

УДК 535.421

**РАЗВИТИЕ И ПРОДВИЖЕНИЕ НАУЧНОГО ЖУРНАЛА
«КОМПЬЮТЕРНАЯ ОПТИКА» В 2014-2015 гг.**

© 2016 Д.В. Кудряшов

Самарский государственный аэрокосмический университет имени академика С.П. Королева
(национальный исследовательский университет) (СГАУ)

Статья поступила в редакцию 25.02.2016

В статье рассказывается о проделанной работе в части повышения авторитета научного журнала «Компьютерная оптика» в международном научном сообществе. Отмечены изменения в работе: смена периодичности издания и индексация в новых научных базах данных. Также отмечаются изменения в работе коллектива редакции и оформлении научных статей. Обозначены перспективы вхождения журнала в международные реферативно-библиографические и наукометрические базы данных.

Ключевые слова: научный журнал, редакция, издательство, публикационная активность.

ВВЕДЕНИЕ

В середине 2014 года главный редактор научного журнала «Компьютерная оптика», член-корреспондент РАН В.А. Соيفер в своей статье «Quo vadis» [1] поставил перед авторами и коллективом редакции новые задачи, выполнение которых началось уже в прошлом году. 2015-й стал для журнала переходным периодом как в части смены периодичности издания, так и появления новых форм организации работы. Задачи, стоящие перед учредителями журнала – Самарским государственным аэрокосмическим университетом (СГАУ) и Институтом систем обработки изображений (ИСОИ) РАН – диктуют поиск новых форм развития журнала «Компьютерная оптика» и его продвижения в международном научно-информационном пространстве.

ИЗМЕНЕНИЯ

За 28 лет существования журнала «Компьютерная оптика» (первые два выпуска были изданы и подготовлены Международным центром научной и технической информации (МЦНТИ) в рамках информационного обеспечения комплексной программы научно-технического прогресса стран-членов СЭВ [2] в 1987 году) было выпущено 39 томов. До 2007 года издание, которое являлось на тот момент международным сборником, выходило нерегулярно: от одного до трёх выпусков в год. С 2007 года журнал начинает выходить по 4 выпуска ежегодно. 2015 год стал для редакции журнала переходным – было выпущено пять номеров на русском языке и один специальный выпуск

*Кудряшов Денис Владимирович, редактор Центра развития публикационной деятельности СГАУ.
E-mail: red_ko@smr.ru*

на английском – *Computer Optics* (в него вошли переводные версии статей, опубликованных в «Компьютерной оптике» за последние два года).

Журнал «издается при финансовой поддержке Правительства Самарской области» [2], но основную часть расходов по выпуску издания берут на себя ИСОИ РАН и СГАУ.

В работе над журналом принимают участие три академика РАН (Ю.И. Журавлёв, В.Я. Панченко, И.А. Щербаков), три член-корреспондента РАН (С.Ю. Желтов, Б.В. Крыжановский, В.А. Соифер), шесть докторов наук (Н.Л. Казанский, В.В. Котляр, В.С. Павельев, В.В. Сергеев, С.Н. Хонина и В.М. Чернов), а также учёные из Германии (профессор Рихард Коваршик), Индии (профессор Кехар Сингх), Китая (академик Чин Куо-фан) и Финляндии (профессор Яри Турунен).

В среднем объём одного номера составляет 60 печатных листов, тираж – более 300 экземпляров (в зависимости от подписки). Всего в минувшем году в журнале было опубликовано 106 научных статей по трём основным направлениям: дифракционная оптика, оптические технологии; обработка изображений, распознавание образов; анализ гиперспектральных данных. Раздел «Анализ гиперспектральных данных» [7, 9-12] появился в журнале в 2014 году и стал одним из самых цитируемых в других научных изданиях. В течение 2015 года появились такие новые разделы, как: численные методы и анализ данных [18, 19, 20]; оптоинформационные технологии [21, 22]; технологии дистанционного зондирования Земли [13, 14].

В 2015 году в журнале, согласно международным стандартам, добавлена информация о цитировании – каждая статья содержит сведения, как правильно на неё ссылаться, а с четвёртого номера 39 тома каждой публикации присваивается DOI (Digital Object Identifier) – уникальный

цифровой идентификатор объекта. Изменилась и подача английского списка литературы – оформление References даётся не по ГОСТу, а в соответствии с требованиями международной базы цитирования “SCOPUS”.

По итогам участия членов редакции журнала в 4-й Международной научно-практической конференции «Научное издание международного уровня – 2015: современные тенденции в мировой практике редактирования, издания и оценки научных публикаций» [3], было рекомендовано авторам журнала придерживаться принятым в международной практике правилам по сокращению объёма аннотации (abstract) до 180-200 печатных знаков.

Следование международным стандартам вносит положительные с точки зрения члена Президиума Европейской ассоциации научных редакторов (EASE), главного редактора журнала European Science Editing А.Ю. Гаспаряна [3] изменения в издание научного журнала. Согласно этим требованиям, в части дизайна «Компьютерной оптики» в каждом выпуске наряду с русским языком представлено содержание и информация о журнале на английском. В аффилиацию были добавлены названия городов и стран.

Кроме того, учитывая рекомендации специалистов Thomson Reuters по итогам научно-практического семинара «Междисциплинарные научные коммуникации и редактирование. Задачи этичной подготовки и публикации результатов научных исследований в журналах, индексируемых в глобальных базах данных цитирования Web of Science и Scopus», прошедшего в СГАУ весной 2015 года, в «Компьютерной оптике» значительно выросло количество иностранных источников литературы в ссылках (References). Это резко повышает шансы статьи быть хорошо цитируемой в других журналах, а значит, повышает и цитируемость «Компьютерной оптики». Практически в каждой статье, опубликованной в журнале, можно увидеть иностранные источники литературы.

АВТОРЫ

С начала 90-х годов в сборнике активно публикуются иностранные учёные, такие как: Нил Галагер и Дональд Свиней (США), И.Д. Николов (Болгария), Р. Талер, Л. Димитров, Э. Венгер (Австрия) и другие [5]. Не стал исключением и 2015 год: свои статьи в «Компьютерной оптике» опубликовали О’Фао-лейн Лиам (Великобритания) [15], Чодри Комаль Кумари (Индия) [16], Тхань Данг Нгок Хоанг (Вьетнам) [17].

По данным электронной библиотеки eLIBRARY.RU, наиболее цитируемыми за последние годы являются публикации членов редколлегии журнала – Н.Л. Казанского, С.Н. Хониной, В.В. Котляра (Таблица 1). А наиболее публикуемым автором является профессор В.В. Котляр.

Таблица 1. Распределение цитирований основных авторов журнала «Компьютерная оптика»

№	Автор	Цитирований
1	Казанский Н.Л.	873
2	Сойфер В.А.	815
3	Хонина С.Н.	616
4	Котляр В.В.	497
5	Досколович Л.Л.	317
6	Скиданов Р.В.	276
7	Харитонов С.И.	250
8	Волков А.В.	207
9	Мурзин С.П.	188

Расклад «сил» по итогам 2014-2015 гг. существенно не изменился: по-прежнему самыми цитируемыми авторами «Компьютерной оптики» являются Н.Л. Казанский, С.Н. Хонина, а также ведущий научный сотрудник лаборатории дифракционной оптики ИСОИ РАН С.И. Харитонов. Лидерами по числу публикаций в журнале стали С.Н. Хонина и В.В. Котляр (Таблица 2).

Таблица 2. Наибольшее количество опубликованных авторами статей в журнале «Компьютерная оптика» за 2014-2015 гг.

№	Автор	Количество статей (2014/2015)
1	Хонина С.Н.	16/10
2	Котляр В.В.	15/14
3	Казанский Н.Л.	9/6
4	Мясников В.В.	9/1
5	Досколович Л.Л.	8/8
6	Ковалёв А.А.	8/7
7	Скиданов Р.В.	8/6

Самыми цитируемыми статьями за последние два года стали публикации кемеровских учёных А.А. Звекова, А.В. Каленского, А.П. Никитина и Б.П. Адуева [4] и самарских учёных Н.Л. Казанского, С.Н. Хониной, Р.В. Скиданова, А.А. Морозова, С.И. Харитонова, С.Г. Волотовского, В.А. Фурсова [6, 7, 8].

Данные табл. 2 свидетельствуют о небольшом снижении за последние два года публикационной активности авторов, аффилированных с учредителями «Компьютерной оптики» (ИСОИ РАН и СГАУ), на фоне роста периодичности журнала. Это, в свою очередь, является следствием постепенного выполнения задачи, поставленной главным редактором журнала В.А. Сойфером в конце 2014 года: «...нужно продолжить работу по повышению качества публикаций, существенно расширить долю авторов, не аффилированных с учредителями журнала. При этом редколлегия не планирует резкого изменения или расширения перечня основных научных направлений жур-

нала» [1]. Доказательством этих слов служит и то, что количество статей от «внешних» авторов ежегодно увеличивается (Рисунок 1).

ПРОДВИЖЕНИЕ

С 17 октября 2001 года журнал «Компьютерная оптика» входит в Перечень рецензируемых научных изданий, рекомендуемых Высшей аттестационной комиссией (ВАК) Минобрнауки России для опубликования научных результатов, отражающих основное содержание кандидатских и докторских диссертаций. В 2015 году было объявлено о формировании нового Перечня научных изданий, аттестованных ВАК (до 30 ноября 2015 года действовал Перечень в редакции от 2010 года). В начале декабря 2015 года от ВАК было получено официальное подтверждение того, что журнал «Компьютерная оптика» включён в новый Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание учёной степени кандидата наук, на соискание учёной степени доктора наук. Новый список ВАК вступил в силу с 1 декабря.

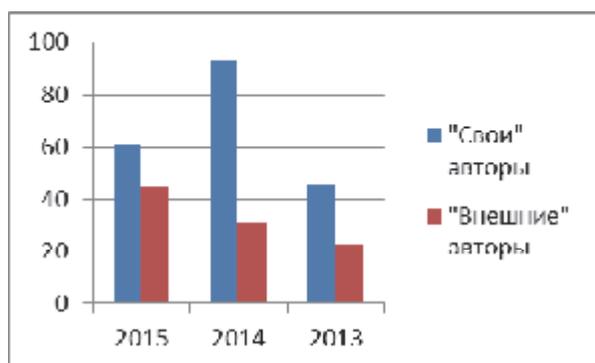


Рис.1. Соотношение количества статей от «своих» (аффилированных журналу) авторов и «внешних» авторов за 2013-2015 гг.

Подтвердить свой высокий статус научного издания «Компьютерной оптике» удалось во многом благодаря тому, что статьи журнала индексируются в авторитетных международных базах данных. С 2012 года журнал реферируется и индексируется в международных базах научного цитирования “SCOPUS” и “Compendex”, что стало большим достижением для регионального журнала, не имеющего полнотекстовой англоязычной версии. В течение 2015 года в базу SCOPUS были добавлены архивные номера «Компьютерной оптики», начиная с 2009 года, ведётся работа по добавлению в базу выпусков, начиная с 2005 года. Для этого силами редакции были переформатированы pdf-файлы архивных выпусков, чтобы включить англоязычное название и аннотацию, сохранив при этом прежнюю нумерацию страниц.

Поскольку SCOPUS постоянно проводит «чистку» научных изданий, необходимо всегда строго соблюдать требования международных стандартов. Одним из условий исключения из SCOPUS может стать резкий рост (в два-три раза) публикаций в журнале при сохранении периодичности. 2014 год стал для «Компьютерной оптики» рекордным по количеству статей (124 публикации) – рост, по сравнению с 2013 годом, произошёл в 1,8 раза. Чтобы защитить себя от подозрений со стороны экспертов SCOPUS, с 2015 года к каждой статье, наряду со сведениями о дате поступления рукописи, была добавлена информация о дате окончания рецензирования и даты принятия к печати. Это доказывает, что, несмотря на рост количества публикаций, процесс рецензирования выполняется добросовестно.

В конце 2015 года стало известно, что «Компьютерная оптика» вошла в наукометрическую базу российских журналов Russian Science Citation Index (RSCI) на платформе Web of Science компании Thomson Reuters. В настоящий момент в RSCI доступны сведения о 500 статьях из журнала «Компьютерная оптика»; наполнение базы продолжается. Размещение в RSCI позволит повысить качество журнала путём приведения его к международным стандартам и ускорить рост библиометрических показателей в Web of Science и интегральных показателей России в целом за счёт повышения видимости и цитируемости журнала в мире.

Следующим этапом, по утверждению главного редактора издания В.А. Соифера, должно стать «вхождение журнала в Web of Sciences Core Collection. Для этого нужно продолжить работу по повышению качества публикаций» [1].

Электронная версия статей из «Компьютерной оптики» размещается в открытом доступе на сайте <http://www.computeroptics.smr.ru/>. Полные версии статей с аннотациями, аффилиацией и ключевыми словами также размещаются на сайте научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU. По оценкам этого Интернет-ресурса, журнал занимает место в первой сотне (из 2500) в рейтинге цитируемости российских научных изданий.

В рамках стратегии продвижения журнала в 2015 году издателем «Компьютерной оптики» – ИСОИ РАН – был заключён договор с российской научной электронной библиотекой «КиберЛенинка», где представлены полные версии статей всех выпусков журнала за 2015 год. Размещение в этой электронной библиотеке по модели открытого доступа (Open Access), обеспечивает бесплатный оперативный доступ к научным публикациям в электронном виде. Научные тексты, представленные в библиотеке, могут быть найдены как с помощью популярных поисковых систем, так и посредством системы полнотекстового научного поиска с поддержкой русской морфологии на сайте библиотеки. Пользователям библиотеки

предоставляется возможность читать научные работы с экрана планшета, мобильного телефона и других современных мобильных устройств. Статьи, размещённые в «КиберЛенинке», автоматически экспортируются в открытые международные репозитории научной информации Google Scholar, OCLC WorldCat, ROAR, BASE, OpenAIRE, RePEc, Соционет и другие по протоколу OAI-PMH.

Также с 2015 года журнал в свободном доступе публикует полнотекстовые выпуски в базах данных Интернет-ресурса Open Academic Journals Index (OAJI) (учредитель – международная сеть «Центр фундаментальных и прикладных исследований», Россия) и на сайте общероссийского математического портала MathNet – инновационный проект Математического института им. В.А. Стеклова РАН.

COMPUTER OPTICS

С момента выхода первого выпуска «Компьютерной оптики» издательство “Pergamon Press” выражало активный интерес к изданию журнала на английском языке. Такая возможность была реализована в 1989-1990 годах, когда было опубликовано два тома (Vol. 1, N 1, 1989; Vol. 2, N 1 & N 2, 1990) с распространением по всему миру (на лицевой стороне обложки журнала указывалось: Оксфорд – Нью-Йорк – Пекин – Франкфурт – Сан-Пауло – Сидней – Токио – Торонто). Первый том был составлен на основе выпуска первого сборника, а второй том – на основе выпусков три и четыре [5]. В научной электронной библиотеке eLIBRARY.RU эти англоязычные выпуски стали доступны лишь в 2015 году, а сами статьи были привязаны к существующим профилям авторов.

Спустя 25 лет редколлегией журнала было принято решение возобновить выпуск «Ком-

пьютерной оптики» на английском языке за счёт собственных средств и ресурсов. В конце 2015 года увидел свет специальный англоязычный выпуск *Computer Optics* (Рисунок 2), куда вошли 22 статьи, опубликованные в русской версии журнала за последние два года. “Selected papers” стал первой пробой издания журнала для иностранного научного сообщества. Для этого был расширен издательский отдел редакции и специально для *Computer Optics* разработан новый дизайн-макет, соответствующий современным мировым тенденциям в научной периодике.

Чтобы уровень и качество английского языка публикаций соответствовали международным нормам, к переводам текстов был привлечён профессиональный переводчик, специализирующийся на работе с техническими текстами.

Спецвыпуск *Computer Optics* был сформирован из избранных материалов: авторы, пожелавшие опубликовать свою статью на английском языке, представили оригинал публикации на русском языке. Одним из условий было то, что статья ранее не была опубликована в таком же виде на английском языке.

Издание *Computer Optics* было реализовано в рамках мероприятий Программы повышения конкурентоспособности СГАУ среди ведущих мировых научно-образовательных центров на 2013-2020 годы. Редакция надеется, что эта цель по итогам 2015 года была достигнута. Кроме того, выпуск журнала на английском языке, в котором опубликованы самые последние научные достижения Самарской области и других регионов России, позволит англоговорящим учёным познакомиться не только с изданием, но и с научными достижениями в стране.

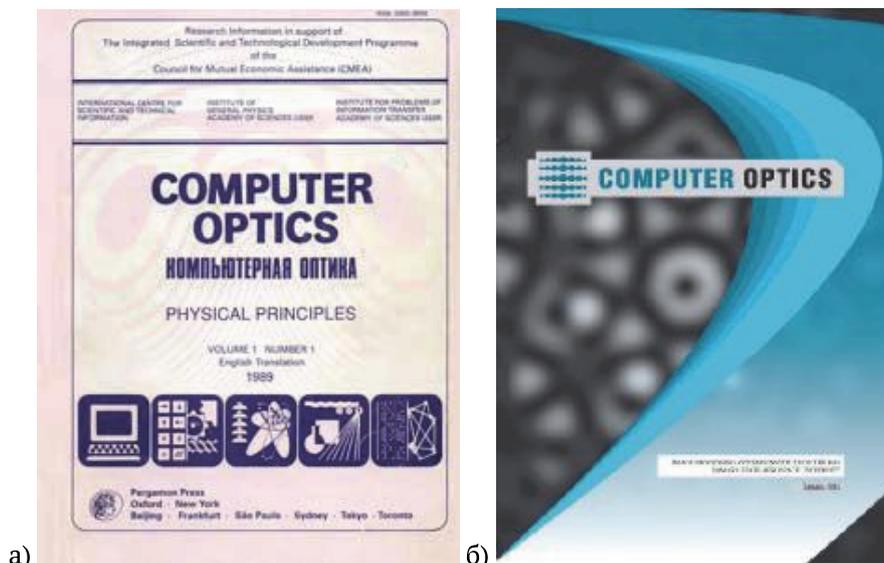


Рис. 2. Обложки англоязычных выпусков журнала *Computer Optics*: а) вариант 1989 года; б) специальный выпуск 2015 года

ПЕРСПЕКТИВЫ

Как отмечает в своей статье декан факультета информатики СГАУ Э.И. Коломиец [5] «своевременное реагирование на новые направления развития науки и следование актуальным современным тенденциям позволяет редакции «Компьютерной оптики» активно развивать журнал и повышать его авторитет и признание в научном сообществе». Для реализации этой цели перед редколлегией и авторами издания были сформированы новые задачи, заявленные в статье В.А. Сойфера «Quo vadis» [1]. Согласно этим задачам, с 2016 года редколлегия журнала «Компьютерная оптика» планирует увеличить периодичность до шести выпусков в год, пять из которых будут на русском языке и один – оригинальный – на английском. Также планируется ещё один специальный выпуск на английском языке со статьями, опубликованными в русской версии «Компьютерной оптики» за 2014-2015 гг.

Будет продолжена работа по привлечению новых статей высокого научного уровня, расширению круга авторов, обеспечив таким образом реальную возможность быстрой (в течение одного квартала) и открытой (свободный доступ к полному тексту статьи) публикации.

В планах на ближайшую перспективу – расширение института рецензентов и в связи с увеличением периодичности – строгое соблюдение сроков рецензирования. Как отмечает В.А. Сойфер, в течение недели с момента поступления статьи редколлегия должна получить от двух-трёх учёных согласие на её рецензирование. «Время рецензирования – две недели, по истечении которых рецензенты должны представить в редколлегию свои отзывы. Их редколлегия вместе с мнением своего ответственного за данное направление представителя в течение недели должна направить автору. Таким образом, авторы получают аргументированный ответ из редакции в течение 4 недель» [1].

Продолжится наполнение международных и российских баз данных и электронных библиотек архивными выпусками «Компьютерной оптики», обеспечив тем самым максимально полный доступ ко всем полным версиям статей журнала.

На фоне мировой тенденции по сокращения затрат на выпуск научных изданий, редакция «Компьютерной оптики» планирует привлечь к изданию журнала спонсоров, а также участвовать в конкурсах на получение региональных и федеральных грантов для выпуска журнала. Должна появиться на страницах «Компьютерной оптики», и прежде всего в англоязычных выпусках, реклама и анонсы предстоящих научных конференций и семинаров по профилю издания.

«Перспективность тематики журнала, интегрирующей достижения компьютерной оптики,

дифракционной нанофотоники и цифровой обработки изображений, представляется крайне важной не только для отечественной, но и для всей мировой науки, и служит основой развития данного научного издания» [2]. Все это, безусловно, открывает перед «Компьютерной оптикой» большие перспективы, в том числе и в международном научно-информационном пространстве.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. *Сойфер В.А. Quo vadis / В.А. Сойфер // Компьютерная оптика. – 2014. – Т. 38, № 4. – С. 589.*
2. *Соколов В.О. 25 лет журналу «Компьютерная оптика» / В.О. Соколов // Известия Самарского научного центра РАН. – 2012. – Т. 14, № 6. – С. 7 – 12.*
3. *Материалы 4-й Международной научно-практической конференции «Научное издание международного уровня – 2015: современные тенденции в мировой практике редактирования, издания и оценки научных публикаций». URL: <http://conf.neicon.ru/materials/15-Domestic0515/Materials-0515.pdf> (дата обращения 21.02.2016).*
4. *Звеков А.А. Моделирование распределения интенсивности в прозрачной среде с френелевскими границами, содержащей наночастицы алюминия / А.А. Звеков, А.В. Каленский, А.П. Никитин, Б.П. Адуев // Компьютерная оптика. – 2014. – Т. 38, № 4. – С. 749-756.*
5. *Kolomiets E.I. Analysis of activity of the scientific journal *Computer Optics*. Proceedings of Information Technology and Nanotechnology (ITNT-2015). [Электронный ресурс] / E.I. Kolomiets // CEUR Workshop Proceedings. – 2015. – Vol. 1490. – P. 138-150. – DOI: 10.18287/1613-0073-2015-1490-138-150.*
6. *Фурсов В.А. Тематическая классификация гиперспектральных изображений по показателю сопряжённости / В.А. Фурсов, С.А. Бибииков, О.А. Байда // Компьютерная оптика. – 2014. – Т. 38, № 1. – С. 154-158.*
7. *Казанский Н.Л. Моделирование гиперспектрометра на спектральных фильтрах с линейно-изменяющимися параметрами / Н.Л. Казанский, С.И. Харитонов, С.Н. Хонина, С.Г. Волотовский, Ю.С. Стрелков // Компьютерная оптика. – 2014. – Т. 38, № 2. – С. 256-270.*
8. *Казанский Н.Л. Формирование изображений дифракционной многоуровневой линзой / Н.Л. Казанский, С.Н. Хонина, Р.В. Скиданов, А.А. Морозов, С.И. Харитонов, С.Г. Волотовский // Компьютерная оптика. – 2014. – Т. 38, № 3. – С. 425-434.*
9. *Кузнецов А.В. Сравнение алгоритмов управляемой поэлементной классификации гиперспектральных изображений / А.В. Кузнецов А.В., В.В. Мясников // Компьютерная оптика. – 2014. – Т. 38, № 3. – С. 494-502.*
10. *Казанский Н.Л. Моделирование работы гиперспектрометра, основанного на схеме Оффнера, в рамках геометрической оптики / Н.Л. Казанский, С.И. Харитонов, А.В. Карсаков, С.Н. Хонина // Компьютерная оптика. – 2014. – Т. 38, № 2. – С. 271-280.*
11. *Зимичев Е.А. Пространственная классификация гиперспектральных изображений с использованием метода кластеризации k-means++ / Е.А. Зимичев, Н.Л. Казанский, П.Г. Серафимович // Компьютерная*

- оптика. – 2014. – Т. 38, № 2. – С. 281-286.
12. Денисова А.Ю. Обнаружение аномалий на гиперспектральных изображениях / А.Ю. Денисова, В.В. Мясников // Компьютерная оптика. – 2014. – Т. 38, № 2. – С. 287-296.
 13. Казанский Н.Л. Моделирование гиперспектрометра на спектральных фильтрах с линейно-изменяющимися параметрами с использованием векторных Бесселевых пучков / Н.Л. Казанский, С.И. Харитонов, С.Н. Хонина // Компьютерная оптика. – 2014. – Т. 38, № 4. – С. 770-776.
 14. Досколович Л.Л. О коррекции эффекта перекрытия дифракционных порядков в спектрометре на основе схемы Оффнера / Л.Л. Досколович, Е.А. Безус, Д.А. Быков // Компьютерная оптика. 2014 – Т. 38, № 4. – С. 777-781.
 15. Стафеев С.С. Четырёхзонный отражающий азимутальный микрополяризатор / С.С. Стафеев, А.Г. Нахимов, М.В. Котляр, Л. О'Фаолейн // Компьютерная оптика. – 2015. – Т. 39, № 5. – С. 709-715.
 16. Бури М.С. Методы анализа спутниковых изображений для исследования урбанизации и землепользования в период с 1975 по 2015 г. в г. Самаре / М.С. Бури, А.В. Кузнецов, К.К. Чодри, А.В. Куприянов // Компьютерная оптика. – 2015. – Т. 39, № 5. – С. 818-822.
 17. Тхань Д.Н.Х. Устранение шума на изображениях на основе метода полной вариации / Д.Н.Х. Тхань, С.Д. Двоенко // Компьютерная оптика. – 2015. – Т. 39, № 4. – С. 564-571.
 18. Алименков И.В. Применение гамильтонова формализма для решения нелинейного уравнения волоконной оптики / И.В. Алименков / Компьютерная оптика. – 2015. – Т. 39, № 1. – С. 83-86.
 19. Воротникова Д.Г. Алгоритмы с «длинными» векторами решения сеточных уравнений явных разностных схем / Д.Г. Воротников, Д.Л. Головашкин // Компьютерная оптика. – 2015. – Т. 39, № 1. – С. 87-94.
 20. Любутин П.С. Развитие алгоритмов вычисления оптического потока в задаче оценки деформации твёрдых тел / П.С. Любутин // Компьютерная оптика. – 2015. – Т. 39, № 1. – С. 94-100.
 21. Козлова Е.С. Моделирование резонансной фокусировки пикосекундного импульса диэлектрическим микроцилиндром / Е.С. Козлова, В.В. Котляр, С.А. Дегтярев // Компьютерная оптика. – 2015. – Т. 39, № 1. – С. 45-51.
 22. Агафонов А.Н. Фокусировка излучения лазера терагерцового диапазона (novofel) в соосный отрезок / А.Н. Агафонов, Б.О. Володкин, А.К. Кавеев, Д.Г. Качалов, Б.А. Князев, Г.И. Кропотов, К.Н. Тукмаков, В.С. Павельев, Д.И. Цыпишка, Ю.Ю. Чопорова // Компьютерная оптика. – 2015. – Т. 39, № 1. – С. 58-63.

THE SCIENTIFIC ADVANCEMENT AND PROMOTION OF THE JOURNAL “COMPUTER OPTICS” IN 2014-2015

© 2016 D.V. Kudryashov

Samara State Aerospace University named after Academician S.P. Korolyov
(National Research University)

The paper describes the work done in terms of raising the profile of the scientific journal «*Computer optics*» in the international scientific community. Marked changes in the work: change the frequency of publication and indexation of new scientific databases. It is also observed changes in the editorial staff and the design of scientific articles. The perspectives of the journal entry to the international reference-Bibliography-graphically and scientometric database.

Keywords: scientific journal, editors, publisher, publication activity.