

## *Оригинальные исследования*

- Шумов Д.Е., Ткаченко О.Н., Яковенко И.А., Дорохов В.Б.  
Стационарный слуховой ответ на музыку на основе бинауральных биений  
во время дневного сна . . . . . 55
- Иванова Е.А., Матюшкин А.И., Васильчук А.Г., Воронина Т.А.  
Способность мексидола усиливать антиэксудативное действие диклофенака  
натрия и эторикоксиба на модели каррагенанового отека у крыс и мышей . . . . . 61
- Новиков Р.В., Грибкова А.К., Качер Ю.Г., Зайцев П.А., Армееев Г.А.,  
Глухов Г.С., Шайтан А.К. Дизайн биосенсоров нуклеиновых кислот  
на основе систем CRISPR/Cas и репортерных сплит-белков . . . . . 67
- Подунай Ю.А., Давидович О.И., Давидович Н.А.  
Репродуктивная совместимость европейских популяций  
у двух видов *Ulnaria* (Bacillariophyta) . . . . . 76
- Филатова Т.С., Абрамочкин Д.В. Калиевые токи входящего выпрямления  
 $I_{K1}$  и  $I_{KCh}$  в рабочем миокарде японского перепела (*Coturnix japonica*) . . . . . 83
- Краткие сообщения**
- Оスマловский А.А., Шмидт Л., Орехова А.В., Крейер В.Г., Баранова Н.А.,  
Егоров Н.С. Воздействие протеиназы *Aspergillus fumigatus*  
на белки плазмы крови . . . . . 90