

# ИЗВЕСТИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК. СЕРИЯ БИОЛОГИЧЕСКАЯ

Российская академия наук  
(Москва)

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

Номер: 4 Год: 2023

## БИОЛОГИЯ КЛЕТКИ

- ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ И СОРБЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КУТИКУЛЫ КУКОЛОК МУХИ° *HERMETIA ILLUCENS*** 339-345  
*Свергузова С.В., Шайхиев И.Г., Сапронова Ж.А., Святченко А.В., Ушакова Н.А.*

## БИОХИМИЯ

- ВЛИЯНИЕ РАЗЛИЧНЫХ МЕТОДОВ ПОЛУЧЕНИЯ ТВЕРДЫХ ДИСПЕРСИЙ И КРИСТАЛЛОВ ФЕНБЕНДАЗОЛА НА БИОЛОГИЧЕСКУЮ АКТИВНОСТЬ** 346-355  
*Архипов И.А., Мовсесян С.О., Халиков С.С., Хакина Е.А., Варламова А.И., Халиков М.С., Ильин М.М.*

## ГЕНЕТИКА

- ВНУТРИПОРОДНОЕ РАЗНООБРАЗИЕ И ВЗАИМООТНОШЕНИЯ МЕЖДУ КАРПАТСКОЙ (*APIS MELLIFERA CARPATHICA*) И КАВКАЗСКОЙ (*APIS MELLIFERA CAUCASICA*) РАСАМИ МЕДОНОСНОЙ ПЧЕЛЫ** 356-365  
*Триселева Т.А., Сафонкин А.Ф., Быкова Т.О., Рухкян М.Я.*

## БОТАНИКА

- МОРФОЛОГО-АНАТОМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ° *PLANTAGO MARITIMA* L. КАК АДАПТИВНАЯ РЕАКЦИЯ К УСЛОВИЯМ ПРИМОРСКИХ БИОТОПОВ** 366-377  
*Сонина А.В., Дьячкова Т.Ю., Морозова К.В.*

## ЗООЛОГИЯ

- ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МИКРОСТРУКТУРЫ ПОКРОВНЫХ ПЕРЬЕВ В СИСТЕМАТИКЕ САКСАУЛЬНЫХ СОЕК (AVES, CORVIDAE: *PODOCES*, *EUPODOCES*)** 378-392  
*Чернова О.Ф., Ильяшенко В.Ю.*

- СТОЛКНОВЕНИЯ САМОЛЕТОВ С ПТИЦАМИ ОТРЯДОВ СОКОЛООБРАЗНЫЕ И ЯСТРЕБООБРАЗНЫЕ** 393-403  
*Силаева О.Л., Педенко А.С.*

## ФИЗИОЛОГИЯ ЖИВОТНЫХ И ЧЕЛОВЕКА

- ВНУТРИГОДОВАЯ ИЗМЕНЧИВОСТЬ ОРГАНОВ ИММУННОЙ СИСТЕМЫ И СОДЕРЖАНИЯ ЛИЗОЦИМА У САМЦОВ ЩУКИ° *ESOX LUCIUS* L** 404-412  
*Субботкин М.Ф., Субботкина Т.А.*

## ЭКОЛОГИЯ

- АККУМУЛЯЦИЯ ЖЕЛЕЗА РАСТЕНИЯМИ ГАЛОФИТАМИ НА ЛИТОРАЛИ БЕЛОГО МОРЯ** 413-425  
*Теребова Е.Н., Павлова М.А., Орешникова Н.В.*

- РАЗНООБРАЗИЕ И ТРАНСФОРМАЦИЯ СООБЩЕСТВА ПЛАНКТОННЫХ ПРЕСНОВОДНЫХ ПРОТИСТОВ В ЭСТУАРНОЙ ЗОНЕ ПРИТОКА КРУПНОГО РАВНИННОГО ВОДОХРАНИЛИЩА: МЕТАБАРКОДИНГ ГЕНА 18S-РИБОСОМНОЙ РНК** 426-443  
*Уманская М.В., Горбунов М.Ю., Быкова С.В., Тарасова Н.Г.*

## КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

- ВОЗДЕЙСТВИЕ ЭЛЛАГОТАНИНОВ НА АКТИВНОСТЬ ПЕПТИДАЗ КИШЕЧНИКА РАДУЖНОЙ ФОРЕЛИ** 444-448  
*Микряков Д.В., Тарлева А.Ф.*