

---

---

## EDITORIAL

---

---

### DEAR COLLEAGUES!

In your hands you have the new volume of the journal «Nature Conservation Research». It is devoted to the study of alien plants and animals in Protected Areas. The problem of invasive organisms has already become global. The invasion of alien species is one of the main threats to biological diversity on our planet. This concerns even Protected Areas, where a special protection regime is established. Alien species are able to invade different natural habitats, changing their composition and structure. They successfully compete with native species that can lead to the disappearance of the latter, and, as a consequence, the biodiversity loss in these habitats. All these facts make it necessary to study alien species, the ways of their invasion into new areas

and the mechanisms of their interaction with native organisms.

This volume contains material devoted to the invasion of alien plants and animals into the ecosystems of different natural zones. It consists of articles devoted to alien species in Europe, South Africa and South America. One group of articles is devoted to the study of the invasion of certain plants and animals species into natural ecosystems. The second group of articles contains the results of monitoring of alien vascular plants in Protected Areas of certain Russian regions. Finally, interactions between alien plants and native mammals have been studied in ecosystems of South Africa and South America. You may find this information and much more in this volume. We wish you a lot of reading pleasure.

*Best regards, Editorial Board of the journal  
Nature Conservation Research*

### УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

Вы держите в руках очередной выпуск журнала «Nature Conservation Research. Заповедная наука». Он посвящен изучению чужеземных видов растений и животных на особо охраняемых природных территориях нашей планеты. Проблема биологических инвазий приобрела глобальный характер. Инвазии чужеземных видов растений и животных являются одной из главных угроз биологическому разнообразию на нашей Планете. Это справедливо даже для особо охраняемых природных территорий с особым режимом охраны. Чужеземные виды могут внедряться в естественные местообитания, изменяя его структуру и состав. Они успешно конкурируют с местными видами, что приводит к исчезновению последних и снижению биоразнообразия этих местообитаний. Все это обуславливает необходимость изучения видового состава чужеземных видов, путей их

проникновения в новые области, механизмов взаимодействия с местными организмами.

В данном специальном выпуске журнала «Nature Conservation Research. Заповедная наука» представлены материалы о проникновении чужеземных видов растений и животных в естественные местообитания разных природных зон. Он включает в себя работы о чужеземных видах в Европе, Южной Африке и Южной Америке. Одни работы посвящены изучению проникновения отдельных видов растений и животных. Другие являются результатом мониторинга чужеземных растений на особо охраняемых природных территориях отдельных регионов России. Особенности взаимодействий видов чужеземных растений и аборигенных млекопитающих освещены в работах Южной Африки и Южной Америки. Об этом и многом другом можно узнать на страницах этого номера.

*С уважением, Редакционная коллегия журнала  
Nature Conservation Research. Заповедная наука*