|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| |  | | --- | | **ОГЛАВЛЕНИЕ ВЫПУСКА ЖУРНАЛА** | |  |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | [**МОЛЕКУЛЯРНАЯ БИОЛОГИЯ**](https://elibrary.ru/title_about.asp?id=7903)  [Федеральное государственное унитарное предприятие "Академический научно-издательский, производственно-полиграфический и книгораспространительский центр "Наука"](https://elibrary.ru/publisher_about.asp?pubsid=784) *(Москва)*   |  | | --- | |  |  |  | | --- | | Том: **45**https://elibrary.ru/pic/1pix.gifНомер: **4** https://elibrary.ru/pic/1pix.gifГод: **2011** |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  | **Название статьи** | **Страницы** | **Цит.** | |  | | | | |  | | | | | **ОБЗОРЫ** | | | | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16552823)) | [**ЭВОЛЮЦИЯ ЗАПАСНЫХ ГЛОБУЛИНОВ СЕМЯН И СУПЕРСЕМЕЙСТВО КУПИНОВ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16552823) *Шутов А.Д., Каховская И.А.* | 579-585 | 0 | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16552824)) | [**A REVIEW OF RECENT EXPERIMENTS ON STEP-TO-STEP “HAND-OFF” OF THE DNA INTERMEDIATES IN MAMMALIAN BASE EXCISION REPAIR PATHWAYS**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16552824) *Prasad R., Beard W.A., Batra V.K., Liu Y., Shock D.D., Wilson S.H.* | 586-600 | [3](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16552824) | | **ГЕНОМИКА. ТРАНСКРИПТОМИКА** | | | | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16552825)) | [**MOLECULAR DETECTION AND CLONING OF THERMOSTABLE HEMOLYSIN GENE FROM*AEROMONAS HYDROPHILA***](https://elibrary.ru/item.asp?id=16552825) *Vijai Singh, Indra Mani, Dharmendra Kumar Chaudhary, Pallavi Somvanshi* | 601-609 | 0 | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16552826)) | [**ПРОФИЛЬ МЕТИЛИРОВАНИЯ ДНК В ОБЛАСТИ АТЕРОСКЛЕРОТИЧЕСКИХ БЛЯШЕК ЧЕЛОВЕКА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16552826) *Назаренко М.С., Пузырев В.П., Лебедев И.Н., Фролов А.В., Барбараш О.Л., Барбараш Л.С.* | 610-616 | [8](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16552826) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16552827)) | [**СИЛИКАТЕИНЫ ПРЕСНОВОДНЫХ ГУБОК: СРАВНЕНИЕ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЕЙ И ЭКЗОН-ИНТРОННЫХ СТРУКТУР ГЕНОВ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16552827) *Калюжная О.В., Красько А.Г., Гребенюк В.А., Ицкович В.Б., Семитуркина Н.А., Соловаров И.С., Mueller W.E.G., Беликов С.И.* | 617-626 | [2](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16552827) | | **МОЛЕКУЛЯРНАЯ БИОЛОГИЯ КЛЕТКИ** | | | | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16552828)) | [**DIFFERENTIAL EXPRESSION OF MICRORNA-2B WITH POTENTIAL TARGET CODING P25 IN THE FIFTH INSTAR LARVAE POSTERIOR SILK GLAND OF THE SILKWORM**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16552828) *Yong Huang, Quan Zou, Xing Jia Shen, Shun Ming Tang, Sheng Peng Wang, Qiao Ling Zhao* | 627-632 | 0 | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16552829)) | [**ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ГЕНОВ, РЕПРЕССИРУЮЩИХ ТРАНСПОЗОНЫ, В ГЕРМИНАЛЬНЫХ КЛЕТКАХ *DROSOPHILA MELANOGASTER***](https://elibrary.ru/item.asp?id=16552829) *Соколова О.А., Якушев Е.Ю., Столяренко А.Д., Михалева Е.А., Гвоздев В.А., Кленов М.С.* | 633-641 | [3](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16552829) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16552830)) | [**DAM-МЕТИЛАЗА *ESCHERICHIA COLI* КАК МОЛЕКУЛЯРНЫЙ ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ КАРТИРОВАНИЯ САЙТОВ СВЯЗЫВАНИЯ ЛРОЖЖЕВОГО ФАКТОРА ТРАНСКРИПЦИИ RPN4P**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16552830) *Спасская Д.С., Карпов Д.С., Карпов В.Л.* | 642-651 | [3](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16552830) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16552831)) | [**ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ КЛЕТОК НЕМЕЛКОКЛЕТОЧНОГО РАКА ЛЕГКИХ К ДЕЙСТВИЮ ЦИСПЛАТИНА И ПАКЛИТАКСЕЛА НА ОСНОВАНИИ УРОВНЯ ЭКСПРЕССИИ МАРКЕРНЫХ ГЕНОВ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16552831) *Боярских У.А., Кондрахин Ю.В., Евшин И.С., Шарипов Р.Н., Комельков А.В., Мусаткина Е.А., Чевкина Е.М., Сукоян М.А., Колпаков Ф.А., Кашкин К.Н., Филипенко М.Л.* | 652-661 | [4](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16552831) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16552832)) | [**ПРОФИЛИ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ МОДИФИЦИРОВАННЫХ ФОРМ ГИСТОНОВ В ДОМЕНЕ [https://elibrary.ru/GET_ITEM_IMAGE.ASP?ID=16552832&IMG=FO_1_1.GIF](https://elibrary.ru/item.asp?id=16552832) -ГЛОБИНОВЫХ ГЕНОВ КУР**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16552832) *Юдинкова Е.С., Бунина Д.А., Ульянов С.В., Гаврилов А.А., Разин С.В.* | 662-667 | 0 | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16552833)) | [**ФАКТОР ТЕРМИНАЦИИ ТРАНСЛЯЦИИ ERF1 РЕСНИЧНЫХ ИНФУЗОРИЙ *BLEPHARISMA JAPONICUM* УЗНАЕТ ВСЕ ТРИ СТОП-КОДОНА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16552833) *Елисеев Б.Д., Алкалаева Е.З., Крючкова П.Н., Лекомцев С.А., Wei Wang, Фролова Л.Ю.* | 668-672 | [2](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16552833) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16552834)) | [***LEISHMANIA DONOVANI*: СТРУКТУРНЫЕ АСПЕКТЫ УЗНАВАНИЯ МЕТИЛИРОВАННЫХ АНАЛОГОВ СПЕРМИДИНА В КАЧЕСТВЕ ПРИРОДНОГО ПОЛИАМИНА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16552834) *Mandal S., Хомутов M.А., Симонян А.Р., Кочетков C.Н.* | 673-678 | [3](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16552834) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16552835)) | [**ПРОТИМОЗИН [https://elibrary.ru/GET_ITEM_IMAGE.ASP?ID=16552835&IMG=FO_1_1.GIF](https://elibrary.ru/item.asp?id=16552835) ВЗАИМОДЕЙСТВУЕТ С С-КОНЦЕВЫМ ДОМЕНОМ ГИСТОНА Н1 И ДИССОЦИИРУЕТ КОМПЛЕКС ГИСТОНА Н1 С ОПУХОЛЕВЫМ СУПРЕССОРОМ Р53**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16552835) *Захарова Н.И., Соколов В.В., Суворова А.А., Shiau A.L., Евстафьева А.Г.* | 679-688 | 0 | | **СТРУКТУРНО-ФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ АНАЛИЗ БИОПОЛИМЕРОВ И ИХ КОМПЛЕКСОВ** | | | | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16552836)) | [**НЕУПОРЯДОЧЕННЫЕ ОБЛАСТИ В СТРУКТУРЕ С-ДОМЕНА БЕЛКА М1 ВИРУСА ГРИППА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16552836) *Ксенофонтов А.Л., Добров Е.Н., Федорова Н.В., Радюхин В.А., Бадун Г.А., Арутюнян А.М., Богачева Е.Н., Баратова Л.А.* | 689-696 | [6](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16552836) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16552837)) | [**ТЕРМОДИНАМИКА СВЯЗЫВАНИЯ ВИНКА-АЛКАЛОИДА ВИНОРЕЛЬБИНА С КАЛЬМОДУЛИНОМ И ТУБУЛИНОМ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16552837) *Цветков Ф.О., Куликова А.А., Devred F., Зерний Е.Ю., Макаров А.А.* | 697-702 | 0 | | **БИОИНФОРМАТИКА** | | | | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16552838)) | [**ЭНДО-[https://elibrary.ru/GET_ITEM_IMAGE.ASP?ID=16552838&IMG=FO_1_1.GIF](https://elibrary.ru/item.asp?id=16552838) -1,4-ПОЛИГАЛАКТОЗАМИНИДАЗЫ И ИХ ГОМОЛОГИ: СТРУКТУРА И ЭВОЛЮЦИЯ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16552838) *Наумов Д.Г., Степущенко О.О.* | 703-714 | [5](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16552838) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16552839)) | [**РЕГУЛЯЦИЯ ГЕНОВ МНОЖЕСТВЕННОЙ ЛЕКАРСТВЕННОЙ УСТОЙЧИВОСТИ ФАКТОРАМИ ТРАНСКРИПЦИИ ПОДСЕМЕЙСТВА BLTR**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16552839) *Жаров И.А., Гельфанд М.С., Казаков А.Е.* | 715-723 | [1](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16552839) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16552840)) | [**ИЗУЧЕНИЕ СВЯЗЫВАНИЯ ДНК ФАКТОРАМИ ТРАНСКРИПЦИИ СЕМЕЙСТВА LACI МЕТОДАМИ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16552840) *Федонин Г.Г., Рахманинова А.Б., Коростелёв Ю.Д., Лайкова О.Н., Гельфанд М.С.* | 724-737 | [1](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16552840) | | **ПРОТЕОМИКА** | | | | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16552841)) | [**ИДЕНТИФИКАЦИЯ БЕЛКОВ С ПОВЫШЕННЫМ УРОВНЕМ СИНТЕЗА В ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ ОПУХОЛЯХ ЖЕЛУДКА: СРАВНЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ДВУМЕРНОГО ЭЛЕКТРОФОРЕЗА И БИОИНФОРМАТИЧЕСКОГО ПОИСКА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16552841) *Григорьева Е.С., Букурова Ю.А., Краснов Г.С., Афанасьев С.Г., Чердынцева Н.В., Тузиков С.А., Чойнзонов Е.Л., Карпов В.Л., Лисицын Н.А., Берестень С.Ф.* | 738-743 | [2](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16552841) | | **КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ** | | | | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16552842)) | [**HIGH LEVEL SECRETORY EXPRESSION OF MURINE OCIL BY CHO CELLS AND ACTION OF OCIL ON OSTEOCLAST DIFFERENTIATION**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16552842) *Zhuang Cui, Meng Mi, Jun Wang, Hui Liang, Fang Zheng, Bao-Li Wang, Xiao-Xia Li* | 744-748 | 0 | | **ЮБИЛЕЙ** | | | | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16552843)) | [**К 75-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ Л.Л. КИСЕЛЕВА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16552843) | 749-750 | 0 | | |  |