

# СОДЕРЖАНИЕ

---

---

Номер 5, 2018

---

---

- Особенности про- и антиоксидантных систем *Plantago major*, длительное время произрастающего в зоне радиоактивного загрязнения 333  
*Н. С. Шималина, Н. А. Орехова, В. Н. Позолотина*
- Оценка антиоксидантного потенциала растений урбоэкосистем в условиях антропогенного загрязнения почв 342  
*П. В. Масленников, Г. Н. Чупахина, Л. Н. Скрыпник, П. В. Федурев, А. С. Мельник*
- Стабильность развития черепа малой лесной мыши (Mammalia, Rodentia) в градиенте высотного фактора в условиях Западного и Центрального Кавказа 355  
*Ф. А. Темботова, А. Х. Амшокова*
- Изменчивость состава вторичных метаболитов лишайников рода *Flavocetraria*, произрастающих в Восточной Сибири 362  
*И. А. Проконьев, Л. Н. Порядина, Л. А. Конорева, С. В. Чеслоков, А. Л. Шаварда*
- Разнообразие и азотфиксирующая активность фототрофных миксотрионтов ксилотрофных грибов 368  
*В. А. Мухин, Е. Н. Патова, М. Д. Сивков, И. В. Новаковская, Н. В. Неустроева*
- Экспериментальное исследование влияния двустворчатых моллюсков *Dreissena polymorpha* на фитопланктон в эвтрофных условиях 376  
*Е. Г. Сахарова, А. В. Крылов, В. Г. Петросян, Д. Г. Селезнев, И. Костишевска-Шлаковска, И. Ю. Фенева, М. Жапецкий, Н. С. Зилитинкевич*
- Избирательность добычи и ее влияние на структуру популяций соболя в Приуралье 382  
*В. Г. Монахов*
- Пищевые цепи и их динамика в экосистемах мелководных озер с различной соленостью воды 391  
*С. М. Голубков, Н. В. Шадрин, М. С. Голубков, Е. В. Балушкина, Л. Ф. Литвинчук*
- 

## КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

- Придонное эвтрофирование эстуариев Приморского края (Россия) 399  
*В. В. Богатов, Т. В. Никулина*
- Влияние промышленного загрязнения среды обитания на встречаемость аномальных сперматозоидов у рыжей полевки (*Myodes glareolus*) 403  
*Г. Ю. Смирнов, Ю. А. Давыдова*
- 
-