

# Формирование фонда электронных периодических изданий по технике и сельскому хозяйству в областных и краевых библиотеках России

*В статье приведены результаты исследования формирования фондов периодических изданий по технике и сельскому хозяйству в областных и краевых библиотеках России. Выявлена значимость той или иной отрасли знания при подписке на сетевые лицензионные ресурсы.*

**Ключевые слова:** формирование фонда, электронные периодические издания по технике и сельскому хозяйству, центральные библиотеки субъектов РФ, модели подписки на электронные ресурсы.



**Елена Николаевна  
Бойченко,**  
*главный библиограф отдела  
производственной  
литературы  
Белгородской государственной  
универсальной научной  
библиотеки*

**Д**ля изучения практики формирования фонда электронных периодических изданий по технике и сельскому хозяйству было проведено анкетирование, в котором приняли участие сотрудники двадцати (из 55) центральных библиотек субъектов Российской Федерации. В качестве объектов исследования выбирались центральные библиотеки областей и краев, так как данные субъекты имеют одинаковый конституционно-правовой статус. Удельный вес библиотек, принимавших участие в исследовании (36,4%), позволяет утверждать, что его результаты можно распространить на всю совокупность областных и краевых универсальных научных библиотек (УНБ) России.

### Востребованность ЭИР в центральных библиотеках субъектов Российской Федерации

Анкетирование проходило в библиотеках всех федеральных округов (ФО) Российской Федерации:

- Центральный ФО — 6 УНБ (Белгородская, Брянская, Владимирская, Орловская, Рязанская, Тверская);

- Южный ФО — 2 УНБ (Волгоградская, Краснодарская);

- Северо-Западный ФО — 3 УНБ (Архангельская, Вологодская, Псковская);

- Сибирский ФО — 2 УНБ (Кемеровская, Новосибирская);

- Уральский ФО — 2 УНБ (Свердловская, Челябинская);

- Приволжский ФО — 3 УНБ (Кировская, Нижегородская, Пензенская);

- Северо-Кавказский ФО — 1 УНБ (Ставропольская);

- Дальневосточный ФО — 1 УНБ (Магаданская).

Целью исследования являлось определение политики формирования фондов периодических изданий по технике и сельскому хозяйству областных и краевых научных библиотек с помощью электронных версий с учетом потребностей специалистов данных отраслей.

Анкета, адресованная сотрудникам областных и краевых библиотек, содержала пять вопросов.

1. Какие электронные информационные ресурсы библиотеки наиболее востребованы вашими читателями?

2. Как вы полагаете, при формировании фонда периодических изданий библиотек вашего региона на основе подписки на сетевые лицензионные ресурсы, какой из отраслей знания необходимо уделить приоритетное внимание?

3. Используете ли вы при формировании фонда периодических изданий подписку на сетевые лицензионные ресурсы?

4. Если вы положительно ответили на предыдущий вопрос, укажите, какие ресурсы вы используете?

5. В какой форме, по вашему мнению, будут востребованы периодические издания в ближайшие 10 лет?

Область, край	Ранг ЭИР библиотеки			
	БД собственной генерации	Книги	Периодические издания (на основе подписки на сетевые лицензионные ресурсы)	Аудиоиздания и мультимедийные материалы
Белгородская	1	3	4*	2
Брянская	1	4	2	3
Владимирская	2	3	1	4
Орловская	1	3	4	2
Рязанская	2	3	1	4
Тверская	2	3	1	4
Волгоградская **	2	1	4	3
Краснодарский	1	2	3	4
Архангельская	2	3	1	4
Вологодская	1	2	4*	3
Псковская	1	3	2	4
Кемеровская	3	2	1	4
Новосибирская	4***	3	2	1
Свердловская	4***	2	1	3
Челябинская	4	2	1	3
Кировская	4	3	1	2
Нижегородская	1	3	4*	2
Пензенская	2	3	1	4
Ставропольский	3	1	2	4
Магаданская	3	1	4*	2
Среднее значение ранга	2,2	2,5	2,2	3,1

\* Подписка отсутствует, поэтому оценить реальный спрос сложно, однако потенциальный спрос существует.

\*\* По данным отдела электронных ресурсов.

\*\*\* Если это не электронный каталог библиотеки.

Ответ на последний вопрос предлагалось выбрать из трех вариантов: печатная версия, электронная версия или гибридная форма, под которой в рамках исследования понималось одновременное наличие печатных и электронных версий (печатная версия — только в центральной библиотеке региона). Также респондентам предлагалось назвать свой вариант.

Анализировались сайты всех областных (46) и краевых (9) УНБ с целью изучения практики каталогизации электронных периодических изданий, управления фондом периодических изданий, а также востребованность пользователями библиотеки различных электронных информационных ресурсов (ЭИР) (табл. 1). Следует отметить, что в рамках настоящего исследования речь шла о периодических изданиях — сетевых лицензионных ресурсах удаленного доступа, право пользования которыми приобретено на постоянной или временной основе (подписка) и которые подлежат учету согласно «Порядку учета документов, входящих в состав библиотечного фонда» [3].

Для анализа использовался метод средних арифметических рангов (баллов). Значимость рассчитанных средних значений определялась с помощью прямого ранжирования. Расчет среднего значения ранга (2,2) показал, что периодические издания на основе подписки на сетевые лицензионные ресурсы занимают в библиотеках такое же место, как базы данных (БД) собственной генерации. Подавляющее большинство респондентов, говоря о востребованности БД собственной генерации, имели в виду электронный каталог (ЭК) библиотеки. И только сотрудники Свердловской и Новосибирской областных библиотек уточнили, что ранг данному ресурсу присвоен с учетом того, что эти электронные ресурсы не представляют собой ЭК библиотеки.

Необходимо отметить, что четыре библиотеки из 20 не имеют подписки на электронные периодические издания на основе лицензионного соглашения, поэтому было проставлено фактическое значение спроса, хотя респонденты отметили, что существует потенциальный спрос, который мог бы поставить данный вид электронных ресурсов на второе место после ЭК. В данном случае фактический спрос оценивался как количество обращений пользователей к ресурсу (при отсутствии базы, он, естественно, равен 0), а потенциальный спрос — количество отказов на запросы пользователей, которые могли бы быть удовлетворены при наличии подписки на электронные версии периодических изданий. Данные отказы фиксируются отраслевыми библиографами и дежурными консультантами.

Анкетирование позволило также выявить отраслевые предпочтения библиотек при подписке на сетевые лицензионные ресурсы (табл. 2).

Таблица 2

### Ранжирование отраслей знания при формировании фонда периодических изданий в центральных библиотеках субъектов Российской Федерации

Область, край	Ранг отрасли знания							
	Общественное и междисциплинарное знание	Естественные науки	Техника. Технические науки	Сельское и лесное хозяйство	Здравоохранение. Медицинские науки	Социальные науки	Экономика	Культура. Наука. Просвещение
Белгородская	8	4	1	3	2	7	5	6
Брянская	2	5	6	7	8	1	3	4
Владимирская	5	7	2	3	8	4	1	6
Орловская	7	6	5	4	8	3	1	2
Рязанская	8	6	3	4	7	1	2	5
Тверская	1	8	5	6	7	3	2	4
Волгоградская	1	5	2	3	7	8	6	4
Краснодарский	8	7	2	1	4	3	5	6
Архангельская	2	5	7	6	8	3	1	4
Вологодская	6	7	3	8	5	2	1	4
Псковская	6	7	5	2	4	8	3	1
Кемеровская	2	4	5	7	8	3	1	6
Новосибирская	1	4	5	8	7	2	6	3
Свердловская	1	5	4	8	6	3	2	7
Челябинская	8	6	4	7	5	1	2	3
Кировская	3	7	6	8	5	2	1	4
Нижегородская	4	3	2	8	5	7	1	6
Пензенская	2	3	3	3	3	1	1	2
Ставропольский	8	4	7	6	5	2	3	1
Магаданская	1	6	4	8	7	2	3	5
Среднее значение ранга	4,2	5,45	4,05	5,5	5,95	3,3	2,5	4,15

## Основные БД, используемые центральными библиотеками субъектов Российской Федерации

БД	Наличие периодических изданий по технике и сельскому хозяйству на русском языке	Регион
ООО «ИВИС» East View Information Services (подписное агентство «КОНЭК»)	менее 2% (12 из 760 российских изданий и изданий стран СНГ по естественным и техническим наукам — БД «Наука и техника в России»)	Архангельская, Брянская, Владимирская, Волгоградская, Кировская, Новосибирская, Орловская, Пензенская, Псковская, Свердловская, Тверская области, Краснодарский и Ставропольский края
ИД «Гребенников»	0% (включает 26 журналов по менеджменту, маркетингу, управлению финансами и управлению персоналом)	Брянская, Новосибирская, Кемеровская, Пензенская, Псковская, Тверская, Рязанская, Свердловская области, Ставропольский край
НЭБ eLIBRARY.RU	7,5% (2803 из 37 305 изданий) 34% всех названий на русском языке (2803 из 8246 изданий)	Владимирская, Брянская, Новосибирская, Рязанская, Свердловская области
EBSCO Publishing	0% (включает архивы научных журналов 10 зарубежных издательств)	Архангельская, Новосибирская, Кемеровская, Челябинская области
Polpred.com	0%	Волгоградская, Новосибирская области, Краснодарский край
ЭБС IPRbooks	около 11% (15 из 138 изданий)	Челябинская, Рязанская области, Ставропольский край
ProQuest Science Journals	0% (более 1000 названий по естественным и прикладным наукам на европейских языках)	Владимирская, Новосибирская области
БиблиоРоссика	не содержит периодических изданий	Брянская, Волгоградская области
БД Интегрум	около 5% (49 из 1007 изданий)	Архангельская, Новосибирская области
КонсультантПлюс	0% (включает статьи из журналов по экономической и правовой тематике)	Брянская, Волгоградская области
БД ЗАО «Публичная библиотека»	0% (1041 общефедеральных печатных СМИ)	Кировская, Кемеровская области
SAGE Journals Online	0% (около 700 научных журналов на английском языке)	Новосибирская область
Emerald Engineering	0% (17 из 254 изданий, включает журналы на английском языке по инженерному делу)	Владимирская область
Annual Reviews	0% (включает более 50 журналов (серий) на английском языке)	Новосибирская область

Периодические издания по технике поставили на 1—5 место 80% респондентов, а периодические издания по сельскому и лесному хозяйству в числе приоритетных выбрали 40% библиотек.

Дополнительно были изучены отраслевые профили региональной экономики. Расчеты позволяют утверждать, что для выбранной совокупности значение востребованности (среднее значение ранга) электронных версий периодических изданий по технике находится на 3-м месте после таких отраслей знания, как «Экономика» и «Социальные науки в целом. Обществознание». Среднее значение ранга для периодических изданий сельскохозяйственной тематики составило 5,5 (предпоследнее место), однако следует отметить, что регионы с развитым агропромышленным комплексом присвоили данной отрасли знаний наивысший ранг: Краснодарский край — 1-е место, Псковская об-

ласть — 2-е место, Белгородская, Владимирская и Волгоградская области — 3-е место.

На вопрос об использовании при комплектовании фонда периодических изданий подписки на сетевые лицензионные ресурсы 80% респондентов ответили положительно. Большинство библиотек используют в практике работы БД как на русском, так и на иностранных языках, преимущественно на английском. Подчеркнем также тот факт, что выбранные базы ориентированы на аккумуляцию и гуманитарным наукам (табл. 3).

Данные табл. 3 показывают, что в большинстве библиотек оформлена подписка на БД ООО «ИВИС» (13) и ИД «Гребенников» (9). Наибольшее число БД (9), содержащих электронные версии периодических изданий, могла позволить себе только Новосибирская ГОНБ.

Вместе с тем некоторые БД, указанные респондентами в ответах, трудно отнести к базам, содержащим периодические издания. Так, были названы БД РГБ, содержащие авторефераты диссертаций, система «Техэксперт», ЭБС «КнигаФонд». Если БД «КонсультантПлюс» и «Гарант» действительно содержат ряд полных текстов статей из периодических изданий, то в системе «Техэксперт» содержатся лишь тексты нормативных документов (ГОСТов, СНИПов, СанПиНов и др.).

В ряде случаев имеет место смешение понятий «подписка на сетевые лицензионные ресурсы» и «использование открытого доступа к журналам». Анализ данных о подписке на журналы НЭБ eLIBRARY.RU говорит о том, что в 2007—2012 гг. лишь немногие центральные библиотеки регионов формировали свой фонд с помощью электронных версий периодических изданий.

В числе первых оформила подписку на электронные версии журналов Владимирская УНБ им. А.М. Горького. С 2008 г. в число подписчиков вошли Мурманская и Самарская ОНБ. В 2011 г., помимо этих трех библиотек, в подписной кампании приняли участие Донская ГПБ и Свердловская ОУНБ им. В.Г. Белинского. В 2012 г. услугами НЭБ eLIBRARY.RU воспользовались центральные библиотеки следующих регионов: Алтайского края, Владимирской, Липецкой, Мурманской, Ростовской, Рязанской, Самарской областей.

Можно сделать вывод, что центральные библиотеки Брянской и Новосибирской областей используют те электронные версии периодических изданий, которые находятся в открытом доступе на сайте eLIBRARY.RU, а подписка (лицензионное соглашение) в данном случае оформлена не была.

Из БД, содержащих периодические издания по технике и сельскому хозяйству, можно выделить следующие.

НЭБ eLIBRARY.RU содержит БД полнотекстовых электронных журналов по естественным и техническим наукам зарубежных издательств (Springer, Kluwer, Blackwell); российских журналов различной тематики. Так, на начало 2013 г. здесь было представлено более 7 тыс. журналов по технике (исходя из классификации ББК) и около 1200 журналов по сельскохозяйственной тематике (как на русском, так и на английском языках).

Специализированная электронная коллекция журналов Emerald Engineering, подписка на которую оформлена Владимирской ОНБ, является комплексным сетевым ресурсом для инженеров, технологов, исследователей и преподавателей инженерного дела. Она содержит 17 ведущих международных журналов по инженерному делу.

ЭБС IPRbooks включает в себя только 2 издания по сельскому и рыбному хозяйству, 1 — по технологии продовольственных товаров, 10 — по информационным технологиям и вычислительной технике. В основном здесь представлены тематические выпуски «Вестников» различных вузов (например, Калининградского, Томского, Волгоградского государственных университетов).

Остальные информационные ресурсы с электронными версиями периодических изданий на русском языке содержат либо материалы общественной и гуманитарной направленности (ООО «ИВИС»), либо публикации по экономической тематике (ИД «Гребенников»). Ресурс Polpred.com представляет обзоры и пресс-релизы по различным вопросам, большинство которых носит поверхностный характер и посвящено социально-экономическим проблемам.

При выборе формы периодического издания перед библиотеками остро стоит вопрос его стоимости. Сравнение условий подписки на бумажную и электронную версии журналов позволяет сделать вывод о нецелесообразности подписки на электронные журналы для Белгородской ГУНБ на существующих экономических условиях [1, с. 36].

В настоящее время электронные версии периодических изданий по технике и сельскому хозяйству предлагает НЭБ eLIBRARY.RU, прайс-лист на 2014 г. этого агрегатора содержит также данные о стоимости подписки, начиная с 2008 года. Сопоставление цен на подписку периодических изданий по технике и сельскому хозяйству таких издательств, как Академиздатцентр «Наука» РАН и МАИК «Наука/Интерпериодика», говорит о том,

**Сравнительный анализ цен на подписку в I полугодии 2014 г.  
на периодические издания**

Название журнала	Цена поставщика руб.			
	Каталог «Пресса России»/ «Роспечать»	Издательство		eLIBRARY.RU
		печатная версия	печатная версия	электронная версия
«Журнал сетевых решений LAN» (Изд-во «Открытые системы»)	892,20	660	600	1210
«Молочная промышленность» (АНО «Молочная промышленность»)	4074 (679 руб. за номер)	4320 (650 руб. + 70 руб. доставка за номер)	—	7200

что механизм ценообразования на электронные версии предусматривает ежегодное повышение на определенный процент. Анализ динамики стоимости аналогичных изданий по каталогам «Газеты. Журналы» и «Пресса России» Агентства «Роспечать» показал, что повышение цен на печатные версии трудно прогнозировать ввиду отсутствия четко выраженной положительной или отрицательной тенденции. У библиотек есть выбор: обратиться в НЭБ eLIBRARY.RU или воспользоваться услугами самого издательства и других поставщиков.

Сравним возможности подписки на некоторые журналы на 1-е полугодие 2014 г. у различных поставщиков (табл. 4).

Цена подписки в НЭБ eLIBRARY.RU на электронную версию выше, чем на печатную. Однако НЭБ оговаривает возможность снижения стоимости подписки для публичных библиотек и обсуждает размер скидки на пакет изданий определенной тематики. Подписаться на электронную версию журнала издательства «Открытые системы» стоит дешевле, чем на печатную. АНО «Молочная промышленность» электронную версию своим подписчикам не предлагает, а подписка с доставкой по России в издательстве обойдется дороже, чем по каталогу «Роспечать».

Подписка на сайте издательства может снизить расходы библиотек на электронную версию. В то же время заключение договоров непосредственно с каждым отдельным издательством в условиях контрактной системы повлечет за собой увеличение объема работы отделов комплектования библиотек (рост расходов на этом участке работы) даже при условии более выгодных ценовых параметров. Вопрос о целесообразности заключения договоров с агрегатором или конкретным издательством каждая библиотека должна решать с учетом репертуара периодических изданий.

Анализ сайтов издательств, в частности «Машиностроение», «Пищевая промышленность», «Стройиздат», «Сельхозиздат», «Промиздат»,

«Трансиздат» (последние четыре — ИД «Панорама»), занимающихся выпуском периодических изданий по технике и сельскому хозяйству, показал, что в настоящее время большинство из них не предлагают подписчикам электронные версии.

Если говорить о выборе модели подписки на электронные ресурсы из числа названных в руководстве для библиотек [2] применительно к электронным версиям периодических изданий, следует отметить, что в настоящее время наибольшее распространение получили комбинированная модель, модель подписки для консорциумов, подписка на пакет изданий (eLIBRARY.RU), одновременная подписка на печатную и электронную версию издания (ИД «Гребенников»).

В каталогах ряда библиотек не всегда представлены данные о том, что периодическое издание имеет электронный архив. Это неоднократно обсуждалось в библиотечном сообществе, в частности, дискуссию по данному вопросу и иным аспектам учета электронных ресурсов можно найти в блоге «Учет библиотечного фонда» [4]. В той или иной степени наличие сайта журнала отражено в каталогах только 7 из 55 центральных библиотек краев и областей России.

В Сводном каталоге периодических изданий может приводиться ссылка на сайт журнала или его электронный адрес (рис. 1, 2). В системе OPAC-Global можно ввести часть названия журнала или газеты, поставив знак «\*». В системе ИРБИС в ряде случаев можно ввести часть названия периодического издания и выбрать из предложенного списка необходимое (рис. 3).

Такие формы отражения наиболее целесообразны, так как пользователь в первую очередь обращается к ЭК библиотеки. Однако каждая библиотека правомочна решать этот вопрос самостоятельно, главное — предоставление необходимой информации ее пользователям.

Изучение особенностей управления фондом периодических изданий по данным сайтов областных и краевых библиотек показало, что популя-

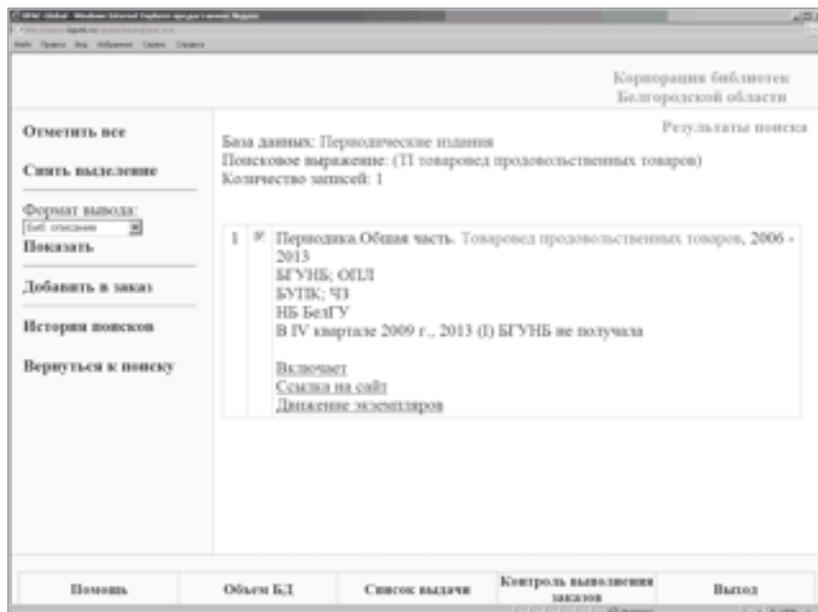


Рис. 1. Ссылка на сайт журнала в Сводном каталоге периодических изданий (Корпорация библиотек Белгородской области)

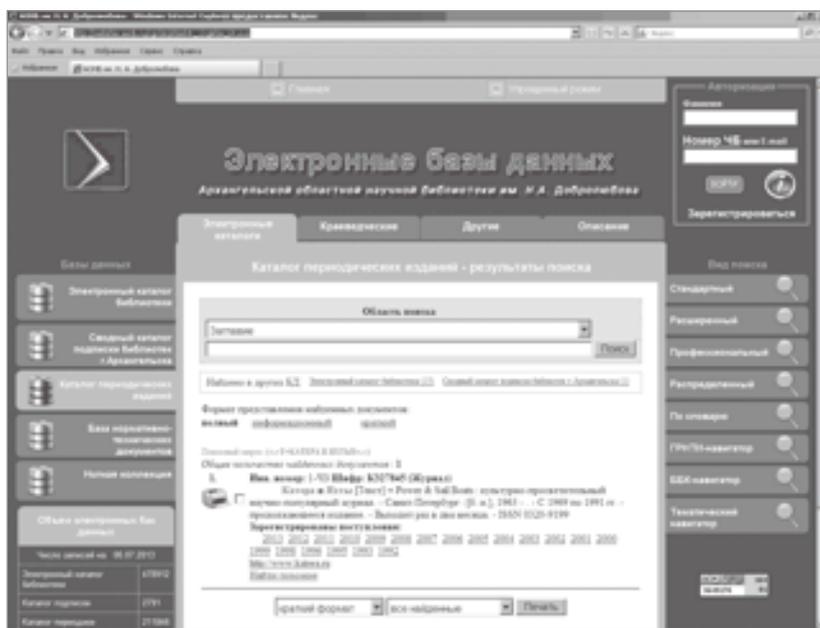


Рис. 2. Данные о журнале «Катера и яхты» в каталоге Архангельской ОНБ им. Н.А. Добролюбова

ризация ресурса среди пользователей в настоящее время ведется недостаточно активно. Так, Владимирская ОУНБ, осуществляя подписку на электронные версии периодических изданий на базе eLIBRARY.RU с 2007 г., не информирует об этом пользователей на своем сайте. На главной странице размещена информация лишь об электронных ресурсах собственной генерации — ссылка на ЭК, картотеку статей, сводный каталог библиотек Владимирской области, БД «Периодика». Бегущей строкой дана информация о тестовом доступе к БД «Polpred.com».

Посетители сайта Волгоградской ОУНБ им. М. Горького не могут узнать, что в библиотеке можно поработать с БД «Polpred.com» и БД «East View Information Services».

Сведения о подписке на ресурсы, содержащие полные тексты периодических изданий, во всем объеме представлены на сайтах научных



Рис. 3. Данные о журнале «Архитектура и строительство в России» в каталоге Курганской ОУНБ им. А.К. Югова



Рис. 4. Тематический каталог онлайн-изданий на сайте Свердловской ОНБ им. В.Г. Беллинского

библиотек Рязанской, Тверской, Архангельской, Псковской, Кемеровской, Новосибирской, Свердловской, Кировской, Пензенской областей и Ставропольского края (10 из 16). На сайтах УНБ Брянской, Владимирской, Орловской, Волгоградской, Челябинской областей и Краснодарского края такая информация не размещена.

Наиболее удачной в организации справочно-библиографического аппарата и популяризации электронных версий периодических изданий является практика Свердловской ОНБ им. В.Г. Беллинского, на сайте которой опубликован алфавитный список газет и журналов, размещенных в Интернете. Помимо информации о сетевых лицензионных ресурсах, пользование которыми возможно только на территории библиотеки в специ-

ализированных читальных залах, посетителям сайта предлагается тематический каталог онлайн-изданий в виде гиперссылок с указанием полноты архива в «легенде», где выделены разделы «Сельское хозяйство» и «Техника» (рис. 4).

Для оптимизации расходов на комплектование библиотек периодическими изданиями по технике и сельскому хозяйству целесообразно заключать с поставщиком договор, согласно которому областные и краевые библиотеки будут получать периодические издания в так называемой гибридной форме. При этом осуществляется одновременная подписка на печатную и электронную версию издания. Печатная версия в данном случае находится только в центральной библиотеке региона, электронные версии доступны с компьютеров районных библиотек. В настоящее время библиотеки вузов при заключении договоров с агрегаторами указывают перечень IP-адресов, с которых будет возможен доступ к базе данных. При этом электронная версия периодического издания доступна с любого компьютера вуза, указанного в договоре, даже если корпуса учебного учреждения территориально удалены друг от друга.

Возможность использования данной модели для областных и районных библиотек готовы рассмотреть в НЭБ eLIBRARY.RU. В то же время во многих муниципальных библиотеках отсутствует так называемый выделенный доступ к сети Интернет. Это делает невозможным обеспечение читателей региона электронными версиями периодических изданий, подписку на которые оформила центральная библиотека субъекта Российской Федерации.

Анализ формирования фондов электронных периодических изданий по технике и сельскому хозяйству областных и краевых научных библиотек позволил выявить основные проблемы:

- небольшое количество поставщиков, предлагающих русскоязычные электронные версии периодических изданий научно-технической и сельскохозяйственной тематики;
- высокая стоимость электронных версий периодических изданий и недостаточные финансовые возможности библиотек для закупки ресурса;
- отсутствие единого подхода к каталогизации и справочно-библиографическому обслужи-

ванию пользователей ресурсов, представленных в виде электронного периодического издания;

- отсутствие соответствующего оборудования и программного обеспечения в районных и сельских библиотеках, что затрудняет обеспечение читателей данных библиотек электронными версиями периодических изданий.

Можно выделить несколько направлений совершенствования формирования фондов периодических изданий по технике и сельскому хозяйству с помощью электронных версий:

- составление «паспорта отраслевой специализации» для комплектования фонда периодическими изданиями согласно экономической специализации региона;

- отбор электронных периодических изданий в открытом доступе и сетевых лицензионных ресурсов (периодических изданий) с учетом отраслевой специализации;

- выбор модели подписки на основе анализа условий агрегаторов и издателей, исходя из классификации моделей, предложенной РБА;

- заключение договоров с агрегаторами и/или издательствами на поставку одновременно печатной и электронной формы периодического издания («гибридная» форма); при этом печатная версия будет доступна только в стенах самой УНБ, а электронная — всем пользователям районных библиотек с помощью ссылки на сайт центральной библиотеки региона (может быть использован опыт университетских библиотек);

- отражение на сайте библиотеки сведений о подписке только на электронную версию периодического издания, данных о наличии архива журнала в открытом доступе;

- создание различных путеводителей, тематических каталогов для популяризации электронных версий периодических изданий.

### Список источников

1. *Бойченко Е.Н.* Периодические издания по техническим наукам в Интернете: доступность электронных ресурсов // Науч. и техн. б-ки. — 2009. — № 5. — С. 31—45.
2. Ключевые проблемы развития коллекций электронных ресурсов : руководство для библиотек / Ш. Джонсон [и др.] ; ред.: Жером Фронти [и др.] ; [пер. с англ. яз.: Н.Н. Литвинова] ; Междунар. федерация библ. ассоц. и учреждений. Секция по комплектованию и развитию коллекций, Рос. библ. ассоц. — СПб. : Рос. нац. б-ка, 2012. — 52 с.
3. Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 8 октября 2012 г. № 1077 г. Москва [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <http://www.rg.ru/2013/05/22/fond-dok.html>
4. Учет библиотечного фонда [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <http://libraryfunds.blogspot.ru/>

*Контактные данные:  
e-mail: boichenko.bgunb@yandex.ru*