

ISSN 0301-1798

Том 49, Номер 1

Январь–Февраль–Март 2018



УСПЕХИ ФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ НАУК

<http://www.naukaran.com>



“НАУКА”

СОДЕРЖАНИЕ

Номер 1, 2018

Стрессогенные нарушения эритроцитов и их коррекция с помощью регуляторных пептидов <i>М.Г. Голубева</i>	3
Унифицированный нейронный механизм влияний внимания, эмоций и неврологических заболеваний на восприятие субсекундных временных интервалов (роль базальных ганглиев) <i>И.Г. Силькис</i>	11
Основные биохимические аспекты патогенеза депрессии. Часть 1 <i>Е.Е. Дубинина, Л.В. Щедрина, Г.Э. Мазо</i>	28
Церебральные мишени терапии депрессии и предикторы ее эффективности: обзор современных фМРТ-исследований <i>М.Е. Мельников, Д.Д. Безматерных, О.С. Шубина, М.Б. Штарк</i>	50
Ирисин, бетатрофин, сахарный диабет, ожирение и метаболический синдром. Эпигенетические механизмы регуляции <i>В.Х. Хавинсон, Б.И. Кузник, Г.А. Рыжак, Н.С. Линькова, Т.С. Салль, Н.И. Чалисова</i>	72
Возможные причины различного эмоционального восприятия мажорных и минорных трезвучий <i>О.М. Базанова, А.В. Кондратенко</i>	87
Интеграция общей физиологии и медицины в учении об аксоплазме <i>О.С. Сотников, С.С. Сергеева, Т.Н. Кокурина, Г.И. Рыбакова</i>	104
