

## **Деятельность ГПНТБ России в сфере экологического просвещения: Группа развития проектов в области экологии и устойчивого развития**

*М. А. Климова, Е. Ф. Бычкова*

*Государственная публичная научно-техническая библиотека России,  
Москва, Россия*

В докладе описан опыт ГПНТБ России в области экологического просвещения. Кратко описано развитие этого направления деятельности в библиотеке с 1998 г. и до настоящего времени. Рассмотрена работа Группы развития проектов в области экологии и устойчивого развития – подразделения ГПНТБ России, которое на данный момент занимается работой в области экологического просвещения.

Экологические проблемы, с которыми сталкивается наша планета, заметны невооружённым глазом. Решение этих проблем лежит в области разработки и внедрения новых технологий, расширения природоохранного законодательства, формировании экологической культуры населения. Распространение экологической информации – также одна из мер, необходимых для разрешения этих проблем. Уже много лет библиотеки играют важную роль в экологическом просвещении и информировании населения. В той или иной мере эту работу ведут практически все библиотеки России. Существуют немногочисленные профильные библиотеки, для которых основным направлением деятельности является экологическое просвещение (такие, как Экологическая библиотека г. Мончегорска и библиотека «Северная» Муниципальной информационной библиотечной системы г. Томска). Во многих библиотеках функционируют центры экологической информации, созданные для обеспечения оперативного и полного предоставления информации по проблемам экологии, природопользования и устойчивого развития всем специалистам и заинтересованным лицам, а также участия в формировании экологической культуры населения. Тем не менее, среди библиотек федерального уровня в настоящее время только в Государственной публичной научно-технической библиотеке России ведёт работу специальное подразделение, которое занимается организацией экологического просвещения: Группа развития проектов в области экологии и устойчивого развития.

Опыт работы ГПНТБ России в этой области насчитывает более 20 лет. В 1998 г. Был начат отбор литературы по экологии, что положило начало созданию одной из крупнейших баз данных, генерируемых библиотеками – БД «Экология: наука и технологии», речь о которой пойдет ниже. С 2001 г. в рамках конференций «Крым», организатором которых является ГПНТБ России, работала специальная секция, посвященная работе библиотек в области экологического просвещения «Экологическая информация и экологическая культура». В 2006 г. в ГПНТБ России был создан отдел экологической информации, а также зал экологической информации, в котором осуществлялось целевое обслуживание читателей. Из общего фонда ГПНТБ России был выделен Фонд экологической информации. С 2014 г. отдел был переименован в научно-консультационный отдел экологической информации, а 2016 г. было принято решение о передаче тематического фонда по экологии в зал по приоритетным направлениям науки и техники и экологии, где в настоящее время и производится тематическое обслуживание читателей литературой по вопросам экологии и устойчивого развития. Методическая и научная деятельность в области экологического просвещения и предоставления экологической информации осуществляется в настоящее время группой развития проектов в области экологии и устойчивого развития, которая является научным подразделением ГПНТБ России.

Основными задачами Группы являются:

- мониторинг и анализ работы библиотек России и зарубежных стран в области экологического просвещения и предоставления информации по вопросам экологии и устойчивого развития;
- оказание информационной и методической поддержки заинтересованным организациям и специалистам библиотечного дела в проведении мероприятий по вопросам экологии, природопользования и устойчивого развития;

- развитие информационного взаимодействия ГПНТБ России с российскими и зарубежными экологическими службами, институтами и ведомствами по данному направлению деятельности.

Среди направлений работы Группы можно выделить:

- анализ опыта работы библиотек в области экологического просвещения Российской Федерации и зарубежных странах;
- участие в системе повышения квалификации библиотечных специалистов г. Москвы и регионов по теме «Работа библиотек в области экологического просвещения»;
- разработка научно-методических материалов по экологическому просвещению в библиотеках;
- организация мероприятий для библиотекарей и специалистов по экологическому просвещению, посвящённых вопросам экологии и устойчивого развития, а также участие в подобных мероприятиях других организаций.

Группа формирует упорядоченный массив экологической информации, доступ к которой предоставляет ГПНТБ России. В ходе своей работы группа ведёт базу данных «Экология: наука и технологии» и поддерживает и наполняет экологический раздел сайта ГПНТБ России, создаёт информационные ресурсы, воплощает проекты и проводит мероприятия (как самостоятельно, так и совместно с другими организациями), направленные на вовлечение библиотек в экологическое просвещение, а сотрудники Группы ведут научную деятельность в области экологической информации и роли библиотек в экологическом просвещении.

База данных «Экология: наука и технологии» – главный продукт Группы развития проектов в области экологии и устойчивого развития, создание которого стало естественным следствием целенаправленной работы с экологической информацией в ГПНТБ России. База данных включает библиографические описания статей из журналов, периодических и продолжающихся изданий, а также книг, авторефератов и препринтов, поступающих в фонд ГПНТБ России. На конец декабря 2019 г. в БД содержится 68700 записей. За 2019 год в БД загружено 5250 библиографических записей, и таким образом ежемесячное пополнение базы составляет около 450 записей. БД не только регулярно пополняется, но и обращения к базе данных анализируются, что позволяет выделить наиболее популярные запросы: по названиям документов, по ключевым словам – а также выявить уровень интереса к документам экологической тематики в фонде ГПНТБ России.

В экологическом разделе сайта ГПНТБ России отражена вся деятельность библиотеки в сфере экологического просвещения. Через сайт можно получить доступ к базе данных «Экология: наука и технологии» и электронным ресурсам, как изданным в ГПНТБ России, так и материалам из других источников, подобранных нашими сотрудниками. Новостные разделы регулярно пополняются сообщениями о нашей деятельности в сфере экологического просвещения, деятельности наших коллег-библиотекарей и наших партнёров из других учреждений и организаций. На сайте представлены различные результаты наших трудов: кроме уже упомянутых электронных ресурсов, это материалы эко-уроков для библиотек, библиографические списки тематических выставок, которые проводятся в ГПНТБ России, подборки литературы для экологического образования в школах и вузах и другое. Кроме того, на сайте размещаются материалы вебинаров, конкурсов, конференций, которые проводят сотрудники Группы развития проектов в области экологии и устойчивого развития и наши коллеги. На сайте освещён не только наш опыт работы, но и опыт наших коллег из других библиотек, желающих поделиться своими наработками. Постоянно проводится мониторинг сайта, его вебметрический анализ, позволяющий выявить наиболее посещаемые страницы и самые востребованные материалы сайта, а также в целом изучить характер посещений для более эффективной работы экологического раздела.

Как было сказано выше, Группа развития проектов в области экологии и устойчивого развития занимается подготовкой информационных ресурсов. Для этого сотрудниками Группы изучаются раритетные издания фонда ГПНТБ России, и уже многие годы продолжается работа по выявлению старинных книг и продолжающихся изданий, освещающих вопросы природопользования и охраны природы в России. Среди таких изданий можно выделить продолжающееся издание на DVD

«Экологическая информация в библиотечном мире», издания из коллекции «Редкая книга ГПНТБ России». Кроме того, выпускались электронные информационные ресурсы в сотрудничестве с нашими партнёрами, среди которых Русское географическое сообщество, Крымская республиканская универсальная научная библиотека им. И. Франко и Крымскотатарская библиотека им. И. Гаспринского. На данный момент последним выпущенным электронным изданием стал тринадцатый выпуск сборника «Экологическая информация в библиотечном мире», полнотекстовая электронная коллекция «Богатство недр на благо России (учебники по геологии и минералогии из фонда ГПНТБ России)». В настоящий момент готовится к выходу библиографический указатель по теме «Работа библиотек в области экологического просвещения (1984-2019 гг.)», который призван собрать публикации по этой теме, сделав их более видимыми для наших коллег, а в будущем планируется издание новых дисков сборника «Экологическая информация в библиотечном мире».

Группа развития проектов в области экологии и устойчивого развития регулярно проводит и участвует в проведении различных мероприятий. Прежде всего, это вебинары, которые чаще всего выполняют методическую функцию. На вебинарах проходит обсуждение интересных форм работы в области экологического просвещения, подводятся итоги конкурсов, проходят встречи с представителями экологических организаций, готовых помочь библиотекам в работе по воспитанию экологического сознания населения. С течением времени количество проводимых в год вебинаров увеличивается, в 2020 году прошло уже шесть вебинаров. Материалы всех (как недавних, так и за прошлые года) вебинаров: полная запись, показанные на вебинаре презентации, видео – представлены на сайте, а зарегистрированные слушатели вебинаров получают сертификаты.

Конкурсы, итоги которых подводятся на вебинарах – это ещё одна важная категория наших мероприятий. В настоящее время многие библиотеки ведут работу в области экологического просвещения. Современные возможности библиотек в области представления информации с использованием информационно-коммуникационных технологий позволяют полнее представлять экологическую информацию и делать её доступнее для пользователей, создавать специализированные информационные ресурсы, представлять полнотекстовые БД, использовать в работе разнообразные формы и методы формирования экологической культуры населения. Регулярное проведение конкурсов и анализ присланных библиотеками материалов позволяет выделить наиболее характерные направления работы библиотек в рассматриваемой области. С 2005 года раз в 5 лет проводились крупные конкурсы, на которых оценивались различные аспекты экопросветительской деятельности библиотек. Конкурсы последних лет мы проводили совместно с нашими партнёрами, Неправительственным экологическим фондом имени В. И. Вернадского: конкурс экологических проектов «Библио-green в устойчивом мире», где оценивались проекты библиотек; конкурс творческих работ «Развиваемся устойчиво», где юные пользователи библиотек могли поделиться своим видением путей достижения целей устойчивого развития; конкурс «Календарь по теме «Цели устойчивого развития» (GSDC – goal sustainable development calendar)», где наши коллеги могли донести до своих пользователей суть ЦУР в форме календаря. В будущем мы планируем и дальше устраивать конкурсы для наших коллег.

ГПНТБ России в целом и Группа развития проектов в области экологии и устойчивого развития в частности участвуют в организации научных конференций, где также затрагиваются вопросы экологического просвещения в библиотеках. Как уже упоминалось ранее, с 2001 г. на Международной конференции «Крым» работает секция «Экологическая информация и экологическая культура», и как конференция «Крым» выросла в профессиональный форум, так и секция в 2018 г. выросла в Конференцию, посвященную глобальным экологическим проблемам, которая проходит в рамках форума «Крым», и наша нынешняя Всероссийская (с международным участием) онлайн-конференция «Библиотеки и экологическое просвещение: теория и практика» проходит под эгидой этого мероприятия. На конференции «ЛИБКОМ», которую также устраивает ГПНТБ России, с 2003 г. регулярно проходят мероприятия, посвященные работе библиотек в области экологии и устойчивого развития: дискуссионные площадки, семинары, круглые столы. Также ГПНТБ России является соорганизатором Всероссийской конференции по экологическому образованию – крупнейшей в Российской Федерации площадки, демонстрирующей мировые тенденции, научные

достижения, актуальные концепты и эффективные практики экообразования на всех его уровнях, в том числе и затрагивающей и экологической просвещение в библиотеках.

Сотрудники Группы развития проектов в области экологии и устойчивого развития активно занимаются научной деятельностью – это многочисленные выступления на конференциях (как перечисленных выше, так и проводимых другими учреждениями и организациями) и мероприятиях, публикации в профессиональной прессе и сборниках научных трудов, подготовка научно-методических пособий и информационно-аналитических обзоров. В рамках своей научной деятельности как сотрудники Группы, так и наши коллеги из других подразделений ГПНТБ России занимаются анализом различных аспектов работы библиотеки в области экологического просвещения, библиометрическими и наукометрическими исследованиями экологической информации.

На протяжении более чем 20 лет ГПНТБ России успешно ведёт деятельность в области экологического просвещения, как занимаясь информационным обслуживанием пользователей, так и оказывая методическую помощь коллегам. За годы работы приобретён огромный опыт в различных направлениях: подбор тематического фонда, организация и проведения мероприятий, создание информационных ресурсов и других. Этот опыт может быть полезен нашим коллегам и партнёрам, занимающимся экологическим просвещением.