

# СОДЕРЖАНИЕ

---

---

Том 53, номер 8, 2017

---

---

## Обзорные и теоретические статьи

- Методические подходы к изучению комплекса среднеевропейских зеленых лягушек *Pelophylax esculentus*  
Д. В. Дедух, А. В. Красикова 885
- Связь аллельных вариантов гена *NFE2L2* транскрипционного фактора Nrf2 с патогенезом многофакторных заболеваний  
Л. Н. Пороховник, В. М. Писарев 895
- 

## Генетика растений

- Генетическое разнообразие и популяционная структура *Taxus cuspidata* Sieb. et Zucc. ex Endl. (Taxaceae) в России по данным нуклеотидного полиморфизма межгенных спейсеров хлоропластного генома  
М. М. Козыренко, Е. В. Артюкова, Е. А. Чубарь 911
- 

## Генетика животных

- Таксономический статус и происхождение некоторых экологических форм сига вида *Coregonus lavaretus* (L.) из водоемов Сибири  
Н. А. Бочкарёв, Е. И. Зуйкова, Д. В. Политов 922
- Филогеография и демографическая история соловья-красношейки *Luscinia calliope*  
Л. Н. Спиридонова, О. П. Вальчук, Я. А. Редькин,  
Т. Сайто, А. П. Крюков 933
- 

## Генетика человека

- Полиморфизм генов антиоксидантной системы в формировании предрасположенности к раку легкого  
Р. А. Титов, В. И. Минина, О. А. Соболева, А. В. Рыжкова,  
Ю. Е. Кулемин, Е. Н. Воронина 952
- Оценка гетерозиготного носительства мутаций p.Arg408Trp, p.Arg261Gln и p.Arg261X гена фенилаланингидроксилазы (PAH) в популяциях Евразии  
В. Л. Ахметова, Р. И. Хусаинова, С. С. Литвинов, Э. К. Хуснутдинова 960
- Ассоциация генов различных функциональных классов с сахарным диабетом 1-го типа  
Н. В. Тарасенко, И. А. Гончарова, А. В. Марков, Е. И. Кондратьева 973
- Экспрессия генов, регулирующих остеогенез, в костной ткани пациентов с акромегалией и эндогенным гиперкортицизмом  
О. И. Бровкина, Ж. Е. Белая, Т. А. Гребенникова, Д. С. Ходырев, А. Ю. Григорьев,  
П. М. Хандаева, Ф. А. Кошкин, Г. А. Мельниченко, А. Г. Никитин 981
-

## Краткие сообщения

Реконструкция SNP-гаплотипов с мутацией с.-23+1G>A гена *GJB2* человека  
в некоторых популяциях Евразии

*А. В. Соловьев, Н. А. Барашков, М. С. Бады-Хоо, М. В. Зыцарь, О. Л. Посух, Г. П. Романов,  
А. М. Рафаилов, Н. Н. Сазонов, А. Н. Алексеев, Л. У. Джемилева,  
Э. К. Хуснутдинова, С. А. Федорова*

988

Правила для авторов

994

---

---