

# БИОХИМИЯ

Российская академия наук  
(Москва)

Том: 87 Номер: 1 Год: 2022

- |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |         |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| <input type="checkbox"/> | <b>ВЛИЯНИЕ МЕТИЛИРОВАНИЯ ДНК НА 3'→5'-ЭКЗОНУКЛЕАЗНУЮ АКТИВНОСТЬ ОСНОВНОЙ АПУРИН-АПИРИМИДИНОВОЙ ЭНДОНУКЛЕАЗЫ ЧЕЛОВЕКА APX1</b><br><i>Ендуткин А.В., Яценко Д.Д., Жарков Д.О.</i>                                                                                                 | 3-15    |
| <input type="checkbox"/> | <b>СТРУКТУРНЫЕ И ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ВИРУСНЫХ ШАПЕРОНИНОВ</b><br><i>Курочкина Л.П., Семенюк П.И., Соколова О.С.</i>                                                                                                                                                      | 16-25   |
| <input type="checkbox"/> | <b>МУТАЦИИ В СУБЪЕДИНИЦЕ COX12 ДРОЖЖЕЙ СНИЖАЮТ АКТИВНОСТЬ МИТОХОНДРИАЛЬНОГО КОМПЛЕКСА IV</b><br><i>Das S., Mukherjee S., Bedi M., Ghosh A.</i>                                                                                                                                  | 26-44   |
| <input type="checkbox"/> | <b>ПРОИСХОЖДЕНИЕ ГЕНЕТИЧЕСКОГО КОДА И ТРАНСЛЯЦИИ В РАМКАХ СОВРЕМЕННЫХ КОНЦЕПЦИЙ ПРОИСХОЖДЕНИЯ ЖИЗНИ</b><br><i>Кондратьева Л.Г., Дьячкова М.С., Гальченко А.В.</i>                                                                                                               | 45-67   |
| <input type="checkbox"/> | <b>КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ЛИГАНД-РЕЦЕПТОРНЫХ ВЗАИМОДЕЙСТВИЙ МАННОЗНОГО РЕЦЕПТОРА CD206 В СРАВНЕНИИ С МОДЕЛЬНЫМ ЛЕКТИНОМ КОНКАНАВАЛИНОМ А</b><br><i>Злотников И.Д., Кудряшова Е.В.</i>                                                                                       | 68-85   |
| <input type="checkbox"/> | <b>ЛАБИЛЬНОСТЬ ЗАЩИТНОЙ СИСТЕМЫ КЛЕТКИ NRF2KEAPARE В РАЗЛИЧНЫХ МОДЕЛЯХ КЛЕТОЧНОГО СТАРЕНИЯ И ВОЗРАСТНЫХ ПАТОЛОГИЯХ</b><br><i>Шиловский Г.А.</i>                                                                                                                                 | 86-103  |
| <input type="checkbox"/> | <b>ЛИЗИН-СПЕЦИФИЧЕСКАЯ ГИСТОНОВАЯ ДЕМЕТИЛАЗА 1 СПОСОБСТВУЕТ ОНКОГЕНЕЗУ ПЛОСКОКЛЕТОЧНОГО РАКА ПИЩЕВОДА ПУТЕМ АКТИВАЦИИ DUSP4</b><br><i>Han J., Ye S., Chen J., Wang K., Jin J., Zeng Z., Xue S.</i>                                                                              | 104-115 |
| <input type="checkbox"/> | <b>ИССЛЕДОВАНИЕ АНТИОКСИДАНТНЫХ СВОЙСТВ КВАТЕРНИЗИРОВАННОГО ХИТОЗАНА, МОДИФИЦИРОВАННОГО ОСТАТКОМ ГАЛЛОВОЙ КИСЛОТЫ, С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПЕРОКСИДАЗЫ, ПРОДУЦИРУЮЩЕЙ АКТИВНЫЕ ФОРМЫ КИСЛОРОДА</b><br><i>Киселевский Д.Б., Ильина А.В., Луньков А.П., Варламов В.П., Самуилов В.Д.</i> | 116-125 |
| <input type="checkbox"/> | <b>НАСКОЛЬКО ОБОСНОВАНЫ ПРЕДПОЛОЖЕНИЯ О ЗАПРОГРАММИРОВАННОМ СТАРЕНИИ В ТЕОРИЯХ ВЕЙСМАНА?</b><br><i>Winterhalter P.R., Simm A.</i>                                                                                                                                               | 126-149 |
| <b>ХРОНИКА</b>           |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |         |
| <input type="checkbox"/> | <b>ЗНАМЕНАТЕЛЬНЫЕ И ЮБИЛЕЙНЫЕ ДАТЫ ИСТОРИИ БИОХИМИИ 2022 Г</b>                                                                                                                                                                                                                  | 150-152 |