

Том: **59** Номер: **4** Год: **2023**

**ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ СТАТЬИ**

- ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ СИНЕРГИЯ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩАЯ ОСТАНОВКУ НА БАТУТЕ ПОСЛЕ ПРЫЖКА** 243-254  
*Моисеев С.А., Михайлова Е.А.*
- ДИНАМИКА РАЗОБЩАЮЩЕГО БЕЛКА UCP1 В ЖИРОВЫХ ТКАНЯХ АУТБРЕДНЫХ МЫШЕЙ ICR В ПОСТНАТАЛЬНОМ ОНТОГЕНЕЗЕ** 255-261  
*Якуненков А.В., Елсукова Е.И., Наточий И.О.*
- АДАПТИВНАЯ МОДИФИКАЦИЯ ПУЛОВ АМИНОКИСЛОТ В МИОКАРДЕ ДЛИННОХВОСТОГО СУСЛИКА<sup>o</sup> UROCITELLUS UNDULATUS РАЗНЫХ СТАДИЯХ ГИБЕРНАЦИИ** 262-270  
*Каранова М.В., Захарова Н.М.*
- РЕКОНСТРУКЦИЯ МЕТАБОЛИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ КИШЕЧНОЙ МИКРОБИОТЫ У ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ ПРИ ОЖИРЕНИИ И ЕЕ ВЗАИМОСВЯЗЬ С ПРЕДСТАВЛЕННОСТЬЮ АЛКИЛРЕЗОРЦИНОЛОВ В КАЛЕ** 271-292  
*Заболотнева А.А., Итов А.Б., Григорьева Т.В., Васильев И.Ю., Румянцев С.А., Гапонов А.М., Шестопалов А.В.*
- ПОСТКОЛИТНЫЕ ПЕРЕСТРОЙКИ В НОЦИЦЕПТИВНЫХ СВОЙСТВАХ НЕЙРОНОВ БОЛЬШОГО И ДОРСАЛЬНОГО ЯДЕР ШВА КРЫСЫ** 293-310  
*Сушкевич Б.М., Сиваченко И.Б., Любашина О.А.*
- КАЛЬЦИЙ-АККУМУЛИРУЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ МИТОХОНДРИЙ ПЕЧЕНИ КРЫС ПРИ ГИПОТЕРМИИ РАЗЛИЧНОЙ ДЛИТЕЛЬНОСТИ** 311-319  
*Хизриева С.И., Халилов Р.А., Джафарова А.М., Абдуллаев В.Р.*
- ИЗМЕНЕНИЯ В НЕЙРОГЕННОЙ НИШЕ ГИПОКАМПА КРЫС ПРИ ГИПОКСИЧЕСКОМ ВОЗДЕЙСТВИИ** 320-332  
*Федорова Е.Н., Воронков Д.Н., Егорова А.В., Баранич Т.И., Глинкина В.В., Германова Э.Л., Лукьянова Л.Д., Сухоруков В.С.*
- РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПОПУЛЯЦИЙ ПАРВАЛЬБУМИН-ЭКСПРЕССИРУЮЩИХ НЕЙРОНОВ В СЕКМЕНТАХ ШЕЙНОГО И ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛОВ СПИННОГО МОЗГА КОШКИ** 333-342  
*Вещицкий А.А., Мусиенко П.Е., Меркульева Н.С.*