

**Сводный электронный каталог периодики
как инструмент оптимизации комплектования фонда
научных библиотек Белгородской области**

**Union E-catalog of Serial Publications as an Instrument
of Acquisition Optimization in Belgorod Region
Research Libraries**

**Зведений електронний каталог періодики
як інструмент оптимізації комплектування фонду
наукових бібліотек Белгородської області**

Н. В. Сороколетова, Г. А. Трубчанинова

*Белгородская государственная универсальная научная библиотека,
Белгород, Россия*

Nataliya Sorokoletova and Galina Trubchaninova

Belgorod State Universal Scientific Library, Belgorod, Russia

Н. В. Сорокалетова, Г. А. Трубчанінова

*Белгородська державна універсальна наукова бібліотека,
Белгород, Росія*

Насущная задача библиотек – найти баланс между дефицитом финансирования и потребностью развития научных школ. Для такого подхода к комплектованию периодики был проведен анализ укомплектованности и используемости фондов научных библиотек г. Белгорода. В ходе исследования выявлено перенасыщение изданиями по гуманитарным наукам, в противовес остальным. Для сужения охвата и повышения качества дополнительных источников комплектования, имеющих высокий качественный показатель, выбран перечень ведущих рецензируемых научных журналов ВАК. На основе анализа составлены и применены рекомендации, опирающиеся на корпоративный подход к формированию сводного каталога периодики.

The vital task for libraries is to find balance between budget shortage and the necessity to develop scientific schools. Completeness and use of Belgorod scientific library collections was analyzed to find the right approach to acquisition of serial publications. The analysis showed the excess of editions on humanities and lack of other serial publications. To decrease the number and increase the quality of additional acquisition sources, it was decided to choose the list of leading peer-reviewed scholarly journals adopted by the Supreme Attestation Commission of the Russian Federation. Recommendations based on corporate approach to forming union catalog of serial publications were developed and adopted after the analysis.

Нагальна задача бібліотек – знайти баланс між дефіцитом фінансування та потребою розвитку наукових шкіл. Для такого підходу до комплектування періодики було проведено аналіз укомплектованості та використання фондів наукових бібліотек м. Белгород. Під час дослідження виявлено перенасиченість виданнями із гуманітарних наук, на противагу решті. Для звуження кількості та підвищення якості додаткових джерел комплектування, що мають високий якісний показник, обрано перелік провідних рецензованих наукових журналів ВАК. На основі аналізу складено та застосовано рекомендації, які спираються на корпоративний підхід до формування зведеного каталогу періодики.

Информатизация современного общества заставляет все в большей степени обращать внимание на качественный отбор источников информации, особенно тех источников, которые обеспечивают развитие науки. Роль библиотек, осуществляющих такой отбор, сложно переоценить. Библиотеки, комплектуя свои фонды, постоянно должны находить баланс между глобальным ростом информации, дефицитом финансирования и потребностью развития научных школ региона.

Периодические издания в фондах библиотек являются в настоящее время наиболее оперативным средством предоставления научной информации. Влияние внешних факторов существенно сказывается на комплектовании фонда периодики. Методика комплектования библиотек периодическими изданиями создавалась и совершенствовалась на протяжении многих лет. Однако даже современная крупная библиотека самостоятельно не может обеспечить выполнение более 50-60% запросов пользователей. Поэтому объединение деятельности различных библиотек при выполне-

нии запросов существенно повышает полноту и достоверность предоставляемой информации. С этой целью в Белгородской области на программной и аппаратной базе Государственной универсальной научной библиотеки (ГУНБ) был сформирован в 2005 г. сводный каталог периодических изданий. Он предоставляет в электронном виде обобщенную информацию о том, какую периодику выписывают и получают 12 крупнейших научных (государственных и вузовских библиотек) г. Белгорода. Корпоративный электронный каталог периодики позволяет решать не только задачи обслуживания пользователей, но и координировать проведение подписной кампании библиотеками-участницами с целью реальной экономии финансовых затрат для каждой библиотеки. Особенно это актуально, при подписке на дорогостоящие или узкопрофильные издания, востребованные, сравнительно редко небольшим количеством читателей. Сводный электронный каталог периодики дает возможность сотрудникам библиотек в процессе подписки определять, оптимальное количество выписываемых изданий и место их последующего хранения в зависимости от профиля библиотеки и контингента читателей.

С целью оптимизации подхода к комплектованию периодическими изданиями научных библиотек региона, в 2007-2008 гг. специалистами ГУНБ был проведен анализ укомплектованности и используемости фондов периодики. На основе анализа составлены рекомендации, опирающиеся на корпоративный подход к формированию сводного каталога периодики.

Объектом исследования являлся процесс комплектования периодическими изданиями. Вследствие этого, теоретической базой исследования стало изучение периодических изданий и оценка их роли в формировании фонда библиотек, а также анализ подходов к комплектованию научных библиотек разного уровня. Это позволило выделить основные критерии отбора изданий в фонд, а также проблемы, с которыми сталкиваются библиотеки при подготовке и осуществлении подписки.

Практическая часть исследования была реализована на базе государственной универсальной научной библиотеки, областной научно-медицинской библиотеки и библиотек шести высших учебных заведений г. Белгорода, принимающих участие в формировании сводного каталога периодики.

При проведении исследования были рассмотрены задачи, цели и профиль библиотек в соотношении с содержанием и характеристикой уже имеющихся информационных ресурсов. Применительно к библиотекам высших учебных заведений рассматривалось соотношение тематик кафедр и факультетов с отраслевым наполнением фондов.

Изучение соответствия фонда периодических изданий профилю библиотек, а также информационной ценности выписываемых журналов показало, что фонд периодики в научных библиотеках г. Белгорода в целом, соответствует потребностям пользователей. Об эффективности использования фонда свидетельствуют высокие показатели обращаемости изданий.

Однако в ходе исследования было выявлено перенасыщение фондов изданиями по гуманитарным наукам, в противовес журналам, освещающим естественные, технические науки, медицину и сферу строительства. Это дало основание полагать, что усовершенствование ассортимента периодики путем добавления в фонды новых наименований и перераспределения подписки на периодику гуманитарного направления между библиотеками, будет способствовать увеличению полноты отражения всех отраслей знаний и рациональному распределению средств на подписку. Для сужения охвата дополнительных источников комплектования периодикой, имеющих заведомо высокий качественный показатель, был выбран перечень ведущих рецензируемых научных журналов, разработанный Высшей аттестационной комиссией (ВАК). В 2007-2008 гг. этот список состоял из 907 наименований изданий, содержащих публикации результатов научных исследований соискателей ученой степени кандидата наук. Как известно, в перечень ВАК включаются лишь издания, прошедшие строгий отбор и отвечающие требованиям экспертного совета. Таким образом, список ВАК, составленный на основе рецензирования, позволяет выявить из всего многообразия периодических изданий подлинно академические, оптимальные для использования в научных исследованиях, а также произвести отсеивание публикаций тех материалов, которые содержат грубые методологические ошибки или прямые фальсификации.

Исходя из этого положения, был проведен анализ охвата научных журналов списка ВАК, выписанных ведущими библиотеками г. Белгорода по данным сводного каталога периодических изданий и предложены рекомендательные списки для библиотек.

Разработка рекомендаций проходила в два этапа.

Первый этап – выявление библиотек, уже подписанных на журналы, представленные в перечне ВАК (на основе данных сводного каталога периодических изданий). Полученные данные сведены в таблице, фрагмент которой приведен ниже:

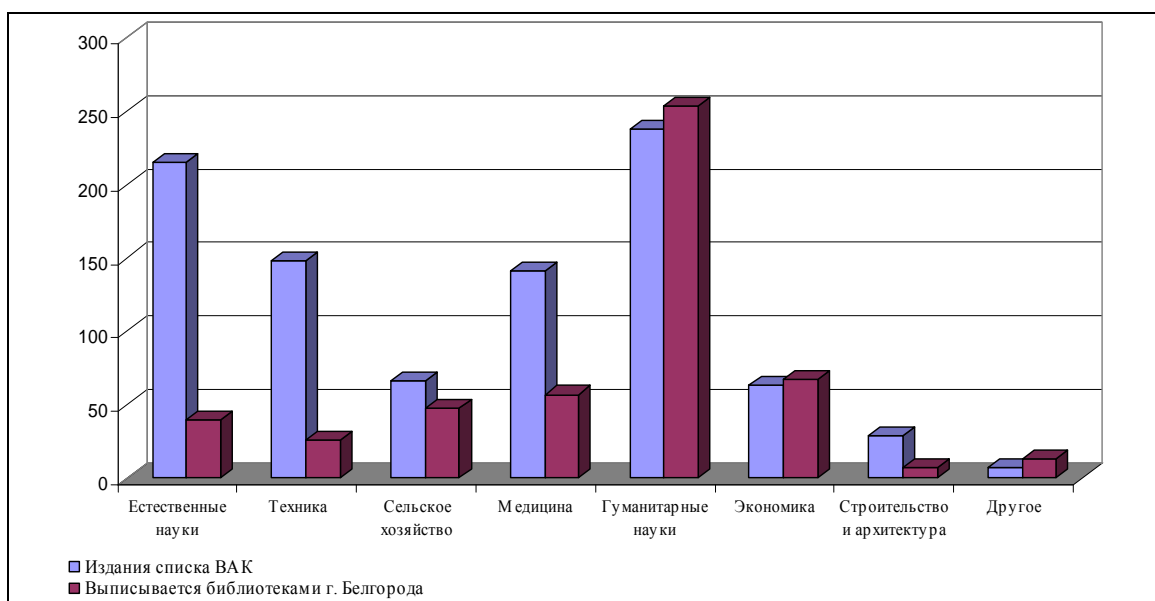
Таблица 1.

Фрагмент данных о подписке на журналы перечня ВАК

№	Наименование журнала списка ВАК	Библиотеки, выписывающие издание
1	Авиакосмическая и экологическая медицина*	–
2	Авиакосмическое приборостроение*	–
3	Авиационная промышленность*	–
4	Автоматизация в промышленности	БГТУ
5	Автоматизация и современные технологии *	БГТУ, БГУНБ
6	Автоматизация, телемеханизация и связь в нефтяной промышленности *	–
7	Автоматика и телемеханика*	БГТУ
8	Автоматика, связь, информатика *	–
9	Автометрия *	–
10	Автомобильная промышленность *	БелГСХА, БГУНБ
11

Полученная таблица наглядно продемонстрировала лакуны в укомплектованности научных библиотек изданиями списка ВАК.

Из всего многообразия выписываемых библиотеками изданий, журналов, входящих в список ВАК, оказалось не так уж много. Из 907 наименований журналов списка ВАК библиотеками г. Белгорода в 2008 г. было выписано лишь 410, что составляло 45% от общего количества изданий, рекомендованных аттестационной комиссией. Для анализа причин такого процента обеспеченности Белгородской области научными журналами, прошедшими тщательный отбор по содержанию, мы рассмотрели тематическую направленность журналов и их соотношение в списке ВАК и в фондах библиотек региона. Результаты отражены на следующей диаграмме:



В результате исследования было обнаружено, что зачастую подписка на издания ВАК осуществляется библиотеками не вполне рационально и скоординированно: с одной стороны, охвачен достаточно малый процент из списка ВАК, с другой, довольно часто выписанные журналы «дублируют» друг друга в фондах библиотек. А между тем, судя по результатам исследования, ощущается недостаточная укомплектованность периодических изданий определённой тематики, в то время как большой объем «неохваченных» изданий из списка ВАК вполне отвечает профилю научных библиотек региона и может достойно расширить подписку по темам, требующим дополнительного освещения.

Для обеспечения максимальной полноты охвата подпиской научных журналов, входящих в перечень ВАК мы приступили ко второму этапу.

Второй этап представлял собой составление рекомендаций по дополнению подписки «неохваченными» изданиями ВАК тем библиотекам высших учебных заведений, профиль которых соответствует тематике научного журнала. При этом учитывался и такой немаловажный фактор, как стоимость подписки. Параллельно отмечалось и наличие сайта периодического издания, позволяющего получить более подробную информацию о журнале из официального источника. Вся информация была сведена в единую таблицу (фрагмент сводной таблицы приведен далее), а каждая библиотека получила общую сводку и индивидуальные рекомендации – выборку из сводной таблицы.

Таблица 2.

**Общий перечень ведущих рецензируемых научных изданий,
рекомендованных в подписку научным библиотекам г. Белгорода (фрагмент)**

№	Наименование журнала, издания	Рекомендовано	Библиотеки, выписывающие издание	Заграты (цена за полугодие)	Наличие сайта
1	Авиакосмическая и экологическая медицина*	БОМБ, БелГУ	–	756,67	–
2	Авиакосмическое приборостроение*	БелГУ	–	4573,26	–
3	Авиационная промышленность*	–	–	2101,17	–
4	Автоматизация в промышленности	–	БГТУ	4074,72	–
5	Автоматизация и современные технологии*	–	БГТУ, БГУНБ	9050,28	+
6	...				

Проект о пополнении фондов библиотек журналами из списка ВАК для наиболее полного удовлетворения запросов научных школ Белгородчины, был рассмотрен на совете директоров научных библиотек в декабре 2007 г., в результате чего индивидуальные рекомендации для библиотек о распределении подписки на журналы списка ВАК, были приняты для практического внедрения. Перечень действий по использованию рекомендаций, принятый на совете директоров, сводился к следующему:

- рассмотреть возможность распределения подписных изданий из перечня ВАК между участниками в зависимости от профильной направленности библиотек;
- включить рекомендованные издания в подписку на ближайшее полугодие с целью изучения спроса на данные издания;
- организовать свободный доступ к фонду периодических изданий пользователям других библиотек-участниц.

В результате проведенной работы, процент научных изданий списка ВАК на Белгородчине в случае подписки библиотек на рекомендованные журналы в идеале должен был составить 77% (против 45%). Рекомендации не могли быть полноценно использованы в 2008 году, так как к моменту их опубликования, подписка на полугодие (а в некоторых организациях на год) была уже утверждена. Поэтому полноценно оценить результаты проекта стало возможным только сейчас. Свою роль сыграл и экономический кризис. Несмотря на значительное уменьшение средств на подписку (и, как следствие, сокращение наименований выписанной периодики в целом), рекомендации были использованы и применены. На основании анализа подписки журналов из списка ВАК, проведенного в апреле 2010 г., установлено, что в сводном фонде периодики научных библиотек г. Белгорода находится 552 (61%) наименования из перечня ВАК (2007-2008 гг. - 410 наименований). Данные результаты дают основания надеяться и на дальнейшую положительную динамику численности научных журналов из списка ВАК и увеличение их доли в общем количестве периодических изданий, что приведет к качественному улучшению информационной поддержки научной деятельности на Белгородчине.