно-луговых альпийских почв на процессы трансформации соединений азота и углерода	257
<i>М. И. Макаров, Т. И. Малышева, О. С. Мулюкова, О. В. Меняйло</i>	
Сопряженная биотопическая изменчивость ценопопуляций симпатрических видов грызунов на Южном Урале	265
<i>В. Н. Большаков, А. Г. Васильев, И. А. Васильева, Ю. В. Городилова, М. В. Чибиряк</i>	
Трансформация ихтиофауны в пресноводных экосистемах Республики Карелия в условиях изменчивости климата	272
<i>А. П. Георгиев, Л. Е. Назарова</i>	
Изменчивость репродуктивных показателей камышовой овсянки (<i>Emberiza schoeniclus</i>) в условиях повышенного пресса хищников	280
<i>В. М. Чернышов</i>	
Влияние сезонного фактора на устойчивость гидробионтов к токсическому воздействию	288
<i>И. Н. Заличева, В. С. Ганина</i>	
Механизмы поддержания гомеостаза в лабораторных популяциях насекомых	294
<i>Т. Ю. Маркина, Г. В. Беньковская</i>	
Закономерности распределения наземных моллюсков по меловой степи и прилегающим фитоценозам долины р. Оскол в Национальном природном парке "Двуречанский" (Украина)	300
<i>И. А. Балашёв, М. В. Кривохижая</i>	

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

Техногенная граница распространения крота в районе воздействия мелтапильного завода: смещение в период сокращения выбросов	308
<i>Е. Л. Воробейчик, Д. В. Нестеркова</i>	
Исследование накопления химических элементов живым и мертвым планктоном в лабораторном эксперименте	313
<i>М. Я. Чеботина, Е. В. Поляков, Н. А. Хлебников, И. В. Волков, В. П. Гусева</i>	
Сезонная изменчивость аминокислотного спектра в тканях медицинской пиявки <i>Hirudo verbana</i> Carena 1820	317
<i>Л. В. Черная, Л. А. Ковальчук, Е. С. Нохрина</i>	
