

УДК 622.331:504

**ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ АКТИВНОСТИ
ПУБЛИКАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МОЛОДЫХ
УЧЕНЫХ**

Зюзин Б.Ф., д-р техн. наук, профессор

Тверской государственной технической университет, Россия

Аннотация: с учетом опыта автора даны практические рекомендации по повышению публикационной активности для молодых ученых и преподавателей. Основными факторами являются: депонирование научных рукописей, электронное издание научных публикаций, включение в аннотацию публикации фактов научной новизны и практической ценности работы.

Ключевые слова: публикационная активность, депонирование научных рукописей, научная новизна публикации.

**WAYS OF INCREASING THE ACTIVITY
OF PUBLICATION ACTIVITY OF YOUNG SCIENTISTS**

Zyuzin B.F., d.t.s., professor

Tver state technical University, Russia

Summary: Based on the experience of the author practical recommendations on increasing of publication activity of young teachers. The main factors are: the deposit of scientific manuscripts, electronic publication of scientific publications, inclusion in the abstract of the publication of scientific novelty and practical value of the work.

Keywords: publication activity, deposit of scientific manuscripts, scientific novelty of the publication.

Собственный многолетний практический опыт автора позволяет дать некоторые советы для молодых ученых с целью повышения активности их публикационной деятельности.

Существуют объективные причины, затрудняющие в первые годы научной деятельности эффективно реализовывать результаты молодыми учеными в открытой печати. В настоящее время – это

прежде всего отсутствие финансовой поддержки издания научных статей в большинстве престижных изданий. Особенно это проявляется при публикации монографий и учебных пособий. Данный фактор ограничивает объем публикации, что вызывает некоторые затруднения при кратком изложении своих мыслей, результатов исследований. При этом с каждым годом существенно возрастает объем литературного анализа предшествующих исследований в данном направлении научной деятельности.

Повышение активности публикационной деятельности может обеспечить перевод публикаций в режим депонирования научных рукописей. В соответствии с существующими нормативными актами Российской Федерации депонированная рукопись приравнивается к открытому печатному изданию. При этом решается задача возможности публикации всего объема представленного материала. Как правило центральные издательства одновременно публикуют расширенную аннотацию в своих бюллетенях, имеющих статус научных изданий ВАК.

Такие возможности реализует, например, Горный информационно-аналитический бюллетень (ГИАБ), представляющий Депозитарий издательства «Горная книга». ГИАБ научно-технический рецензируемый журнал, издаётся с 1992 года, он включен в список научных изданий ВАК Минобрнауки России для публикации научных работ соискателей ученых степеней по следующим отраслям наук: технические науки, науки о земле.

Еще в 2000 году автор в соавторстве депонировал в Российском Авторском Обществе объект интеллектуальной собственности (свидетельство № 4096 от 11 апреля 2000 года) – рукопись научной работы под названием: «Новая концепция построения общей теории напряженно-деформированных и предельных состояний в механике сплошных сред» [1]. Копия произведения – объекта интеллектуальной собственности (18 стр.) хранится в архиве Российского Авторского Общества. В ней также указано время создания произведения: 15 апреля 1997 года. В 2006 году аналогичная научная работа: «Инварианты предельных состояний в задачах геомеханики.

Тенденции и современные подходы» (39 стр.) была зарегистрирована в «Депозитарии издательства Московского

государственного горного университета» (№ 531/12-06 от 5 октября 2006 года). При этом библиографическое описание было опубликовано в «Горном информационно-аналитическом бюллетене» (№ 12, 2006 год).

В связи с участвовавшими случаями плагиата и распространением иных форм неправомерного заимствования материалов научных работ Российской Академией Естественных наук совместно с Европейским научно-промышленным консорциумом ESIC принято решение о создании Национального фонда депонирования научных работ РАН. Депонирование авторских прав является наиболее действенным способом защиты от плагиата и неправомерного заимствования, позволяет автору гарантировать сохранение своих прав на издание и обеспечить юридическую защиту своих трудов. Депонирование издания позволяет избежать каких-либо вопросов и споров, связанных с защитой авторских прав, и освобождает автора от сложной процедуры доказывания принадлежности прав на работу в случае возникновения спорной или конфликтной ситуации. Информация о научной работе, ее авторах, иные необходимые метаданные на бессрочной основе размещаются в базе данных, что гарантирует защиту авторских прав вне зависимости от прошедшего с момента депонирования времени. Автор депонируемого издания, как правило, получает «Свидетельство (справку) о депонировании объекта интеллектуальной собственности» установленного образца с присвоением индивидуального регистрационного номера. Свидетельство о депонировании объекта интеллектуальной собственности является неоспоримым доказательством принадлежности авторских прав на научное издание конкретному автору.

Депонированию подлежат авторские права на любые виды научных изданий – монографии, учебные и учебно-методические пособия, статьи в научных журналах, сборниках статей и материалов конференций, диссертации, авторефераты диссертаций, сетевые издания, отчеты научно-исследовательских работ и их фрагментов, неопубликованные лекции, иные научные наработки.

Возможно депонирование вновь издаваемых, ранее изданных, а также неизданных работ (рукописей) вне зависимости от места и времени издания.

Особое значение депонирование авторских прав имеет именно для авторов, не изданных до настоящего времени рукописей. Научный труд может находиться как на стадии создания или разработки, так и не быть изданным по другим причинам. До официального опубликования рукописи авторские права на нее не имеют никакой юридической защиты, и научный труд или его значимая часть может быть использован в неизменном виде другими лицами, выдающими себя за автора научной работы.

Депонирование авторского права на неизданную рукопись является единственным действенным инструментом юридической защиты от плагиата на этапе создания или опубликования научного труда. Если Вас беспокоит судьба авторских прав на рукопись с момента передачи ее в издательство и до момента официального опубликования необходимо обезопасить авторские права на научный труд, получив свидетельство о депонировании авторского права. Данный документ станет неоспоримым доказательством в случае возникновения спора или неправомерного заимствования материалов научных трудов.

Не менее важную роль депонирование авторского права играет и при защите научных трудов автора при издании совместных проектов. К сожалению, остаются частыми случаи, когда после официального издания научных трудов возникает спор между соавторами о принадлежности авторских прав на те или иные части произведения. В случае, если автор получил свидетельство о депонировании авторского права на свою часть труда до издания всей научной работы, какие-либо споры не возникают, так как автор обладает неоспоримым доказательством принадлежности авторского права именно ему.

Депонирование авторского права позволяет четко и бесспорно разграничить авторские права между соавторами вне зависимости от их количества. Заслуживает внимания тот факт, что согласно складывающейся в настоящее время судебной практике по делам, связанным с плагиатом, депонирование авторского права играет решающую роль при вынесении судами решений. Если одна из сторон представляет свидетельство о депонировании, то, как правило, суды при вынесении решения занимают ее сторону.

Другим фактором обеспечения публикационной активности может являться переход на вариант электронного издания.

При этом вне зависимости от количества знаков издатель обеспечивает публикацию 5 экземпляров на CD (обязательная отсылка в ФГУП «Информрегистр») и изготовление электронного файла в формате PDF.

Электронные издания подлежат размещению и в других электронных библиотеках. Проводимые «Университетской библиотекой ONLINE» совместно с Библиотекой естественных наук Российской академии наук традиционные конкурсы монографий «Фундамент науки», с целью поддержки и распространения научно-исследовательских разработок ученых, допускают к номинации научные издания и научно-практическая литература только в электронном варианте! Такие же правила оговариваются и во «Всероссийском конкурсе имени первопечатника Ивана Федорова».

Действующая система оценки антиплагиата требует модернизации особенно в области технических наук, где важными факторами являются итоговые графики и таблицы, которые при существующей системе не являются объектом анализа [3].

В большей степени для технической научной публикации играет роль научная новизна и практическая ценность, приведенных результатов исследований. Пока не существует интеллектуальных компьютерных программ оценки научной новизны – это является прерогативой научного сообщества – его экспертов и рецензентов. Сведения о научной новизне и практических результатах должны быть обязательно отражены в аннотации к соответствующей публикации. Сама величина новизны научной работы не должна составлять более 20% от содержания всей публикации.

Здесь проявляется закон Парето. Еще в 1897 году итальянский социолог и экономист Вильфредо Парето сформулировал интересное эмпирическое правило 20/80, которое, позже стали именовать Принципом или Законом Парето. Принцип гласит: «20% усилий дают 80% результата, а остальные 80% усилий — лишь 20% результата» или другими словами: «секреты достижения больших результатов при затрате меньших усилий» [4].

К примеру, мы публикуем статью, изложенную на русском и японском языках. Здесь очевидно, что если текст будет изложен на

80% на незнакомом японском языке, то его смысл будет не определен. Тогда, как 20% объема текста на японском языке не будет играть существенного значения для усвоения содержания данной научной публикации.

При подготовке научных публикаций рекомендуем использовать также научные разработки автора в области наукометрии [5].

Предложенные пути продвижения научных публикаций для молодых ученых позволят им завоевать авторитет в научном сообществе и приобрести практический опыт в реализации своих инноваций в наиболее доступной форме их внедрения.

Список использованных источников

1. Миронов, В.А. Новая концепция построения общей теории напряженно-деформированных и предельных состояний в механике сплошных сред: рукопись научной работы / В.А. Миронов, Б.Ф. Зюзин, В.Н. Лотов, О.Е. Софьин. – М.: РАО, 2000. – 18 с.

2. Миронов, В.А. Инварианты предельных состояний в задачах геомеханики. Тенденции и современные подходы: горный информационно-аналитический бюллетень / В.А. Миронов, Б.Ф. Зюзин, А.И. Епишев. – М.: Депозитарий изд-ва «Горная книга». – № 12. 2006. 39 с.; № 521/12-06 от 05.09.2006 г.

3. Зюзин, Б.Ф. Теория дистортности в оценке инварианта антиплагиата / Б.Ф. Зюзин, В.А. Миронов // Вестник ТвГТУ. Научный журнал. Серия «Науки об обществе и гуманитарные науки» – Тверь: ТвГТУ, 2018. – Вып. 2 (34). – С. 147-152.

4. Зюзин, Б.Ф. Оценка функциональных возможностей программного обеспечения в задачах экономического анализа: сб. научных трудов / Б.Ф. Зюзин, В.А. Миронов, В.В. Фадеев, Ю.А. Воронин. – Тверь: ТвГТУ, 2016. – С. 22-28.

5. Зюзин, Б.Ф. Дистортность – единство предельности Мироздания / Б.Ф. Зюзин, В.А. Миронов, Б.А. Богатов, В.Н. Лотов. – Тверь: ТвГТУ, 1999. – 192 с.