

Название журнала	ЖУРНАЛ ЭВОЛЮЦИОННОЙ БИОХИМИИ И ФИЗИОЛОГИИ				
Издательство	Санкт-Петербургская издательско-книготорговая фирма "Наука"				
Сведения о переименовании и переводе	Переводная версия: Journal of Evolutionary Biochemistry and Physiology				
Год выпуска	2016	Том	52	Номер выпуска	1



ОБЗОРЫ	
ПОВЕДЕНЧЕСКИЕ И ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВЕСТИБУЛЯРНЫЕ СДВИГИ ПОСЛЕ КОСМИЧЕСКОГО ПОЛЕТА. 2. РЫБЫ, АМФИБИИ И ПТИЦЫ <i>Лычаков Д.В.</i>	3-16
СРАВНИТЕЛЬНАЯ И ОНТОГЕНЕТИЧЕСКАЯ БИОХИМИЯ	
ВЛИЯНИЕ ГОРМОНАЛЬНОЙ СТИМУЛЯЦИИ СТЕРЛЯДИ (ACIPENSER RUTHENUS L.) НА СОДЕРЖАНИЕ СТЕРОИДОВ В ИНКУБАТАХ ТКАНЕЙ <i>Бажанова Л.В.</i>	17-25
МОЛЕКУЛЯРНАЯ ЭВОЛЮЦИЯ ИОННЫХ КАНАЛОВ: АМИНОКИСЛОТНЫЕ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ И ТРЕХМЕРНЫЕ СТРУКТУРЫ <i>Коркош В.С., Жоров Б.С., Тихонов Д.Б.</i>	26-33
СПЕКТРАЛЬНЫЕ И КИСЛОТНО-ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА ПЛАЗМЫ ГЕМОЛИМФЫ И ЕЕ КОМПОНЕНТОВ БРЮХОНОГОГО ЛЕГОЧНОГО МОЛЛЮСКА ACHATINA FULICA <i>Петрова Т.А., Лянгузов А.Ю., Малыгина Н.М.</i>	34-41
СРАВНИТЕЛЬНАЯ И ОНТОГЕНЕТИЧЕСКАЯ ФИЗИОЛОГИЯ	
ТРАНСФОРМАЦИЯ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ СОКРАТИТЕЛЬНЫХ ОТВЕТОВ, СЛЕДУЮЩИХ В СОСТАВЕ ТЕТАНУСОВ В БЫСТРЫХ И МЕДЛЕННЫХ СКЕЛЕТНЫХ МЫШЦАХ КРЫСЫ <i>Кубасов И.В., Арутюнян Р.С., Матросова Е.В.</i>	42-50
ХАРАКТЕРИСТИКА АКТИВНОСТИ ГИПОТАЛАМО-ГИПОФИЗАРНО-НАДПОЧЕЧНИКОВОЙ СИСТЕМЫ ПРЕНАТАЛЬНО СТРЕССИРОВАННЫХ САМЦОВ КРЫС В ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ МОДЕЛИ ДЕПРЕССИИ <i>Ордян Н.Э., Пивина С.Г., Ракицкая В.В., Акулова В.К.</i>	51-57
МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ЭВОЛЮЦИИ ФУНКЦИЙ	
ФАРМАКОЛОГИЧЕСКАЯ КОРРЕКЦИЯ УРОВНЯ АПОПТОЗА НЕЙРОНОВ КОРЫ У ТРАНСГЕННЫХ МЫШЕЙ HER2/NEU ПРИ СТАРЕНИИ <i>Бажанова Е.Д., Козлова Ю.О., Анисимов В.Н., Суханов Д.С., Теплый Д.Л.</i>	58-66
ЭКСПРЕССИЯ СЕРТОНИНОВОГО ТРАНСПОРТЕРА В ДОРСАЛЬНОМ ЯДРЕ ШВА В РАННИЙ ПОСТНАТАЛЬНЫЙ ПЕРИОД В НОРМЕ И ПРИ ПРЕНАТАЛЬНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ СЕРТОНИНЕРГИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ У КРЫС <i>Хожай Л.И.</i>	67-72
КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ	
РОЛЬ ИНДУЦИБЕЛЬНОГО БЕЛКА HSP70 В МОДУЛЯЦИИ НЕЙРОДЕГЕНЕРАТИВНОЙ ПАТОЛОГИИ НИГРОСТРИАТНОЙ СИСТЕМЫ, ХАРАКТЕРНОЙ ДЛЯ БОЛЕЗНИ ПАРКИНСОНА <i>Екимова И.В., Плаксина Д.В., Гужова И.В., Мешалкина Д.А.</i>	73-75
МЕХАНИЗМ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОЙ РЕГЕНЕРАЦИИ В КОЖНОМ И КИШЕЧНОМ ЭПИТЕЛИЯХ SACCOGLOSSUS MERESCHKOWSKII (ENTEROPNEUSTA, NEMICHORDATA) <i>Столярова М.В., Валькович Э.И.</i>	76-78
ПРОБЛЕМНЫЕ СТАТЬИ	
МЕДЛЕННОВОЛНОВЫЙ СОН И МОЛЕКУЛЯРНЫЕ ШАПЕРОНЫ <i>Пастухов Ю.Ф.</i>	79-90