## **ВИОХИМИЯ**

Российская академия наук *(Москва)* 

Том: 88 Номер: 1 Год: 2023

	том. об ттомер. т од. 2020	
	НОВЫЕ ПОТЕНЦИАЛЬНЫЕ МЕХАНИЗМЫ ИММУНОСУПРЕССИИ, ОПОСРЕДОВАННОЙ РЕГУЛЯТОРНЫМИ В-КЛЕТКАМИ Жеремян Э.А., Устьовова А.С., Радько А.И., Стасевич Е.М., Уварова А.Н., Митькин Н.А., Купраш Д.В., Корнеев К.В.	3-13
**	ЭПИТЕЛИАЛЬНО-МЕЗЕНХИМАЛЬНЫЙ ПЕРЕХОД КЛЕТОК РАКА МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ ПРИ АКТИВАЦИИ ТРАНСКРИПЦИОННОГО ФАКТОРА SNAIL1 Литовка Н.И., Житняк И.Ю., Глушанкова Н.А.	14-28
	ИНКАПСУЛИНЫ: СТРУКТУРА, СВОЙСТВА, ПРИМЕНЕНИЕ В БИОТЕХНОЛОГИИ Чмелюк Н.С., О∂а В.В., Габашвили А.Н., Абакумов М.А.	29-46
	«СТАРЕНИЕ» КЛЕТОК ПРИ ТЕРАПИИ ОПУХОЛЕЙ: МЕХАНИЗМЫ И ПУТИ ПРЕОДОЛЕНИЯ Замкова М.А., Персиянцева Н.А., Татарский В.В., Штиль А.А.	47-67
	ВЛИЯНИЕ СТРУКТУРЫ <i>N</i> -КОНЦЕВОГО ДОМЕНА БЕЛКА ОБОЛОЧКИ X-ВИРУСА КАРТОФЕЛЯ И ВИРУСА МОЗАИКИ АЛЬТЕРНАНТЕРЫ НА СТРУКТУРУ И ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ВИРИОНОВ Ксенофонтов А.Л., Петухов М.В., Матвеев В.В., Федорова Н.В., Семенюк П.И., Арутюнян А.М., Манухова Т.И., Евтушенко Е.А., Никитин Н.А., Карпова О.В., Штыкова Э.В.	68-82
	ВЛИЯНИЕ ХИМИЧЕСКИХ ШАПЕРОНОВ НА ПРОЦЕССЫ АГРЕГАЦИИ БЕЛКОВ, ПРОТЕКАЮЩИЕ В РАЗЛИЧНЫХ КИНЕТИЧЕСКИХ РЕЖИМАХ Михайлова В.В., Еронина Т.Б., Чеботарева Н.А., Курганов Б.И.	83-96
	ИНГИБИТОРЫ ГАЛАКТОНОЛАКТОНОКСИДАЗЫ ИЗ TRYPANOSOMA CRUZI НА ОСНОВЕ АЛЛИЛПОЛИАЛКОКСИБЕНЗОЛОВ Чудин А.А., Злотников И.Д., Крылов С.С., Семенов В.В., Кудряшова Е.В.	97-109
	МЕЛАТОНИН МОЖЕТ УСИЛИВАТЬ ДЕЙСТВИЕ ПРЕПАРАТОВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ ПРИ ЛЕЧЕНИИ ЛЕЙКЕМИИ Ломовский А.И., Бабурина Ю.Л., Фадеев Р.С., Ломовская Я.В., Кобякова М.И., Крестинин Р.Р., Сотникова Л.Д., Крестинина О.В.	110-124
	ВЛИЯНИЕ ДЕЛЕЦИИ ГЕНОВ, КОДИРУЮЩИХ РНОЗР И BGL2P, НА УРОВЕНЬ ПОЛИФОСФАТОВ, АДАПТАЦИЮ К СТРЕССУ И ЗАКРЕПЛЕНИЕ ЭТИХ БЕЛКОВ В КЛЕТОЧНОЙ СТЕНКЕ SACCHAROMYCES CEREVISIAE Калебина Т.С., Кулаковская Е.В., Рекстина В.В., Трилисенко Л.В., Зиганшин Р.Х., Мармий Н.В., Есипов Д.С., Кулаковская Т.В.	125-135

	ВЛИЯНИЕ НЕСПЕЦИФИЧЕСКИХ ПОРИНОВ НАРУЖНОЙ МЕМБРАНЫ YERSINIA PSEUDOTUBERCULOSIS НА ТКАНИ КОРЫ ГОЛОВНОГО МОЗГА МЫШЕЙ Портнягина О.Ю., Ивашкевич Д.Н., Дюйзен И.В., Шевченко Л.С., Новикова О.Д.	136-146
E	АЦИЛИРОВАНИЕ БЕЛКОВ МОЗГА КРЫСЫ ИЗМЕНЯЕТСЯ ПРИ СПЕЦИФИЧЕСКОМ ИНГИБИРОВАНИИ ПИРУВАТДЕГИДРОГЕНАЗЫ <i>IN VIVO</i> Алешин В.А., Сибирякина Д.А., Казанцев А.В., Граф А.В., Буник В.И.	147-163
	КОММЕНТАРИЙ	
	О СТАТЬЕ Л.А. ГАВРИЛОВА И Н.С. ГАВРИЛОВОЙ «ИСТОРИЧЕСКИЕ ТРЕНДЫ ВИДОВОЙ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ ЖИЗНИ ЧЕЛОВЕКА И АКТУАРНОЙ СКОРОСТИ СТАРЕНИЯ», ОПУБЛИКОВАННОЙ В Т. 87, ВЫП. 12, С. 1998-2011 Михальский А.И.	164-165