## ВЕСТНИК МОСКОВСКОГО УНИВЕРСИТЕТА. СЕРИЯ 16: БИОЛОГИЯ

Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова *(Москва)* 

Том: 80 Номер: 3 Год: 2025

	•	
	СИГНАЛЬНАЯ РОЛЬ ОТДЕЛЬНЫХ МИТОХОНДРИАЛЬНЫХ МЕТАБОЛИТОВ В РЕГУЛИРОВАНИИ МИТОХОНДРИАЛЬНОГО ГОМЕОСТАЗА Звягина В. И., Шитикова А. М., Атрощенко М. М., Марсянова Ю. А., Бельских Э. С., Мельников Д. О.	137-146
E	ПРЕДСТАВИТЕЛИ КЛАДЫ <i>CHLORELLA</i> В ТЕХНОГЕННОМ ОЗЕРЕ ОТСТОЙНИК (САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ, РОССИЯ) В ПЕРИОД <b>САМОВОССТАНОВЛЕНИЯ</b> <i>Кривина Е. С.</i>	147-155
E.	МОРФОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА МОДЕЛИ ОСТРОГО УМЕРЕННОГО КОЛИТА, ИНДУЦИРОВАННОГО ДЕКСТРАНСУЛЬФАТОМ НАТРИЯ, У МЫШЕЙ Золотова Н. А., Кириллова М. В., Цветков И. С., Джалилова Д. Ш., Озерецкая Л. В., Добрынина М. Т., Макарова О. В.	156-164
E.	СРАВНИТЕЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ СЛУХОВОЙ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ КРЫС ЛИНИИ WISTAR И КРЫС-ГЕТЕРОЗИГОТ СО СНИЖЕННОЙ ЭКСПРЕССИЕЙ ГЕНА ТРАНСПОРТЕРА ДОФАМИНА DAT-1 Хорунжий Г. Д., Егорова М. А., Фесенко З. С., Ефимова Е. В.	165-172
	ИСТОРИЯ ЛЕСА И СОВРЕМЕННАЯ ФЛОРА САЛТЫКОВСКОГО ЛЕСОПАРКА (БЛИЖАЙШЕЕ ПОДМОСКОВЬЕ) Ершова Е. Г., Пименов В. Е., Гамова Н. С., Ершова М. А., Ашуркова Т. П.	173-181
R	АКТИВНОСТЬ БЕЛКА-ТРАНСПОРТЕРА P-GP В МАКРОФАГАХ ЧЕЛОВЕКА УСИЛИВАЕТ ЭФФЕКТ ЛЕГОЧНОГО СУРФАКТАНТА КАК АКТИВАТОРА ФАГОЦИТОЗА Тарасова Е. К., Лепеха Л. Н., Масютин А. Г., Щербакова Е. А., Ерохина М. В.	182-189
	ОЦЕНКА ГЕТЕРОГЕННОСТИ КОМПЛЕКСОВ ФОТОСИСТЕМЫ ІІ КЛЕТОК ВОДОРОСЛЕЙ <i>CHLORELLA VULGARIS</i> В УСЛОВИЯХ АЗОТНОГО ГОЛОДАНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ Червицов Р. Н., Хрущев С. С., Фурсова П. В., Плюснина Т. Ю.	190-196
	СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ДИНАМИКИ МОТОРНОГО И ПРОСТРАНСТВЕННОГО ОБУЧЕНИЯ У ЖИВОТНЫХ, ПЕРЕЖИВШИХ ПРЕНАТАЛЬНУЮ ГИПОКСИЮ Граф А. В., Маслова М. В., Маклакова А. С.	197-205
	ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТАРЕНИЯ: ПРОШЛОЕ, НАСТОЯЩЕЕ И ВОЗМОЖНОЕ БУДУЩЕЕ Хохлов А. Н.	206-211