|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| |  | | --- | | **ОГЛАВЛЕНИЕ ВЫПУСКА ЖУРНАЛА** | |  |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | [**МОЛЕКУЛЯРНАЯ БИОЛОГИЯ**](https://elibrary.ru/title_about.asp?id=7903)  [Российская академия наук](https://elibrary.ru/publisher_about.asp?pubsid=7392) *(Москва)*   |  | | --- | |  |  |  | | --- | | Том: **47**https://elibrary.ru/pic/1pix.gifНомер: **5** https://elibrary.ru/pic/1pix.gifГод: **2013** |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  | **Название статьи** | **Страницы** | **Цит.** | |  | | | | |  | | | | | **ОБЗОРЫ** | | | | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(20280176)) | [**SOS-РЕПАРАЦИИ 60 ЛЕТ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=20280176) *Завильгельский Г.Б.* | 699 | [2](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=20280176) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(20280177)) | [**ИММУНОСУПРЕССОРНЫЕ ДОМЕНЫ РЕТРОВИРУСОВ: КЛЕТОЧНЫЕ МЕХАНИЗМЫ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ИММУННУЮ СИСТЕМУ ЧЕЛОВЕКА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=20280177) *Блинов В.М., Краснов Г.С., Шаргунов А.В., Шурдов М.А., Зверев В.В.* | 707 | [1](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=20280177) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(20280178)) | [**ПРЕНИЛИРОВАНИЕ: ОТ БАКТЕРИЙ К ЭУКАРИОТИЧЕСКИМ ОРГАНИЗМАМ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=20280178) *Маракасова Е.С., Ахматова Н.К., Amaya M., Eisenhaber B., Баранова А.В.* | 717 | 0 | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(20280179)) | [**РЕПАРАЦИЯ ОБЪЕМНЫХ ПОВРЕЖДЕНИЙ ДНК  ПРОИЗВОДНЫХ ПОЛИЦИКЛИЧЕСКИХ АРОМАТИЧЕСКИХ УГЛЕВОДОРОДОВ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=20280179) *Скосарева Л.В., Лебедева Н.А., Лаврик О.И., Речкунова Н.И.* | 731 | [3](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=20280179) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(20280180)) | [**РОЛЬ РЕЦЕПТОРА ПРОДУКТОВ НЕФЕРМЕНТАТИВНОГО ГЛИКОЗИЛИРОВАНИЯ В ПАТОГЕНЕЗЕ ПСОРИАЗА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=20280180) *Соболева А.Г., Брускин С.А., Николаев А.А., Соболев В.В., Мезенцев А.В.* | 743 | [3](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=20280180) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(20280182)) | [**МОЛЕКУЛЯРНЫЕ МЕХАНИЗМЫ ТРАНСКРИПЦИИ ХРОМАТИНА РНК-ПОЛИМЕРАЗОЙ 2**](https://elibrary.ru/item.asp?id=20280182) *Кулаева О.И., Малюченко Н.В., Никитин Д.В., Демиденко А.В., Чертков О.В., Ефимова Н.С., Кирпичников М.П., Студитский В.М.* | 754 | [1](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=20280182) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(20280183)) | [**РОЛЬ ЭКЗОСОМ И МИКРОВЕЗИКУЛ В ПРОЦЕССЕ КАНЦЕРОГЕНЕЗА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=20280183) *Никитина И.Г., Сабирова Е.Ю., Карпов В.Л., Лисицын Н.А., Берестень С.Ф.* | 767 | [3](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=20280183) | | **ГЕНОМИКА. ТРАНСКРИПТОМИКА** | | | | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(20280184)) | [**ПАТТЕРН ЭКСПРЕССИИ ГЕНА *BHLHE40* В РАЗВИТИИ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА И ЕГО АССОЦИАЦИИ С ПОКАЗАТЕЛЯМИ РОСТА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=20280184) *Lai X.S., Zhang C.G., Wang J., Wang C., Lan X.Y., Lei C.Z., Chen H.* | 774 | [1](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=20280184) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(20280185)) | [**ВНУТРИМОЛЕКУЛЯРНАЯ ГОМОЛОГИЧНАЯ РЕКОМБИНАЦИЯ В ГЕНЕ БЕЛКА ШЕЛКА ЯЙЦЕВОГО КОКОНА ПАУКА-ОСЫ *ARGIOPE BRUENNICHI***](https://elibrary.ru/item.asp?id=20280185) *Leng Han, Masao Nakagaki* | 782 | 0 | | **МОЛЕКУЛЯРНАЯ БИОЛОГИЯ КЛЕТКИ** | | | | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(20280186)) | [**ОБОГАЩЕНИЕ CD271 НЕ УЛУЧШАЕТ ВЫДЕЛЕНИЕ МЕЗЕНХИМАЛЬНЫХ СТРОМАЛЬНЫХ КЛЕТОК ИЗ G-CSF-МОБИЛИЗОВАННОЙ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=20280186) *Iman Ahrari, Armin Attar, Nima Pourhabibi Zarandi, Maryam Zakerinia, Mohsen Khosravi Maharlooei, Ahmad Monabati* | 787 | 0 | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(20280187)) | [**ВОЗМОЖНАЯ РОЛЬ АКТИВАЦИИ АУТОФАГИИ В СТИМУЛЯЦИИ РЕГЕНЕРАЦИИ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=20280187) *Вишнякова Х.С., Попов К.В., Воротеляк Е.А., Файзуллин Р.Р., Артюхов А.С., Егоров Е.Е.* | 796 | [4](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=20280187) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(20280188)) | [**ИММУНОЦИТОХИМИЧЕСКАЯ ВИЗУАЛИЗАЦИЯ РЕЦЕПТОРА Р185HER2 С ПОМОЩЬЮ АНТИТЕЛ, СОЕДИНЕННЫХ С ДИБАРНАЗОЙ, И КОНЪЮГАТОВ БАРСТАРА С КОЛЛОИДНЫМ ЗОЛОТОМ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=20280188) *Иванова Ю.Л., Эдельвейс Э.Ф., Леонова О.Г., Баландин Т.Г., Попенко В.И., Деев С.М.* | 806 | [1](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=20280188) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(20280189)) | [**CТРУКТУРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ДНК НА ГРАНИЦАХ АМПЛИКОНОВ ПРИ АМПЛИФИКАЦИИ ГЕНА *ERBB2* В КЛЕТКАХ ОПУХОЛИ РАКА МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=20280189) *Маценко Н.Ю., Коваленко С.П.* | 818 | 0 | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(20280190)) | [**ВСТРЕЧАЕМОСТЬ СПЛАЙСИРОВАННЫХ ВАРИАНТОВ МАТРИЧНОЙ РНК DR3/LARD ПРИ РАКЕ ТОЛСТОЙ КИШКИ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=20280190) *Уткин О.В., Старикова В.Д., Перенков А.Д., Янченко О.С., Барышников А.Ю., Новиков В.В.* | 828-834 | [2](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=20280190) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(20280191)) | [**АЛЛЕЛЬНЫЙ ДИСБАЛАНС ЛОКУСОВ 17Р13.1 (*ТР53*), 1Р36.1 (*RUNX3*), 16Р22 (*CDH1*) И МИКРОСАТЕЛЛИТНАЯ НЕСТАБИЛЬНОСТЬ ПРИ РАКЕ ЖЕЛУДКА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=20280191) *Немцова М.В., Быков И.И., Удилова А.А., Залетаев Д.В., Хоробрых Т.В.* | 835 | [1](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=20280191) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(20280192)) | [**АПОПТИН УСИЛИВАЕТ ОНКОЛИТИЧЕСКУЮ АКТИВНОСТЬ ВИРУСА ОСПОВАКЦИНЫ *IN VITRO***](https://elibrary.ru/item.asp?id=20280192) *Кочнева Г.В., Бабкина И.Н., Лупан Т.А., Гражданцева А.А., Юдин П.В., Сиволобова Г.Ф., Швалов А.Н., Попов Е.Г., Бабкин И.В., Нетесов С.В., Чумаков П.М.* | 842 | [4](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=20280192) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(20280193)) | [**ДИНАМИКА ПРОНИКНОВЕНИЯ “ТВЕРДЫХ” НАНОКОНСТРУКЦИЙ НА ОСНОВЕ КОМПЕКСОВ ДВУХЦЕПОЧЕЧНОЙ ДНК С ГАДОЛИНИЕМ В КЛЕТКИ CHO**](https://elibrary.ru/item.asp?id=20280193) *Попенко В.И., Леонова О.Г., Салянов В.И., Орлова Н.Н., Спирин П.В., Прасолов В.С., Евдокимов Ю.М.* | 853 | 0 | | **СТРУКТУРНО-ФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ АНАЛИЗ БИОПОЛИМЕРОВ И ИХ КОМПЛЕКСОВ** | | | | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(20280194)) | [**МУТАЦИИ В ГЕНЕ *SOD1* ПРИ БОКОВОМ АМИОТРОФИЧЕСКОМ СКЛЕРОЗЕ: ВОЗМОЖНОСТИ МЕТОДА МОЛЕКУЛЯРНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=20280194) *Лысогорская Е.В., Россохин А.В., Абрамычева Н.Ю., Захарова М.Н., Иллариошкин С.Н.* | 861-867 | [2](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=20280194) | | **БИОИНФОРМАТИКА** | | | | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(20280195)) | [**СКРИНИНГ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНО ЭКСПРЕССИРУЕМЫХ МИКРОРНК, ИМЕЮЩИХ ОТНОШЕНИЕ К РАСТЯЖЕНИЮ МЫШЦ, И ИХ ГЕНОВ-МИШЕНЕЙ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=20280195) *Zugang Shen, Dongsheng Li, Yanxun Zhao, Jialin Guo* | 868 | 0 | | **КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ** | | | | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(20280196)) | [**ЧАСТОТЫ ГАПЛОГРУПП Y-ХРОМОСОМЫ У ЖИТЕЛЕЙ МОСКВЫ И САНКТ-ПЕТЕРБУРГА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=20280196) *Фесенко Д.О., Каленник О.В., Григорьева О.О., Заседателев А.С., Наседкина Т.В.* | 876 | 0 | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(20280197)) | [**ПОПРАВКИ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=20280197) | 879 | 0 | | |  |