

# Методологія наукових досліджень

## Scientific research methodology

Шановні колеги! У рубриці „Методологія наукових досліджень” редакція продовжує публікацію матеріалів, що пов’язані з найважливішими аспектами наукової діяльності: організаційно-методичним забезпеченням наукових видань, загальними принципами статистичного, біометричного і математичного супроводження досліджень, а також оригінальними методичними підходами вітчизняних і зарубіжних морфологів.

Г.В.Дзяк  
О.Ю.Потоцкая

ГУ «Днепропетровская  
медицинская академия  
МЗ Украины»

**Ключевые слова:**  
электронные журналы,  
легитимность, подпис-  
ка, базы данных.

Надійшла: 17.11.2013  
Прийнята: 08.12.2013

УДК 001.893:303.64

### ЛЕГИТИМНОСТЬ И КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ ЭЛЕКТРОННЫХ ПЕРИОДИЧЕСКИХ НАУЧНЫХ ИЗДАНИЙ УКРАИНЫ, УТВЕРЖДЕННЫХ ДЛЯ ПУБЛИКАЦИИ РЕЗУЛЬТАТОВ ДИССЕРТАЦИЙ

**Реферат.** Несколько лет назад был создан Национальный реестр электронных информационных ресурсов, в котором редакции и редакторы могут добровольно регистрировать электронные издания по собственной инициативе. Таким образом электронные журналы могут уравниваться с печатными в их правовом статусе. Поскольку электронные журналы более выгодны с финансовой точки зрения, правительству необходимо стимулировать издателей использовать эту модель вместо / параллельно с печатной. Чтобы этот переход был возможен, библиотеки должны быть снабжены соответствующим оборудованием и персоналом.

**Morphologia.** – 2013. – Т. 7, № 4. – С. 97-103.

© Г.В.Дзяк, О.Ю.Потоцкая, 2013

✉ pototskaya.o.yu@gmail.com

**Dzyak G.V., Pototskaya O.Yu. Legitimacy and competitiveness of electronic scientific periodicals of Ukraine approved for publication of dissertation results.**

**ABSTRACT.** Electronic media become more and more popular throughout the world, especially in the field of science. Numerous benefits of electronic scientific journals comparing with the printing ones make them more attractive for readers and libraries. Despite the world tendency in shifting from print to electronic-only scientific journals, Ukrainian legal system restricts possibilities of e-journals in publishing results of scientific works. Concerning possible reasons of such restrictions we revealed that the only unresolved problem is the absence of proper legal regulation of the process of state registration. The National Register of electronic information resources was created several years ago, but the requirement to register scientific periodical e-journals on this site is absent. Meanwhile editorial board and editors can voluntary register electronic issues by their own initiative. In this way electronic journals will equalize with the print ones in their legal status, so the mentioned restrictions in their rights need to be removed. To improve confidence in the long-term preservation of materials published in electronic journals editors need to be encouraged to subscribe their issues in the system of digital object identifier. As e-only journals are more financially profitable, government need to stimulate publishers to use this model instead of/in parallel with the print one. To make this transition possible, libraries should be supplied with proper equipment and personnel.

**Key words:** electronic journals, legitimacy, subscription, database.

#### Citation:

Dzyak GV, Pototskaya OYu. [Legitimacy and competitiveness of electronic scientific periodicals of Ukraine approved for publication of dissertation results]. *Morphologia*. 2013; 7(4):97-103. Russian.

#### Введение

В настоящее время научные периодические издания публикуются в трех основных формах:

печатной, электронной и смешанной. Тенденции последних лет демонстрируют смену предпочтений читателей и библиотек в пользу электрон-

ных вариантов научных изданий. Так, на сайте Имперского Колледжа Лондона указано, что его библиотечная коллекция на 98% состоит их электронных документов, поскольку во всех возможных случаях подписка оформляется именно на электронный вариант журналов. В своем исследовании, проведенном в 2010 году, John и Laura Cox проследили динамику подписки

Исследовательской Библиотеки Великобритании на различные виды научных журналов (табл. 1) [1]. Согласно результатам, в периоде с 2006 по 2008 год наблюдалось постепенное увеличение абсолютного количества электронных журналов при снижении подписки на печатные версии и стабильности показателей смешанных изданий.

Таблица 1

Динамика подписки на печатные, электронные и смешанные журналы в Исследовательской Библиотеке Великобритании (ResearchLibrariesUK, RULK)

Год	Печатные	Процент печатных	Электронные	Процент электронных	Печатные + электронные	Процент печатные + электронные
2006	166,587	39.60 %	189,864	45.10 %	63,588	15.10 %
2007	163,890	34.40 %	260,274	54.50 %	53,082	11.10 %
2008	143,803	33.90 %	218,423	51.50 %	62,680	14.70 %

В подтверждение тенденции перехода к электронным информационным ресурсам служит факт создания так называемых «бескнижных» («bookless») библиотек, первая из которых была открыта в сентябре 2010 года в Университете Техаса; в ее фонде насчитывается 425 000 книг и 18 000 журналов [1].

В тоже время, состоянием на 21 ноября 2013 года в Украине из 1857 периодических научных изданий, утвержденных для публикации результатов диссертаций, только 53 являются электронными. По данным ВАК Российской Федерации, в утвержденный перечень входят 2269 журналов, в том числе 52 электронных. На сайте ВАК Беларуси размещен перечень из 268 журналов, среди которых электронные издания отсутствуют. Следует отметить, что во всех трех странах существует возможность публикации результатов диссертаций в зарубежных изданиях: в Украине – в любом зарубежном издании по тематике диссертации; в РФ – в журналах, входящих в фиксированный список международных баз данных; в Беларуси – в 1423 журналах, опубликованных в фиксированном списке на сайте ВАК. Но, не смотря на эти дополнительные возможности, очевидно, что на издательском рынке стран СНГ электронные журналы представлены не достаточно. Задачей нашей работы было выявить факторы, препятствующие распространению и широкому внедрению в практику исключительно электронной формы научных изданий. Для этого мы проанализировали основные преимущества и недостатки электронных журналов, а также правовое регулирование их деятельности в Украине.

#### ЛЕГИТИМНОСТЬ

Необходимым условием деятельности печатных средств массовой информации в Украине является их государственная регистрация (статья 11 Закона Украины "О печатных средствах массовой информации (прессе) в Украине") которая

регулируется приказом Министерства юстиции №12/5 от 21.02.2006 «Об утверждении Положения о государственной регистрации печатных средств массовой информации в Украине ...» [2; 3]. Подобная регистрация требуется для получения лицензии на деятельность компаний по телерадиовещанию, без которой сотрудники компаний официально не могут иметь статус журналистов, а средства массовой информации не являются легитимными. Сходным образом, для включения печатного журнала в Перечень научных специализированных изданий Украины, который утверждается Департаментом аттестации кадров Министерства образования и науки (МОН), необходимо предоставить свидетельство о его государственной регистрации (приказ МОН №1111 от 17.10.2012) [4]. В то же время, электронные периодические издания подобной регистрации в обязательном порядке не подлежат, и включаются в Перечень без него. Таким образом, электронные журналы в Украине не являются легитимными. Следствием этого есть ограничение количества публикаций результатов диссертаций, которые могут быть напечатаны в электронных изданиях (1 – для кандидатских, ≤ 5 – для докторских, согласно приказу МОН №1111 от 17.10.2012) [4]. Собственно этот факт ограничения роли электронных периодических журналов в научной публикационной деятельности и послужил поводом для написания статьи. Для конкретизации сути проблемы следует отдельно остановиться на урегулировании деятельности электронных информационных ресурсов в целом.

Актуальность вопросов правового регулирования электронных изданий не вызывает сомнений, поскольку проблема распространения недостоверной информации в Интернете остается нерешенной [5]. С этой целью 17 марта 2004 года в своем постановлении №326 Кабинет Министров Украины утвердил Положение про На-

циональный регистр электронных информационных ресурсов [ресурсівб]. 27 апреля 2005 Министерство транспорта и связи издало приказ №153 «Об утверждении Порядка проведения государственной регистрации электронных информационных ресурсов» [7]. Тогда инициатива Минтрансвязи вызвала волну протестов в Украине, поскольку многими владельцами электронных ресурсов это было расценено как введение официальной цензуры. Минтрансвязи упрекали, что оно вышло за пределы своей компетенции, поскольку оценивать содержание интернет-ресурсов на предмет законности имеют право только правоохранительные органы, а принимать окончательное решение – суды [8]. Дополнительной причиной волнений было требование государства о регистрации всех украинских Интернет-изданий, что в случае отказа предполагало возможность разного рода ограничений по их деятельности. Такие действия называли попыткой распространить государственный контроль над информационной деятельностью, включая цензуру. После волны протестов приказ, который так и не вступил в силу, был отменен другим приказом Минтрансвязи (№584 от 26 сентября 2005 года) [9].

Следует отметить, что, согласно тексту постановления о регистрации как электронных, так и печатных СМИ, основаниями для отказа их регистрации могут служить наличие:

- призывов к захвату государственной власти, насильственному изменению конституционного строя, нарушению территориальной целостности и неприкосновенности Украины;
- информации, содержащей пропаганду терроризма, войны, геноцида или культа насилия и жестокости;
- информации, дискриминирующей лицо по признакам расы, цвета кожи, политических, религиозных и других убеждений, пола, этнического или социального происхождения, имущественного состояния, места проживания, по языковым или другим признакам;
- информации, которая может нанести ущерб чести, достоинству или деловой репутации отдельных лиц;
- информации, содержащей ненормативную лексику;
- информации порнографического характера.

Подобные ограничения со стороны печатных СМИ возмущения не вызывают, в то время как разработчики электронных ресурсов считают, что многие из приведенных понятий не имеют четкой дефиниции и могут широко трактоваться органами госрегистрации. Подобная проблема, по мнению отдельных авторов, может быть решена путем предоставления электронным СМИ возможности прохождения процедуры регистрации не в обязательном порядке, а на доб-

ровольных основаниях [10].

Несмотря на отсутствие утвержденного порядка регистрации электронных СМИ, сайт Национального регистра электронных информационных ресурсов ("Национальний реєстр електронних інформаційних ресурсів" <http://eresurs.gov.ua>) активен и содержит основную информацию относительно процедуры регистрации.

#### **Опыт других стран**

По сравнению с Украиной, при формировании Перечня ведущих рецензируемых журналов для опубликования результатов диссертаций в Российской Федерации от электронных изданий в обязательном порядке требуется их регистрация в НТЦ "Информрегистр". Но, по сравнению с Национальным регистром электронных информационных ресурсов Украины, эта организация не только собирает общие сведения об издании, но также и архивирует его статьи, сохраняя за собой право предоставлять их копии по запросу правоохранительных органов. Таким образом, НТЦ "Информрегистр" не только контролирует подобные журналы, но и дополнительно обеспечивает надежность длительного хранения информации, что является актуальной проблемой для электронной периодики.

#### **КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ**

##### *Преимущества электронных периодических научных изданий*

**Доступность.** Все большее количество авторов при анализе научной литературы предпочитают электронные базы данных библиотечным картотекам. Наиболее авторитетные журналы, входящие в международные специализированные и наукометрические базы данных, обязательно имеют электронную версию своего издания, которая доступна в сети Интернет (в виде полного текста или метаданных). В то же время у отечественных библиотек нет возможности оплачивать подписку большинства таких журналов, поэтому возможности информационных поисков в цифровом и печатном вариантах несравнимы.

**Стоимость.** Выпуск и рассылка печатной версии журнальных экземпляров является значительной статьей расходов деятельности издания, что сказывается на стоимости его подписки. Создание же электронных вариантов статей и их копирование значительно дешевле и может снизить стоимость журнала, тем самым повысив его популярность и распространенность.

**Приложения.** При публикации информации в электронном варианте появляется возможность размещения дополнительных рисунков высокого качества, видео-, аудиофайлов и т.п.

**Удобство работы с текстом.** На данный момент все большую популярность приобретают так называемые социальные сети для ученых, которые призваны объединить исследовательские коллективы всего мира. Некоторые авторы

считают вебометрику даже более перспективным направлением по сравнению с наукометрией, поскольку она дает возможность подсчитывать не только количество цитирований документа, но и его прочтения, скачивания, обсуждения в социальных сетях. Расчет подобных показателей возможен только при работе с электронными вариантами научных публикаций. Не будем останавливаться на преимуществах поиска по тексту, использования гиперссылок и т.п., так как они очевидны.

«**Epub ahead of print**». Очевидно, что размещение номеров журнала в электронном варианте в сети Интернет занимает намного меньше времени, нежели тиражирование и рассылка печатных копий. Скорость публикации статьи имеет большое значение для количественных показателей авторитетности издания. К примеру, импакт-фактор рассчитывается как отношение количества ссылок в текущем году на статьи журнала предыдущих двух лет к общему количеству статей, опубликованных за этот период. Таким образом, ссылки в текущем году на статьи более чем трехлетней давности на значение импакт-фактора не влияют. Другой показатель, Immediacy Index (индекс оперативности), отражает соотношение ссылок в текущем году на статьи журнала, вышедшие в том же году, к общему количеству статей за этот год. Как видно из названия, индекс отражает оперативность работы редакции как самого журнала, так и тех изданий, в которых размещены ссылки. Учитывая, что от момента подачи статьи в редакцию до ее публикации проходит порой многие месяцы, дополнительная задержка в получении потенциально цитабельной статьи авторами негативно влияет на значение упомянутых показателей.

**Экономия библиотечных ресурсов.** Электронные журналы позволяют не только освободить километры библиотечных полок, но и сократить расходы, связанные с пересылкой, приемом, обработкой и сортировкой новых поступлений.

#### **Недостатки электронных периодических научных изданий**

Несмотря на существенные преимущества, ряд проблем электронных изданий остается нерешенным.

**Ценовая политика.** Некоторые смешанные издания не используют систему скидок на электронную версию журнала и не предоставляют возможности приобретения печатной версии отдельно, что приводит к увеличению их стоимости в два раза. Это негативно сказывается на популярности смешанных изданий и тормозит переход печатных журналов на смешанную модель [1].

**Отсутствие гарантий долгосрочной сохранности электронных журналов.** Проблема надежности хранения электронных вариантов

статей - одна из наиболее значимых, поэтому на ней следует остановиться подробнее. Как правило, электронные журналы размещают свои номера на собственных сайтах (или сайтах издательства) в сети Интернет. При отсутствии дополнительных копий доступ читателей к содержанию может быть нарушен при любых технических неполадках, возникающих случайно или умышленно. Для предупреждения подобных ситуаций и повышения надежности доступа к электронным ресурсам издателями разработан ряд мер.

1. Депонирование дополнительных копий журнала в архивах, которыми могут быть сайты национальных библиотек или специализированные базы данных (в том числе наукометрические). Подобные действия не только обеспечивают надежность доступа 24/7, но и повышают шанс обнаружения статей журнала различными службами поиска (поскольку сайты национальных библиотек, как правило, лучше индексируются поисковыми системами разных стран). В некоторых странах существуют платные сервисы, например Portico, основной целью которых является хранение предоставленных цифровых статей, книг и др. контента; стоимость услуги зависит от доходов издательства и минимально составляет 250\$ в год. Следует отметить, что в совместном приказе МОН, НАН и ВАК Украины №768/431/547 от 30.09.2004 г. за Национальной библиотекой Украины имени В.И.Вернадского закреплена функция создания на своем веб-сайте сводного электронного каталога статей по всем изданиям [11]. Таким образом, все научные специализированные журналы Украины, в том числе и электронные, обязаны размещать на сайте НБУ им. В.И.Вернадского копии своих номеров. По инициативе редакции дополнительные копии статей журнала также можно бесплатно размещать на сайте Научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU, для журналов открытого доступа – на платформе DOAJ и многих других сайтах.

2. Электронные издания должны поддерживать доступ к своему содержанию на протяжении неограниченного временного периода. Иногда за время существования журнала возникают случаи смены его владельца или места размещения в сети Интернет, что ведет к изменению URL адреса. За исключительно электронными журналами этот адрес закреплён во всех базах данных (включая ISSN, Ulrichsweb и др.) и является важной составляющей информации об издании наравне с его названием. Зависимость надежности доступа к электронным журналам от постоянства их URL адреса снижает уровень доверия к ним со стороны читателей и научной общественности. Подобная проблема была решена путем разработки Идентификатора цифрового объекта – DOI (Digital object identifier) – системы кодировки каждой отдельной статьи на основании специальной формулы. Основной за-

дачей проекта является возможность при помощи уникального doi шифра обнаружить конкретную статью в сети Интернет независимо от ее URL адреса. Идентифицировать статью с помощью этой системы можно дописав к адресу <http://dx.doi.org/> ее doi. Функцию присвоения doi научным статьям выполняет агентство CrossRef; стоимость услуги зависит от дохода журнала и минимально составляет 275\$ в год. DOI был разработан на основании стандарта ISO 26324 Международной организации по стандартизации и широко применяется на международном уровне. В то же время среди журналов Украины и стран СНГ лишь немногие пользуются системой DOI, несмотря на ее доступность и эффективность.

В аспекте присвоения индивидуальных номеров следует упомянуть НТЦ "Информрегистр", который также присваивает статьям научных журналов уникальный шифр. Но, в отличие от DOI, система кодировки Информрегистра не согласована с международными стандартами и тем самым ограничена в применении. В свою очередь CrossRef, в отличие от Информрегистра, не выполняет функцию по сохранению экземпляров журнала, поэтому его услуги следует четко дифференцировать от различного рода баз данных. На основании этой информации некоторые авторы предлагают отказаться от обязательной регистрации электронных изданий РФ в Информрегистре, и заменить это требование ВАК на использование DOI [12]. Функция Информрегистра по сохранению обязательного бесплатного экземпляра издания не является уникальной и может компенсироваться архивированием журнала в Научной электронной библиотеке eLIBRARY.RU, что также входит в перечень требований ВАК РФ.

3. Помимо депонирования цифровых копий статей, существует практика хранения ограниченного минимального тиража печатных экземпляров журнала. В пример можно привести UKResearchReserve(UKRR) –национальную исследовательскую коллекцию Великобритании, которая позволяет библиотекам де-дублировать имеющиеся у них копии определенного журнала, если два экземпляра этого журнала содержатся в других членах UKRR [1]. Считается, что три экземпляра на территории страны обеспечивают достаточный уровень доступа к изданиям низкого уровня использования. В уже упомянутом приказе МОН, НАН и ВАК Украины №768/431/547 для электронных научных изданий указана необходимость передачи на хранение бесплатных экземпляров журнала в Книжную палату Украины, Национальную библиотеку Украины имени В.И.Вернадского и Национальную парламентскую библиотеку Украины; также один экземпляр издания должен храниться в редакции [11]. Копии реестров этой рассылки предоставляются в Департамент аттестации кадров

МОН при перерегистрации издания. Таким образом, каждый электронный научный специализированный журнал Украины имеет как минимум три печатные копии в разных библиотеках страны, что обеспечивает минимально необходимый уровень доступа к его содержанию даже без учета электронной версии.

**Прекращение доступа к содержимому журнала после прекращения подписки.** В некоторых случаях издательства предоставляют библиотекам доступ к своим цифровым архивам только на период подписки. В таких ситуациях после окончания сроков предоплаты утрачивается доступ не только ко всем последующим номерам издания, но и к тем, которые выходили во время действия подписки. Подобные проблемы предлагают решать путем передачи библиотекам копий электронных журналов на цифровых носителях.

**Неполная версия электронного варианта архива издания.** Журналы с большой глубиной архива (часто более 50, 100 лет) не всегда предоставляют в электронном варианте все свои номера. Это создает некоторые сложности при переходе журнала на смешанную или исключительно электронную модель. В таких случаях часть архива существует только в печатном, а другая часть – только в электронном вариантах, что создает определенные проблемы при оформлении подписки.

**Преференции в некоторых дисциплинах.** Несмотря на преимущества и удобства использования электронных вариантов статей, в отдельных направлениях исследований сохраняется необходимость в использовании именно печатной модели публикаций. Это в основном сфера искусства, дизайн, архитектура, геология и др. Одним из примеров может быть качество изображения, где цветопередачу и основные параметры изображения издатель может контролировать только в печатных образцах журнала.

**Технические трудности.** Доступ к некоторым электронным журналам требует онлайн-регистрации пользователя, введения пароля или перехода на другой сайт. Подобные действия технически усложняют работу с электронными версиями статей, что отталкивает пользователей.

#### **Заключение**

На основании вышеизложенной информации можно заключить, что электронные издания обладают существенными преимуществами как для читателей, библиотек, так и для издателей. В то же время, основными препятствиями на пути к их широкому распространению на территории Украины являются отсутствие утвержденной процедуры государственной регистрации и гарантии длительной сохранности экземпляров журнала.

Первую из этих проблем можно решить путем регистрации электронных журналов на сайте

Национального регистра электронных информационных ресурсов, после этого они приобретают статус легитимных средств массовой информации наравне с печатными. Но сам факт регистрации не снимет с них ограничений на публикацию результатов диссертаций, указанных в приказе МОН №1112 от 17.10.2012. Поэтому требование о регистрации необходимо закрепить в п.4 приказа МОН №1111 от 17.10.2012 «Про утверждение Порядка формирования Перечня научных специализированных изданий Украины» [4], где речь идет об электронных изданиях, по образцу с печатными изданиями, для которых это требование указано в п. 3.2. Следующим шагом должно быть устранение положений приказа МОН №1112 от 17.10.2012 «Про опубликование результатов диссертаций ...» касательно публикации: «не более пяти статей в электронных научных специализированных изданиях» для докторов наук (п. 2.1) и «одна из статей может быть опубликована в электронном научном специализированном издании» для кандидата наук (п.2.2) [13].

Вторая проблема, связанная с отсутствием гарантий длительной сохранности экземпляров журнала в сети Интернет, частично уже решена приказом МОН, НАН и ВАК Украины №768/431/547, который обязывает архивировать электронные копии статей в Национальной биб-

лиотеке Украины, а также предоставлять бесплатный экземпляр каждого номера журнала минимум трем библиотекам. В то же время, в приказе МОН №1111 от 17.10.2012 для электронных изданий отсутствует требование предоставления справки о размещении копий статей на сайте Национальной библиотеке Украины, как это указано в п.3.6 для печатных изданий. Для повышения надежности хранения информации в п.2.8 этого приказа можно дополнительно внести требование архивирования номеров электронных журналов на сайте Научной электронной библиотеки elibrary.ru, или в любых трех независимых базах данных в сети Интернет.

Помимо нерешенных вопросов, касающихся непосредственно электронных журналов, следует также упомянуть о низком уровне готовности отечественных библиотек к работе с цифровыми документами. Большинство из них ориентированы исключительно на печатную продукцию и требуют специального технического оснащения и переквалификации персонала для возможности оформления подписки на электронные версии журналов. Это, пожалуй, наиболее сложный вопрос, и до его решения печатная форма будет оставаться преобладающей в Украине, по крайней мере, среди тех изданий, которые напрямую зависят от подписки.

## Литературные источники References

1. Cox J. E-only scholarly journals: overcoming the barriers / John Cox, Laura Cox. – London : Research Information Network, 2010. – 39 с. – Режим доступа: [http://www.rin.ac.uk/our-work/communicating-and-disseminating-research/e-only-scholarly-journals-overcoming-barriers\\_\(06.12.13\)](http://www.rin.ac.uk/our-work/communicating-and-disseminating-research/e-only-scholarly-journals-overcoming-barriers_(06.12.13)). – загл. с экрана.

Cox J, Cox L. E-only scholarly journals: overcoming the barriers. London : Research Information Network; 2010. 39 p. Available from: <http://www.rin.ac.uk/our-work/communicating-and-disseminating-research/e-only-scholarly-journals-overcoming-barriers>.

2. Закон України Про друковані засоби масової інформації (пресу) в Україні [Електронний ресурс] // Верховна рада України: [сайт]. – Режим доступу: <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/2782-12>.

[The Law of Ukraine. On Printed Mass Media (Press) in Ukraine] [Internet].VerkhovnaRada of Ukraine. [cited 2013 Dec 6]. Ukrainian. Available from: <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/2782-12>.

3. Наказ Міністерства юстиції України № 12/5 від 21.02.2006 р. про «Про затвердження Положення про державну реєстрацію друкованих засобів масової інформації в Україні та Положення про державну реєстрацію інформаційних агентств як суб'єктів інформаційної діяльності» [Електронний ресурс] // Верховна рада України:

[сайт]. – Режим доступу : <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/z0173-06>.

[Order of the Ministry of Justice of Ukraine № 12/5, 21.02.2006. On approval of state registration of the print media in Ukraine and the Regulation on State Registration of news organizations as subjects of information activities] [Internet]. VerkhovnaRada of Ukraine. [cited 2013 Dec 6]. Ukrainian. Available from: <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/z0173-06>.

4. Наказ Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України №1111 від 17.10.12р. «Про порядок формування Переліку наукових фахових видань України» [Електронний ресурс] // Верховна рада України: [сайт]. – Режим доступу :<http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/z1850-12>.

[Order of Ministry of Education and Science of Ukraine № 1111 17.10.12 on the order of formation of the List of scientific specialized periodicals of Ukraine.] [Internet].VerkhovnaRada of Ukraine. [cited 2013 Dec 6]. Ukrainian. Available from: <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/z1850-12>.

5. Красноступ Г. Правове регулювання Інтернет-засобів масової інформації / Ганна Красноступ // Бюллетень Міністерства юстиції України. – 2010. – № 3 (101). – С. 82–87. – Режим доступу: [http://www.minjust.gov.ua/24640\(06.12.13\)](http://www.minjust.gov.ua/24640(06.12.13)). – загл. с экрана.

Krasnostup G. [Legal regulation of online media]. Bulletin Ministerstva justitsii Ukraini. 2010; (101): 82-87. Ukrainian. Available from: <http://www.minjust.gov.ua/24640>.

6. Положення Кабінету міністрів України № 326 від 17.03.2004 «Положення про Національний реєстр електронних інформаційних ресурсів» [Електронний ресурс] // Верховна рада України: [сайт]. – Режим доступу: <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/326-2004-p>.

[Regulations of the Cabinet of Ministers of Ukraine № 326 17.03.2004 "Regulations on the National Register of Electronic Resources] [Internet]. Verkhovna Rada of Ukraine. [cited 2013 Dec 6]. Ukrainian. Available from: <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/326-2004-p>.

7. Наказ Міністерства транспорту і зв'язку №153 27 квітня 2005 року «Про затвердження Порядку проведення державної реєстрації електронних інформаційних ресурсів» [Електронний ресурс] // Верховна рада України: [сайт]. – Режим доступу : <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/z0528-05>.

[Order of the Ministry of Transport and Communications № 153 April 27, 2005 "On Approval of the Procedure of state registration of electronic information resources"] [Internet]. Verkhovna Rada of Ukraine. [cited 2013 Dec 6]. Ukrainian. Available from: <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/z0528-05>.

8. Степаненко В. Чи потрібна реєстрація електронних інформаційних ресурсів? [Електронний ресурс] // Телекритика: [сайт]. – Режим доступу: <http://www.telekritika.ua/kabmin/2009-05-01/45386>.

Stepanenko V. [Is registration of electronic information resources required?] [Internet] Telekritika. 01.05.2009. Ukrainian. Available from: <http://www.telekritika.ua/kabmin/2009-05-01/45386>.

9. Наказ Міністерства транспорту і зв'язку № 584 26 вересня 2005 року «Про скасування наказу Мінтрансзв'язку України від 27.04.2005 № 153» [Електронний ресурс] // Верховна рада України: [сайт]. – Режим доступу : <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/z1162-05>.

[Order of the Ministry of Transport and Communication number 584 September 26, 2005 "On the order of cancellation of the Ministry of Transport of Ukraine from 27.04.2005 N 153] [Internet]. Verkhovna Rada of Ukraine. [cited 2013 Dec 6]. Ukrainian. Available from: <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/z1162-05>.

10. Роман Романов. Інтернет в Україні в контексті відносин людини, суспільства та держави // Свобода висловлювань і приватність. – 2002. – № 3. – С. 4 – 20. – Режим доступу: <http://www.khpg.org/index.php?id=1039006572> (06.12.13). – загол. з екрану.

Romanov R. [Internet in Ukraine in the context of human society and the state] [Internet]. Svoboda vislovluvan i privatnist. 2002; (3): 4-20. Ukrainian. Available from: <http://www.khpg.org/index.php?id=1039006572>.

11. Наказ Міністерства освіти і науки України, Національної академії наук України, Вищої атестаційної комісії України №768/431/547 від 30.09.2004 «Про затвердження Положення про електронні наукові фахові видання» [Електронний ресурс] // Верховна рада України: [сайт]. – Режим доступу : <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/z1329-04>.

[Order of the Ministry of Education and Science of Ukraine, National Academy of Sciences of Ukraine, Supreme Attestation Commission of Ukraine of 30.09.2004 № 768/431/547 "On Approval of the Regulations on Electronic Scientific publications"] [Internet]. Verkhovna Rada of Ukraine. [cited 2013 Dec 6]. Ukrainian. Available from: <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/z1329-04>.

12. Гаврилов М. В. Изменения требований к научным публикациям в соответствии с Концепцией модернизации системы аттестации научных кадров высшей квалификации в Российской Федерации [Електронний ресурс] // Издательство ИНГН: [сайт]. – Режим доступа : [http://www.ingnpublishing.com/rig/metodicheskaya\\_pomow/changes-of-requirements-to-scientific-publications-according-to-the-concept-of-modernization-of-system-of-certification-of-scienc](http://www.ingnpublishing.com/rig/metodicheskaya_pomow/changes-of-requirements-to-scientific-publications-according-to-the-concept-of-modernization-of-system-of-certification-of-scienc) / (06.12.13). – Загол. з екрану.

Gavrilov MV. [Changes in the requirements for scientific publications in accordance with the Concept of modernization of the system of certification highly qualified scientific personnel in the Russian Federation] [Internet]. Publishing house INGN [cited 2013 Dec 6]. Russian. Available from: [http://www.ingnpublishing.com/rig/metodicheskaya\\_pomow/changes-of-requirements-to-scientific-publications-according-to-the-concept-of-modernization-of-system-of-certification-of-scienc](http://www.ingnpublishing.com/rig/metodicheskaya_pomow/changes-of-requirements-to-scientific-publications-according-to-the-concept-of-modernization-of-system-of-certification-of-scienc).

13. Наказ Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України № 1112 від 17.10.12 г. про «Про опублікування результатів дисертацій на здобуття наукових ступенів доктора і кандидата наук» [Електронний ресурс] // Верховна рада України: [сайт]. – Режим доступу : <http://zakon1.rada.gov.ua/laws/show/z1851-12>.

[Order of Ministry of Education and Science of Ukraine № 1112 17.10.12. On the publication of the results of dissertation for the degree of doctor and candidate of sciences] [Internet]. VerkhovnaRada of Ukraine. [cited 2013 Dec 6]. Ukrainian. Available from: <http://zakon1.rada.gov.ua/laws/show/z1851-12>.

**Дзяк Г.В. Потоцька О.Ю. Легітимність та конкурентоспроможність електронних періодичних наукових видань України, затверджених для публікації результатів дисертацій.**

**РЕЗЮМЕ.** Декілька років тому було створено Національний реєстр електронних інформаційних ресурсів, в якому редакції та редактори можуть добровільно реєструвати електронні видання з власної ініціативи. Таким чином електронні журнали можуть зрівнятися з друкованими в їх правовому статусі. Оскільки електронні журнали більш вигідні з фінансової точки зору, уряду необхідно стимулювати видавців використовувати цю модель замість / паралельно з друкованою. Щоб цей перехід був можливий, бібліотеки повинні бути забезпечені відповідним обладнанням та персоналом.

**Ключові слова:** електронні журнали, легітимність, підписка, бази даних.