

СОДЕРЖАНИЕ

Номер 3, 2012

Вклад генотипических и метеорологических факторов в изменчивость годовичных приростов древесины на клоновой плантации сосны

И. В. Тихонова, В. В. Тараканов, А. А. Кнорре 163

Стабильные изотопы азота ($\delta^{15}\text{N}$) в талломах лишайника *Hypogymnia physodes* в высотном градиенте Хангайского нагорья (Монголия)

Л. Г. Бязров 170

Динамика флористического состава сообществ с доминированием *Carex acuta* в северной части Волго-Ахтубинской поймы

А. Н. Сорокин, В. В. Бондарева, А. Н. Бармин, К. А. Старичкова,
М. М. Иолин, Л. Ф. Николайчук, В. Б. Голуб 177

Многолетний сезонный полиморфизм краснодарской популяции обыкновенной злаковой тли по вирулентности к образцам сорго с различными генами устойчивости

Е. Е. Радченко, Т. Л. Кузнецова, А. А. Зубов 182

Пространственное распределение и кариотипический состав малярийных комаров (Diptera, Culicidae) в окрестностях Телецкого озера

В. П. Перевозкин, А. А. Принцева, С. С. Бондарчук, М. И. Гордеев 188

Энергетические оценки репродуктивных затрат мухоловки-пеструшки *Ficedula hypoleuca* Pall. в условиях промышленного загрязнения среды

Е. А. Бельский, В. С. Безель 196

Особенности территориального поведения славок (*Sylvia*) на северной периферии ареала (Южная Карелия)

М. В. Матанцева, С. А. Симонов 204

Зависимость дозовых нагрузок на костные поверхности мышевидных грызунов от уровня накопления ^{90}Sr в скелете

В. И. Стариченко, М. В. Жуковский 210

Сравнительный анализ структуры сообществ мелких млекопитающих двух европейских городов, расположенных в разных природных зонах (Кишинев и Ярославль)

Г. Н. Тихонова, И. А. Тихонов, Е. В. Котенкова, А. И. Мунтяну, И. Г. Успенская,
Ю. Н. Коновалов, В. И. Бурлаку, В. Ф. Кiku, С. Д. Георгица, Н. К. Караман,
В. Б. Нистреану, А. Н. Мальцев 215

Скорость энергетического и фосфорного обмена у литорин (Castropoda, *Littorina*)

Е. С. Аракелова 222

Диапазон вариабельности и “границы нормы” относительной массы селезенки мелких млекопитающих из природных популяций

Е. В. Екимов, А. Н. Борисов, А. С. Шишкин 229

Краткие сообщения

Потенциальные возможности плевела многолетнего для фитоиндикации городских почв

Б. Н. Мынбаева, А. Ж. Макеева, А. Б. Сейдалина 236

Правила для авторов

239