|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| |  | | --- | | **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: **2** https://elibrary.ru/pic/1pix.gifГод: **2011** |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  | **Название статьи** | **Страницы** | **Цит.** | |  | | | | |  | | | | | **ОБЗОРЫ** | | | | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16311284)) | [**МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКИЕ МАРКЕРЫ В ДИАГНОСТИКЕ РАКА ЛЕГКОГО**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16311284) *Пономарева А.А., Рыкова Е.Ю., Чердынцева Н.В., Чойнзонов Е.Л., Лактионов П.П., Власов В.В.* | 203-217 | [9](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16311284) | | **ГЕНОМИКА. ТРАНСКРИПТОМИКА** | | | | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16311285)) | [**NOVEL MUTATION IN TGA STOP-CODON OF BOVINE *SIX6* GENE**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16311285) *Huai Y.T., Lan X.Y., Ma L., Wang J., Lei C.Z., Chen H., Wang J.Q.* | 218-224 | 0 | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16311286)) | [**GENOMIC ANALYSIS OF SILKWORM MICRORNA PROMOTERS AND CLUSTERS**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16311286) *Yong Huang, Xing Jia Shen, Quan Zou, Jin Shan Huang, Shun Ming Tang* | 225-230 | 0 | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16311287)) | [**IDENTIFICATION OF EXOTIC GENETIC COMPONENTS AND DNA METHYLATION PATTERN ANALYSIS OF THREE COTTON INTROGRESSION LINES FROM *GOSSYPIUM BICKII***](https://elibrary.ru/item.asp?id=16311287) *Shou-Pu He, Jun-Ling Sun, Chao Zhang, Xiong-Ming Du* | 231-237 | 0 | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16311288)) | [**НОВЫЙ КОНТРОЛЬНЫЙ ГЕН *RPN1* ДЛЯ НОРМИРОВАНИЯ КОЛИЧЕСТВЕННЫХ ДАННЫХ ПРИ РАКЕ ЛЕГКОГО И ПОЧКИ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16311288) *Краснов Г.С., Опарина Н.Ю., Дмитриев А.А., Кудрявцева А.В., Анедченко Е.А., Кондратьева Т.Т., Забаровский Е.Р., Сенченко В.Н.* | 238-248 | [15](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16311288) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16311289)) | [**АЛЛЕЛЬНЫЙ ПОЛИМОРФИЗМ ШЕСТИ МИКРОСАТЕЛЛИТНЫХ ЛОКУСОВ ДНК В ПОПУЛЯЦИЯХ РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ)**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16311289) *Жиркова В.В., Федорова С.А., Ахметова В.Л., Животовский Л.А., Хуснутдинова Э.К.* | 249-257 | [1](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16311289) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16311290)) | [**КЛОНИРОВАНИЕ ГЕНОВ, ВЫДЕЛЕНИЕ И ИССЛЕДОВАНИЕ СВОЙСТВ РЕКОМБИНАНТНЫХ ДНК-ЛИГАЗ ТЕРМОФИЛЬНЫХ АРХЕЕВ *PYROCOCCUS ABYSSI* И *METHANOBACTERIUM THERMOAUTOTROPHICUM***](https://elibrary.ru/item.asp?id=16311290) *Закабунин А.И., Камынина Т.П., Ходырева С.Н., Пышная И.А., Пышный Д.В., Храпов Е.А., Филипенко М.Л.* | 258-266 | 0 | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16311291)) | [**ПОЛУЧЕНИЕ ОДНОЦЕПОЧЕЧНОЙ ДНК В ОДНОЭТАПНОЙ ПЦР С ЛЕГКОПЛАВКИМ ИЗБЫТОЧНЫМ ПРАЙМЕРОМ ДЛЯ ГИБРИДИЗАЦИИ НА БИОЧИПАХ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16311291) *Фесенко Д.О., Корниенко А.Е., Чудинов А.В., Наседкина Т.В.* | 267-271 | 0 | | **МОЛЕКУЛЯРНАЯ БИОЛОГИЯ КЛЕТКИ** | | | | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16311292)) | [**ANTI-INFLAMMATORY EFFECT OF THE ALPHA-MELANOCYTE STIMULATING HORMONE IN ANIMAL EYES UNDERGOING EXTRACAPSULAR LENS EXTRACTION**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16311292) *Zhang Zheng, Yao Ke, Ma Jin, Tang Xiajing* | 272-281 | 0 | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16311293)) | [**ВЛИЯНИЕ НОВОГО ПОТЕНЦИАЛЬНОГО ПСИХОТРОПНОГО ПРЕПАРАТА ГИДРОХЛОРИДА 8-(ТРИФТОРМЕТИЛ)-1,2,3,4,5-БЕНЗОПЕНТАТИЕПИН-6-АМИНА НА ЭКСПРЕССИЮ ГЕНОВ, ВОВЛЕЧЕННЫХ В МЕТАБОЛИЗМ И РЕЦЕПЦИЮ МЕДИАТОРА СЕРОТОНИНА, В ГОЛОВНОМ МОЗГЕ МЫШЕЙ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16311293) *Куликов А.В., Тихонова М.А., Куликова Е.А., Хоменко Т.М., Корчагина Д.В., Волчо К.П., Салахутдинов Н.Ф., Попова Н.К.* | 282-288 | [2](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16311293) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16311294)) | [**ЭКСПРЕССИЯ ГЕНА ТРАНСПОРТЕРА ABCA1 В ЛИМФОЦИТАХ И МАКРОФАГАХ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ БОЛЬНЫХ АТЕРОСКЛЕРОЗОМ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16311294) *Демина Е.П., Мирошникова В.В., Родыгина Т.И., Курьянов П.С., Виноградов А.Г., Денисенко А.Д., Шварцман А.Л.* | 289-293 | [2](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16311294) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16311295)) | [**ПЕТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ЭУКАРИОТИЧЕСКИХ ХРОМОСОМ И ТРЕХЦЕПОЧЕЧНЫЕ СТРУКТУРЫ ДНК**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16311295) *Глазков М.В.* | 294-306 | [2](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16311295) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16311296)) | [**БЕЛКИ ARF6, RALA И BIRC5 ПРИ НЕМЕЛКОКЛЕТОЧНОМ РАКЕ ЛЕГКОГО**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16311296) *Книжник А.В., Ковалева О.В., Лактионов К.К., Мочальникова В.В., Комельков А.В., Чевкина Е.М., Зборовская И.Б.* | 307-315 | [6](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16311296) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16311297)) | [**ЭПИГЕНЕТИЧЕСКИЙ СТАТУС ГЕНОВ РЕГУЛЯЦИИ КЛЕТОЧНОГО ЦИКЛА В ПЛАЦЕНТЕ ЭМБРИОНОВ ЧЕЛОВЕКА С ХРОМОСОМНЫМ МОЗАИЦИЗМОМ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16311297) *Кашеварова А.А., Толмачёва Е.Н., Саженова Е.А., Суханова Н.Н., Лебедев И.Н.* | 316-324 | [2](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16311297) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16311298)) | [**ВОЗМОЖНОЕ УЧАСТИЕ 3-КОНЦЕВОГО СЕГМЕНТА 18S РРНК В ПРОЦЕССЕ ИНИЦИАЦИИ ТРАНСЛЯЦИИ НЕКЕПИРОВАННЫХ МРНК У РАСТЕНИЙ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16311298) *Жигайлов А.В., Бабайлова Е.С., Полимбетова Н.С., Грайфер Д.М., Карпова Г.Г., Искаков Б.К.* | 325-334 | [2](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16311298) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16311299)) | [**ЭФФЕКТИВНЫЙ И СПЕЦИФИЧНЫЙ КОНТРОЛЬ ЭКСПРЕССИИ ГЕНА *AML1*/*ETO* В КЛЕТКАХ ОСТРОГО МИЕЛОИДНОГО ЛЕЙКОЗА С ПОМОЩЬЮ РНК-ИНТЕРФЕРЕНЦИИ, ОСНОВАННОЙ НА ЛЕНТИВИРУСНОЙ ТРАНСДУКЦИИ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16311299) *Гринев В.В., Посредник Д.В.* | 335-345 | [1](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16311299) | | **СТРУКТУРНО-ФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ АНАЛИЗ БИОПОЛИМЕРОВ И ИХ КОМПЛЕКСОВ** | | | | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16311300)) | [**МЕТОД МОЛЕКУЛЯРНОЙ ДИНАМИКИ БЕЛКОВ С УЧЕТОМ ИОНИЗАЦИОННО-КОНФОРМАЦИОННОЙ СВЯЗИ И РАВНОВЕСНОГО ТИТРОВАНИЯ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16311300) *Воробьев Ю.Н.* | 346-355 | 0 | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16311301)) | [**СТРУКТУРА КОМПЛЕКСОВ ДНК С ХРОМОСОМНЫМ БЕЛКОМ HMGB1 И ГИСТОНОМ Н1 В ПРИСУТСТВИИ ИОНОВ МАРГАНЦА. 1. СПЕКТРОСКОПИЯ КРУГОВОГО ДИХРОИЗМА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16311301) *Чихиржина Е.В., Поляничко А.М., Костылева Е.И., Воробьев В.И.* | 356-365 | [1](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16311301) | | **БИОИНФОРМАТИКА** | | | | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16311302)) | [**ОСОБЕННОСТИ НУКЛЕОТИДНЫХ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЕЙ ЗРЕЛЫХ МИКРОРНК МОГУТ ВЛИЯТЬ НА СРОДСТВО К БЕЛКАМ AGO2 И AGO3 ЧЕЛОВЕКА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16311302) *Омельянчук Н.А., Пономаренко П.М., Пономаренко М.П.* | 366-375 | [2](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16311302) | | **ПРОТЕОМИКА** | | | | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16311303)) | [**ПОИСК БЕЛКОВЫХ МАРКЕРОВ ДЛЯ СЫВОРОТОЧНОЙ ДИАГНОСТИКИ ОПУХОЛЕЙ НА ОСНОВЕ АНАЛИЗА ПРОФИЛЕЙ ЭКСПРЕССИИ МИКРОРНК**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16311303) *Букурова Ю.А., Никитина И.Г., Ханкин С.Л., Краснов Г.С., Лисицын Н.А., Карпов В.Л., Берестень С.Ф.* | 376-381 | [2](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16311303) | | **КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ** | | | | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16311304)) | [**БИМОДАЛЬНЫЙ ХАРАКТЕР ИЗОТЕРМЫ РАСТВОРИМОСТИ КОМПЛЕКСОВ ГИСТОНА H1 С КОРОТКИМИ ОЛИГОНУКЛЕОТИДАМИ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16311304) *Бочарова Т.Н., Квитко Н.П., Смирнова Е.А., Володин А.А.* | 382-385 | 0 | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16311305)) | [**ВНЕКЛЕТОЧННЫЙ РЕКОМБИНАНТНЫЙ ЧЕЛОВЕЧЕСКИЙ БЕЛОК ТЕПЛОВОГО ШОКА БТШ70 ВЛИЯЕТ НА ИЗМЕНЕНИЕ СПЕКТРА БЕЛКОВ ПРИ АКТИВАЦИИ МАКРОФАГОВ, ИНДУЦИРОВАННОЙ ЭНДОТОКСИНОМ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16311305) *Рожкова Е.А., Зацепина О.Г., Юринская М.М., Винокуров М.Г., Евгеньев М.Б.* | 386-390 | 0 | | |  |