

ИЗВЕСТИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК. СЕРИЯ БИОЛОГИЧЕСКАЯ

Российская академия наук
(Москва)

Предыдущее название: Известия Академии наук СССР. Серия биологическая (с 1936 по 1991 год)

Номер: **5** Год: **2023**

ГЕНЕТИКА

- РАЗНООБРАЗИЕ ГЕНОВ ГЛАВНОГО КОМПЛЕКСА ГИСТОСОВМЕСТИМОСТИ КЛАССА I У ДАЛЬНЕВОСТОЧНОГО ЛЕОПАРДА (*PANTHERA PARDUS ORIENTALIS*)** 451-462
Тарасян К.К., Сорокин П.А., Холодова М.В., Найденко С.В., Рожнов В.В.

МИКРОБИОЛОГИЯ

- ХАРАКТЕРИСТИКА ФИЗИОЛОГО-БИОХИМИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ГРИБА *NIGROSPORA GORLENKOANA* NOVOBR., РАСПРОСТРАНЕННОГО НА ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУРАХ** 463-476
Орина А.С., Гаврилова О.П., Гагкаева Т.Ю.

БОТАНИКА

- РОСТ ЭПИЛИТНЫХ ЛИШАЙНИКОВ В УСЛОВИЯХ ЮЖНОЙ КАРЕЛИИ** 477-486
Курбатов А.А., Сони́на А.В.

- КАРИОЛОГИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ИЗОЛИРОВАННОЙ ПОПУЛЯЦИИ СОСНЫ ОБЫКНОВЕННОЙ (*PINUS SYLVESTRIS*) ШИРИНСКОЙ СТЕПИ РЕСПУБЛИКИ ХАКАСИЯ** 487-498
Седельникова Т.С., Пименов А.В., Ефремов С.П.

ФИЗИОЛОГИЯ РАСТЕНИЙ

- О ВЛИЯНИИ ДЛИН ВОЛН РАЗНЫХ ДИАПАЗОНОВ ФОТОСИНТЕТИЧЕСКИ АКТИВНОЙ РАДИАЦИИ НА ИЗОТОПНЫЙ СОСТАВ УГЛЕРОДА БИОМАССЫ РАСТЕНИЙ И ЕЕ ФРАКЦИЙ (НА ПРИМЕРЕ САЛАТА (*LACTUCA SATIVA* L.) СОРТА АФИЦИОН)** 499-506
Ивлев А.А., Товстыко Д.А., Ломакин М.П., Шмаков А.С., Слепцов Н.Н., Литвинский В.А., Пржевальский Н.М., Тараканов И.Г.

ЗООЛОГИЯ

- ЖИЗНЕННЫЕ ЦИКЛЫ ЛЕГОЧНЫХ ГЕЛЬМИНТОВ НАЗЕМНЫХ МЛЕКОПИТАЮЩИХ ВОСТОЧНОЙ ЕВРОПЫ И ИХ БИОЛОГИЧЕСКАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ** 507-519
Мовсесян С.О., Никогосян М.А., Петросян Р.А., Теренина Н.Б., Панайотова-Пенчева М.С., Демьяшкевич А.В., Воронин М.В., Кузнецов Д.Н., Варданян М.В.

- ВЛИЯНИЕ PH НА ЦИТОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ЭРИТРОЦИТОВ КРОВИ ГОЛОВАСТИКОВ МАЛОАЗИАТСКОЙ ЛЯГУШКИ** 520-530
Гамидова Д.М., Рабаданова А.И.

ФИЗИОЛОГИЯ ЖИВОТНЫХ И ЧЕЛОВЕКА

- ГИСТОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА КОЖНЫХ ПОКРОВОВ ЛАБОРАТОРНЫХ КРЫС ПОСЛЕ ТЕРМИЧЕСКИХ ПОВРЕЖДЕНИЙ И ИХ КОРРЕКЦИИ НАНОСЕКУНДНЫМИ МИКРОВОЛНОВЫМИ ИМПУЛЬСАМИ** 531-536
Гостюхина А.А., Ярцев В.В., Самойлова А.В., Большаков М.А., Евсеева С.С., Мочалова В.М., Зайцев К.В., Кутенков О.П., Ростов В.В.

- ТРАНСПОРТНЫЕ ФУНКЦИИ ИММУНОГЛОБУЛИНОВ У ЖИТЕЛЕЙ ЕВРОПЕЙСКОЙ ТЕРРИТОРИИ АРКТИКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ** 537-545
Пашинская К.О., Самодова А.В., Добродеева Л.К.

ЭКОЛОГИЯ

- РАСПРЕДЕЛЕНИЕ СООБЩЕСТВ ПОЛИХЕТ В РАЙОНЕ ЗАПАДНОГО ШПИЦБЕРГЕНА** 546-556
Дикаева Д.Р.

- СМЕРТНОСТЬ НАСЕКОМЫХ ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ БАКУЛОВИРУСА: МОДЕЛЬ ФАЗОВЫХ ПЕРЕХОДОВ ВТОРОГО РОДА** 557-567
Суховольский В.Г., Куренщиков Д.К., Иванова Ю.Д., Ковалев А.В.

- ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ КОРИДОРЫ ВОСТОЧНОЙ ФЕННОСКАНДИИ И ИХ РОЛЬ В ФОРМИРОВАНИИ СОВРЕМЕННОЙ ТЕРИОФАУНЫ РЕГИОНА** 568-580
Данилов П.И., Панченко Д.В., Федоров Ф.В.

- ПОПУЛЯЦИОННО-ГЕНЕТИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА ВОЛКА (*CANIS LUPUS* L.) ВОСТОЧНОЙ ФЕННОСКАНДИИ В УСЛОВИЯХ ИНТЕНСИВНОГО ПРЕССА ОХОТЫ НА ОСНОВЕ АНАЛИЗА МТДНК** 581-594
Тирронен К.Ф., Кузнецова А.С., Панченко Д.В.