



ТАБЛИЦА СООТВЕТСТВИЯ АРХИВНЫХ И ДЕЙСТВУЮЩИХ ЦИФРОВЫХ ИДЕНТИФИКАТОРОВ ОБЪЕКТОВ (DOI) ВЫПУСКОВ ЖУРНАЛА ЗА 2025 г.¹

Название статьи	Автор/авторский коллектив	Цифровой идентификатор объекта (DOI)	
		архивный	действующий
Том 51, номер 1			
Характеристика совместных эффектов активных метаболитов кислорода, системы комплемента и антимикробных пептидов <i>in vitro</i>	И. А. Кренев и др.	10.31857/S0132342325010016	10.7868/S1998286025010016
Количественный анализ биомолекулярных конденсатов на модифицированной подложке	А. С. Шторк и др.	10.31857/S0132342325010022	10.7868/S1998286025010022
Синтез и изучение гепатопротекторной активности новых производных урацила	Ю. З. Хазимуллина и др.	10.31857/S0132342325010037	10.7868/S1998286025010037
Сравнение методов определения концентрации холестерина в мембране сперматозоидов человека для экспресс-анализа в условиях клинической лаборатории	А. Г. Миронова и др.	10.31857/S0132342325010047	10.7868/S1998286025010047
Спектрально-люминесцентные свойства продуктов взаимодействия полифторированных пиразолинсодержащих пирилиевых красителей с бычьим сывороточным альбумином и аминокислотами	В. В. Шелковников и др.	10.31857/S0132342325010053	10.7868/S1998286025010053
Визуализация гистоновой модификации H3K9me3 в эмбрионидных тельцах с помощью генетически кодируемого флуоресцентного сенсора MPP8-Green	А. И. Степанов и др.	10.31857/S0132342325010064	10.7868/S1998286025010064

¹ В связи с непредвиденными обстоятельствами произведена замена DOI статей с префиксом Российской академии наук за 2025 г. В первых выпусках журналов РАН за 2026 г. размещена информация о замене недействующего идентификатора на действующий DOI.

Применение бимолекулярной флуоресцентной комплементации для визуализации гистоновых модификаций в живых клетках	А. И. Степанов и др.	10.31857/S0132342325010074	10.7868/S1998286025010074
Дизайн генно-инженерных конструкций, выделение и очистка мономерной формы рецептора GPR17 класса GPCR для структурно-функциональных исследований	Н. А. Сафронова и др.	10.31857/S0132342325010086	10.7868/S1998286025010086
Анализ содержания мембранных липидов двусторчатых моллюсков – митилид – и шарообразных морских ежей с разной продолжительностью жизни	А. Л. Дроздов и др.	10.31857/S0132342325010093	10.7868/S1998286025010093
Получение борсодержащего S-нитрозотиола на основе гомоцистеиниламидов сывороточного альбумина человека для комбинированной NO-химической и бор-нейтронозахватной терапии	Т. В. Попова и др.	10.31857/S0132342325010101	10.7868/S1998286025010101
Химиотерапевтические борсодержащие гомоцистеинамиды человеческого сывороточного альбумина	М. Ван и др.	10.31857/S0132342325010113	10.7868/S1998286025010113
Синтез, изучение антимикробной, противогрибковой и антимоноаминоксидазной активности новых пиразолиновых и пиримидиновых производных на основе (E)-1-(4-амиллоксифенил)-3-арилпроп-2-ен-1-онов	А. У. Исахян и др.	10.31857/S0132342325010126	10.7868/S1998286025010126
Nano-frFAST: дизайн новой генетически кодируемой дальнекрасной флуоресцентной метки (письмо редактору)	Е. Л. Соколинская и др.	10.31857/S0132342325010131	10.7868/S1998286025010131
Арилиден-имидазолы с тремя электронодонорными заместителями как флуорогенные красители липидных капель живых клеток (письмо редактору)	Д. И. Рудик и др.	10.31857/S0132342325010145	10.7868/S1998286025010145

Том 51, номер 2

Инструментальные подходы к обнаружению и количественному определению сурфактина (обзорная статья)	В. С. Трефилов и др.	10.31857/S0132342325020016	10.7868/S1998286025020016
Генотерапевтические препараты на основе синтетических олигонуклеотидов (обзорная статья)	И. Б. Козлов и др.	10.31857/S0132342325020022	10.7868/S1998286025020022
Урсоловая кислота: источники, синтез, свойства, модификации, применение (обзорная статья)	Д. А. Киселёва и др.	10.31857/S0132342325020037	10.7868/S1998286025020037
Перспективы использования конъюгатов антител с лекарством в терапии рака (обзорная статья)	А. О. Макарова и др.	10.31857/S0132342325020048	10.7868/S1998286025020048
Применение органических флуорофоров в разработке систем доставки лекарственных средств на основе синтетических и природных полимеров (обзорная статья)	Д. Ю. Юрьев и др.	10.31857/S0132342325020057	10.7868/S1998286025020057
Применение однодоменных нанотел для определения конформационных изменений трансферрина методом поляризации флуоресценции	Л. И. Мухаметова и др.	10.31857/S0132342325020063	10.7868/S1998286025020063
Новые потенциальные флуорогенные красители с расширенной π -системой на основе арилиден-азолонов	С. А. Краснова и др.	10.31857/S0132342325020078	10.7868/S1998286025020078
picoFAST – новая генетически-кодируемая флуоресцентная метка	Н. С. Балеева и др.	10.31857/S0132342325020084	10.7868/S1998286025020084
Ферментативный синтез биологически активных 5-замещенных аналогов 2'-дезоксирибозидина с помощью нуклеозид дезоксирибозилтрансферазы второго типа <i>Lactobacillus leichmannii</i>	К. С. Алексеев и др.	10.31857/S0132342325020095	10.7868/S1998286025020095
Синтез и свойства фосфорилгуанидиновых олигонуклеотидов, содержащих 2',4'-замкнутые нуклеотидные звенья	Е. С. Дюдеева и др.	10.31857/S0132342325020101	10.7868/S1998286025020101
Влияние модификаций цитоскелетного белка зиксина на его внутриклеточное распределение на модели эмбрионов шпорцевой лягушки <i>Xenopus laevis</i>	Е. А. Паршина и др.	10.31857/S0132342325020118	10.7868/S1998286025020118

Моноклональное антитело против олигомерной формы большого C-концевого фрагмента (Met225-Ile412) гемолизина II <i>Bacillus cereus</i> способно штамм-специфически подавлять гемолитическую активность	О. С. Ветрова и др.	10.31857/S0132342325020121	10.7868/S1998286025020121
Противотуберкулезное действие синтетического пептида LKEKK	Е. В. Наволоцкая и др.	10.31857/S0132342325020139	10.7868/S1998286025020139
Полиоксониобат платины: стабильность, цитотоксичность и поглощение клетками	А. В. Юдкина и др.	10.31857/S0132342325020141	10.7868/S1998286025020141

Том 51, номер 3

Роль фосфолипидных производных циклодекстринов в формировании стабильных липидных наночастиц для доставки лекарственных препаратов (обзорная статья)	Е. Д. Белицкая и др.	10.31857/S0132342325030013	10.7868/S1998286025030013
Масс-спектрометрический анализ посттрансляционных модификаций цитоскелетного белка зиксина <i>Xenopus laevis</i>	Э. Д. Иванова и др.	10.31857/S0132342325030027	10.7868/S1998286025030027
Комбинированное действие гибридного DR5-специфического варианта цитокина TRAIL с олапарибом на линиях опухолевых клеток с различным мутационным статусом генов <i>BRCA</i>	А. В. Яголович и др.	10.31857/S0132342325030034	10.7868/S1998286025030034
Сиквенс-специфичность димерных бисбензимидазолов к АТ-последовательностям ДНК различного нуклеотидного состава, определенная с помощью футпринтинга	Д. С. Набережнов и др.	10.31857/S0132342325030048	10.7868/S1998286025030048
Синтез и изучение цитотоксичности производных 3β-ацетоксиурс-12-ен-28-оил-тиомочевины	С. А. Попов и др.	10.31857/S0132342325030053	10.7868/S1998286025030053
Влияние различных покрытий на иммобилизацию биомолекул в ячейках из щеточных полимеров	Г. Ф. Штылев и др.	10.31857/S0132342325030062	10.7868/S1998286025030062

Сравнение анализа ДНК на биочипах с ячейками из щеточных полимеров и перекрестно-сшитых полимеров	Р. А. Мифтахов и др.	10.31857/S0132342325030078	10.7868/S1998286025030078
Способ повышения эффективности селекции аптамеров к клеточным рецепторам	В. Е. Кузнецова и др.	10.31857/S0132342325030081	10.7868/S1998286025030081
Комбинированное воздействие сенексина В и противоопухолевых агентов на клеточные линии нейробластомы и глиобластомы	Д. В. Мазур и др.	10.31857/S0132342325030091	10.7868/S1998286025030091
2-Фторкордицепин: химико-ферментативный синтез и изучение цитотоксичности <i>in vitro</i>	А. О. Арнаутова и др.	10.31857/S0132342325030105	10.7868/S1998286025030105
Регуляция стабильности транскриптов гена плюрипотентности семейства <i>pou5f3</i> рибонуклеопротеиновыми комплексами Ybx1 на ранних этапах развития <i>Xenopus laevis</i>	Е. А. Паршина	10.31857/S0132342325030113	10.7868/S1998286025030113
Поиск возможных сайтов конъюгации электрофилов с биомолекулами с помощью методов молекулярного моделирования	Д. А. Белинская и др.	10.31857/S0132342325030129	10.7868/S1998286025030129
Синтез, изучение противоопухолевой активности и воздействия (4-алкоксифенил)-(3-арилоксиран-2-ил)-метанонов на опухолевую ДНК в условиях <i>in vitro</i>	А. У. Исаханян и др.	10.31857/S0132342325030139	10.7868/S1998286025030139
Влияние неструктурированных участков на экспрессию TIR-доменов Toll-подобных рецепторов в растворимом виде	В. А. Лушпа и др.	10.31857/S0132342325030145	10.7868/S1998286025030145
Определение мутаций промотора гена <i>TERT</i> в образцах глиом методом аллель-специфичной гибридизации на биологическом микрочипе	В. О. Варачев и др.	10.31857/S0132342325030158	10.7868/S1998286025030158
Флуоресцентное маркирование GC-богатой ДНК-матрицы различными производными нуклеотидов для гибридизационного анализа на биологическом микрочипе	И. О. Баринова и др.	10.31857/S0132342325030165	10.7868/S1998286025030165

Том 51, номер 4

Ингибиторы BCR-ABL в таргетной терапии хронического миелоидного лейкоза (обзорная статья)	С. Г. Кострюков и др.	10.31857/S0132342325040013	10.7868/S1998286025040013
Реакционная способность (–)-шикимовой кислоты как основа ее биологической роли и матрица для разработки противовирусных препаратов на примере осельтамивира фосфата (обзорная статья)	Смирнов, Куркин	10.31857/S0132342325040022	10.7868/S1998286025040022
Применение 3D-визуализации в биомедицинских исследованиях (обзорная статья)	А. М. Сафонов и др.	10.31857/S0132342325040037	10.7868/S1998286025040037
Интеграция программного обеспечения для 3D-реконструкции тканей на основе данных оптико-зондовой нанотомографии	Д. О. Соловьева и др.	10.31857/S0132342325040048	10.7868/S1998286025040048
Синтез реакционноспособных пэгиллированных индоцианиновых красителей	В. Е. Шершов и др.	10.31857/S0132342325040053	10.7868/S1998286025040053
Твердофазная ПЦР на пленочных биочипах с ячейками из щеточных полимеров, “лаборатория на чипе”	И. Ю. Шишкин и др.	10.31857/S0132342325040062	10.7868/S1998286025040062
C-Концевой домен гемолизина II <i>Bacillus cereus</i> способен образовывать гомо- и гетероолигомерные формы токсина на поверхности мембраны	О. С. Ветрова и др.	10.31857/S0132342325040071	10.7868/S1998286025040071
Синтез тетраэфиров индолил-3-уксусной кислоты с 24-эпибрассиностероидами и их влияние на начальный рост растений пшеницы	Р. П. Литвиновская и др.	10.31857/S0132342325040086	10.7868/S1998286025040086
Фармакокинетические особенности экидистена и урсоловой кислоты в растительных экстрактах при пероральном введении <i>in vivo</i>	Д. А. Киселёва и др.	10.31857/S0132342325040091	10.7868/S1998286025040091

Молекулярные виды мембранных липидов морского анемона <i>Ecaiptasia diaphana</i> и его симбионтов	Е. Т. Бизикашвили и др.	10.31857/S0132342325040107	10.7868/S1998286025040107
Синтез и противолейкозная активность <i>N</i> -[1-(1-адамантил)-этил]-3-гидроксилуп-20(29)-ен-28-амида	К. А. Бармина и др.	10.31857/S0132342325040116	10.7868/S1998286025040116
Сравнение альтернативных пиперидину деблокирующих агентов в твердофазном синтезе инграмона и метилина	М. В. Климова и др.	10.31857/S0132342325040126	10.7868/S1998286025040126
Химерные амиды замещенных аллил- и фенилкарбоновых кислот с фармакофорными фрагментами ароматических и гетероароматических циклов – потенциальные мультитаргетные ингибиторы протеинкиназ: дизайн, синтез, определение противоопухолевой активности и анализ <i>in silico</i>	Е. В. Королева и др.	10.31857/S0132342325040138	10.7868/S1998286025040138
Ферментативный синтез и исследование молекулярного докинга дезоксирибозидов замещенных 5-фенил-1,2,4-триазол-3-тионов	И. В. Фатеев и др.	10.31857/S0132342325040149	10.7868/S1998286025040149
Методика для стабильного выделения двуцепочечной РНК из штамма <i>Escherichia coli</i> HT115 без использования фенола	Иванов, Голубева	10.31857/S0132342325040158	10.7868/S1998286025040158

Том 51, номер 5

Современные лабораторные тест-системы как платформы для валидации клинически перспективных Т-клеточных рецепторов	Р. В. Мунгалов и др.	10.31857/S0132342325050017	10.7868/S1998286025050017
Поиск и идентификация регуляторных пептидов растений	А. Ю. Скрипников и др.	10.31857/S0132342325050022	10.7868/S1998286025050022
РНК-интерференция как метод валидации фармакологических мишеней в лечении фиброза	А. С. Микаелян и др.	10.31857/S0132342325050037	10.7868/S1998286025050037
Малые некодирующие РНК – глобальные регуляторы жизненного цикла бактерий	Ю. В. Скворцова и др.	10.31857/S0132342325050045	10.7868/S1998286025050045

Неклассические каннабиноидные рецепторы: современные представления о функциях и механизмах передачи сигнала	М. Г. Акимов и др.	10.31857/S0132342325050056	10.7868/S1998286025050056
8-Оксо-2'-дезоксигуанозин – управление окислительным стрессом	Мармий, Есипов	10.31857/S0132342325050061	10.7868/S1998286025050061
Провоспалительный фенотип CD161 ⁺ дважды негативных Т-клеток	Богданов, Овчинникова	10.31857/S0132342325050077	10.7868/S1998286025050077
Трехпетельные токсины гадюк – клонирование кДНК и экспрессия в <i>E. coli</i> с использованием химерной (гибридной) конструкции с белком-партнером SUMO	Д. А. Сухов и др.	10.31857/S0132342325050089	10.7868/S1998286025050089
Повышение эффективности генотерапии на основе OX40L с применением невирусной системы доставки в обогащенных фибробластами мышинных опухолевых моделях	В. В. Плешкан и др.	10.31857/S0132342325050091	10.7868/S1998286025050091
Молекулярные зонды для визуализации никотинового ацетилхолинового рецептора на основе трехпетельных токсинов змей и красного флуоресцентного белка	А. И. Кузьменков и др.	10.31857/S0132342325050107	10.7868/S1998286025050107
Цитоскелетный регулятор зиксин стимулирует транслокацию эффектора Hippo-сигнального пути – Yarp – в ядра клеток эмбриона шпорцевой лягушки	Е. А. Паршина и др.	10.31857/S0132342325050114	10.7868/S1998286025050114
Транскриптомный анализ влияния уровня цитоскелетного белка зиксина на процессы метаболизма и сигнальные пути на модели эмбрионов шпорцевой лягушки	Е. А. Паршина и др.	10.31857/S0132342325050124	10.7868/S1998286025050124
Адресные нанолипосомы, загруженные красителем IR780, как мультифункциональная наноплатформа для фототермической и фотодинамической терапии рака	Г. М. Прошкина и др.	10.31857/S0132342325050132	10.7868/S1998286025050132
Разработка экспериментальной интракраниальной PDX-модели глиобластомы человека в мышцах NSG	Н. В. Антипова и др.	10.31857/S0132342325050141	10.7868/S1998286025050141

Разработка бактериальной системы экспрессии для получения гемсодержащих белков нейроглобина и цитохрома с в меченной стабильными изотопами $^{15}\text{N}/^{13}\text{C}$ форме	М. А. Семенова и др.	10.31857/S0132342325050159	10.7868/S1998286025050159
Свойства калиевого канала Kv1.1 на основе флуоресцирующего димера альфа-субъединиц mKate2-Kv1.1-Kv1.1 в клетках Neuro-2a	А. В. Ефременко и др.	10.31857/S0132342325050162	10.7868/S1998286025050162
Исследование антипролиферативной активности гуманизованного антитела к раково-тестикулярному антигену <i>Prame</i>	М. В. Ларина и др.	10.31857/S0132342325050174	10.7868/S1998286025050174
Влияние условий культивирования клеток глиобластомы на экспрессию генов транскрипционных факторов	А. И. Резекина и др.	10.31857/S0132342325050181	10.7868/S1998286025050181
Пероральные добавки индол-3-ацетата увеличивают представленность <i>Bifidobacterium pseudolongum</i> и <i>Akkermansia muciniphila</i> в кишечнике мышей на высокожировой диете	О. П. Шатова и др.	10.31857/S0132342325050193	10.7868/S1998286025050193
Влияние мутации в гене <i>Stk11</i> в линии аденокарциномы легкого мыши LLC1 на чувствительность к радиотерапии частицами	Е. А. Ганцова и др.	10.31857/S0132342325050204	10.7868/S1998286025050204
Изменения белкового состава мембраны <i>Exiguobacterium sibiricum</i> при понижении температуры: протеомный анализ	Л. Е. Петровская и др.	10.31857/S0132342325050219	10.7868/S1998286025050219
Пептид NLS улучшает эффективность доставки пДНК в эукариотические клетки катионными липосомами	Е. В. Шмендель, и др.	10.31857/S0132342325050222	10.7868/S1998286025050222
Получение штамма-продуцента фибринолитического фермента РАРС на основе дрожжей <i>Pichia pastoris</i>	С. К. Комаревцев и др.	10.31857/S0132342325050235	10.7868/S1998286025050235
Ионизируемый катионный липид для внутриклеточной доставки РНК	К. Ш. Гайсин и др.	10.31857/S0132342325050246	10.7868/S1998286025050246