

СОДЕРЖАНИЕ

Том 61, номер 5, 2025

Обзорные и теоретические статьи

Геном человека и COVID-19

В. А. Степанов, Н. К. Янковский

3

Генетические основы накопления абдоминального жира у кур

*А. П. Дысин, Г. К. Пегливанян, Н. Р. Рейнбах, А. В. Габова, А. И. Азовцева,
А. Е. Рябова, Е. А. Полтева, Т. А. Ларкина*

14

Генетика растений

Оценка генетического полиморфизма популяции *Quercus robur* L. в старовозрастной дубраве
Главного ботанического сада им. Н.В. Цицина РАН по данным ISSR-анализа

В. В. Гревцова, М. А. Галкина, И. А. Шанцер

30

Генетика животных

Исследование генетической дифференциации островных и материковых популяций полевой мыши
(*Apodemus agrarius* Pallas, 1771) посредством анализа полиморфизма микросателлитов

*Л. В. Фрисман, А. С. Богданов, И. Н. Шереметьева, И. В. Картавцева, М. В. Павленко,
Д. В. Родимцева, Б. И. Шефтель, В. С. Лебедев, Ю. М. Ковальская*

41

Генетика человека

Особенности генетико-демографических процессов в населении Москвы. Брачная структура
популяции

А. С. Грачева, И. Г. Удина, О. Л. Курбатова

57

Генетические нарушения рака полости рта, ассоциированные с прогрессированием заболевания
в молодом возрасте

*Е. С. Колегова, А. А. Коробейникова, Р. С. Воробьев, И. К. Федорова, Д. Е. Кульбакин, Г. А. Кононова,
Л. Д. Жуйкова, А. П. Поляков, А. В. Мордовский, И. В. Новикова, А. Д. Каприн, П. А. Шаталов,
П. В. Шегай, Л. П. Яковлева, А. С. Вялов, В. Т. Циклаури, О. А. Саприна, М. А. Кропотков,
Н. Г. Сучкова, Н. С. Сукорцева, С. И. Самойлова, И. В. Решетов, Е. Л. Чойнзонов, Е. В. Денисов*

67

Цитогенетический мониторинг работников предприятия, имеющих контакт с радионуклидами

Л. П. Сычева, С. М. Киселев, В. В. Шлыгин, Н. К. Шандала

78

VNTR-полиморфизм гена *AS3MT* модифицирует связь возраста начала шизофрении
с пре- и перинатальной гипоксией

Г. И. Коровайцева, М. В. Габаева, В. Е. Голимбет

89

Краткие сообщения

Генетическая изменчивость монгольской песчанки *Meriones unguiculatus*
в северо-западной части ареала

А. В. Блехман, Н. Н. Головчан, С. О. Ондар, О. В. Брандлер

96

Анализ методом минигенов влияния на сплайсинг нового варианта с.1545T>G в гене *SLC26A4*,
ассоциированного с потерей слуха

Е. А. Панина, В. Ю. Данильченко, М. В. Зыцарь, К. Е. Орищенко, О. Л. Посух

103

Персоналии

К 60-летию со дня рождения академика РАН Степанова Вадима Анатольевича

110

Поправка

112
