

**Научно-образовательный проект Северного (Арктического)
федерального университета им. М. В. Ломоносова –
«Арктик-фонд»: территория диалога**

На примере научно-образовательного проекта «Арктик-фонд» представлена деятельность Северного (Арктического) федерального университета им. М. В. Ломоносова (Архангельск).

Доклад на секции «Экологическая информация и экологическая культура» Международной конференции «Крым–2012».

Ключевые слова: Северный (Арктический) федеральный университет им. М. В. Ломоносова, научно-образовательный проект «Арктик-фонд», информационный портал, электронный каталог, электронные ресурсы.

Стратегическая цель Научной библиотеки Северного (Арктического) федерального университета (САФУ) им. М. В. Ломоносова – формирование единой интерактивной информационной среды, оперативно и проактивно реагирующей на возрастающие потребности читателя, развитие функции полноправного участника образовательной и научно-исследовательской деятельности, центра учебной, научной, социальной и культурной жизни университета и региона. Библиотека и университет взаимосвязаны и определяют условия развития друг друга: современная библиотека является катализатором развития университета и превращения его в ведущий университет мирового уровня, который в свою очередь определяет и формирует своими потребностями дальнейшее развитие библиотеки.

Формирование новой модели библиотеки САФУ им. М. В. Ломоносова осуществляется в следующих взаимосвязанных направлениях: научном, образовательном, арктическом и краеведческом, культурно-просветительском, общественном. Арктический и краеведческий вектор играет политически важную роль и ориентирует на формирование и развитие фондов информационных ресурсов, связанных с изучением Арктики, а также включает формирование и изучение фондов трудов преподавателей САФУ, учёных-краеведов.

Арктика играет всё возрастающую роль как в жизни самих арктических государств, так и мирового сообщества в целом. «Арктический регион призван служить площадкой для объединения сил, для подлинного партнёрства в экономике, в сфере безопасности, в науке, образовании, в сбережении культурного достояния Севера», – отметил В. В. Путин на Международном форуме «Арктика – территория диалога» 23 сент. 2010 г. [10].

Создание механизмов накопления и обеспечения максимальной доступности и открытости информации об историческом, культурном наследии, развитии и внедрении результатов фундаментальных и прикладных научных исследований в практику хозяйствования, инновационной деятельности в Арктике, а также сохранение Арктики в качестве зоны мира и сотрудничества – главные цели политики Российской Федерации в Арктике, которые отражены в документе «Основы государственной политики Российской Федерации в Арктике на период до 2020 г. и дальнейшую перспективу», утвержденном Президентом Российской Федерации Дмитрием Медведевым 18 сент. 2008 г.

В соответствии с этим документом, фундаментом для накопления и распространения знаний должно стать создание инновационной инфраструктуры, обеспечивающей реализацию методов оперативного информирования общественности по основным приоритетным направлениям политики Российской Федерации в Арктическом регионе.

В мае 2011 г. САФУ им. М. В. Ломоносова как участник формирования единого информационного пространства, посвящённого Арктике, выступил с идеей разработки проекта «Арктик-фонд». Его основная цель – аккумуляция, систематизация информационных ресурсов, обеспечение доступа общественности к накопленным знаниям о жизнедеятельности Арктического региона Российской Федерации в разрезе основных направлений, отражающих наши национальные интересы в Арктике.

Научный руководитель проекта – Анатолий Иванович Смирнов, доктор исторических наук, профессор, член Президиума Российской академии естественных наук, президент Национального института исследований глобальной безопасности, Чрезвычайный и Полномочный Посланник Российской Федерации в Норвегии.

В перспективе «Арктик-фонд» должен стать единой научной и образовательной площадкой взаимодействия стран Арктического региона. В рамках проекта планируются:

- отбор, систематизация и предоставление информации об историческом, литературном и культурном наследии коренных народов Севера, научно-технических достижениях стран Арктического Севера;
- обеспечение доступа к электронным копиям документов и материалов, имеющихся в библиотеках, музеях, архивах Баренцева Евро-Арктического региона и ранее не доступных широкому кругу читателей;
- создание научной социально-профильной сети, выступающей в качестве средства взаимодействия мировой научной общественности по различным направлениям арктической проблематики;
- создание виртуального учебно-методического центра, интегрированного в систему дистанционного образования.

Завершился первый этап, в ходе которого сформирован базовый компонент проекта. Его основой стал фонд библиотеки литературы на языках северных стран САФУ им. М. В. Ломоносова.

В настоящее время выявлены учреждения и организации, ведущие разработки по арктической проблематике; проводится отбор наиболее значимой информации на различных носителях по профильной тематике в библиотеках, музеях и архивах Баренцева Евро-Арктического региона; осуществляется постепенный перевод в электронную форму наиболее значимых объектов информационных фондов Научной библиотеки САФУ, организаций – партнёров проекта на территории региона; решается вопрос о приобретении у правообладателей ресурсов по тематике проекта.

Рабочая группа, в которую входят ведущие специалисты САФУ и представители научного сообщества региона, сформировала и утвердила основные тематические разделы информационного портала «Арктик-фонд». Разработан и проходит тестирование базовый функционал информационно-аналитического портала. Доступ к нему осуществляется в доменах arctic-fund.ru и арктик-фонд.рф.

Виртуальный ресурс «Арктик-фонд» является тематическим разделом информационного портала Научной библиотеки САФУ им. М. В. Ломоносова. Обратившись к нему, пользователи получают доступ к научным исследованиям и учебным пособиям, созданным ведущими российскими и зарубежными специалистами стран Арктического региона. Оперативное представление информации позволяет ознакомиться с фото- и видеоматериалами Арктических экспедиций, региональных и международных форумов и конференций.

В рабочую группу по наполнению портала входят представители учреждений науки, образования и культуры Архангельской области. Портал предполагает наличие русскоязычной и англоязычной версий.

Разработку технологической и программной составляющей первого этапа проекта осуществлял системный интегратор – ЗАО «Лаборатория новых информационных технологий».

Структура портала:

1. Электронный каталог Арктик-фонда.
2. Инфология Арктики: История освоения Арктики; Военная история в Арктике; Современное присутствие военных структур НАТО и России в Арктике; Государственная политика в Арктике; Разграничение континентального шельфа; Международные организации и программы в Арктике; Ресурсный потенциал Евро-Арктического региона; Транспорт и коммуникации; Защита окружающей среды Арктики; Климат Арктики; «Человеческое измерение» Арктики; Наука и высшее образование в Арктике; География Арктики; Информационные технологии; Электронный журнал «Арктика и Север».
3. Партнёры: [Кольский научный центр](#), Мурманская региональная общественная экологическая организация «Беллона-Мурманск», Национальный парк – Русская Арктика.

4. Новости.
5. Виртуальные выставки.
6. Экспедиции.
7. Фотоотчёты.
8. Полезные ссылки.
9. Информация о проекте.

Раздел «Инфология Арктики» курируют учёные – ведущие специалисты САФУ им. М. В. Ломоносова в различных областях знаний. Каждый из подразделов предваряет краткая информационно-аналитическая справка.

Поиск в электронном каталоге осуществляется как по всему контенту портала, так и по его тематическим разделам. Внеся соответствующие требования в запрос, можно провести полнотекстовый поиск по документам или ограничить его библиографическими описаниями.

Полные тексты документов в форматах .pdf или .doc предоставляются читателю в соответствии с лицензионными договорами на право использования произведений.

Развитие проекта запланировано на 2012–2013 гг. Портал «Арктик-фонд» будет совершенствоваться в соответствии с решением поставленных задач.

Мы считаем, что комплексный подход к реализации проекта будет иметь весомый научный, образовательный, политический, экономический и социальный эффект для развития потенциала как САФУ им. М. В. Ломоносова, так и Арктического региона.

Список источников

1. **Лиотар Ж.-Ф.** Состояние постмодерна : пер. с фр. – Москва; С.-Петербург : Алетейя. – 1998. – С. 13.
2. **Фуко М.** Археология знания : пер. с фр. – Киев : Ника-Центр, 1996. – 207 с.; **Бодрийяр Ж.** Символический обмен и смерть : пер. с фр. – Москва : Добросвет, Издательство КГУ, 2011. – 392 с.
3. **Бодрийяр Ж.** Эстетика иллюзий, эстетика утраты иллюзий [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://my.arcto.ru/public/9bodrial.htm>. – Дата обращения: 02.04.2012.
4. **Deleuze G., Guattari F.** Rhizome. – Paris.: Les Editions de Minuit, 1976. – 74 p.
5. **Кастельс М.** Информационная эпоха. Экономика, общества и культура : пер. с англ. – Москва : ГУ ВШЭ, 2000. – С. 39.
6. **Луман Н.** Решения в информационном обществе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.synergetic.ru/society/reshenia-v-informacionnom-obschestve.html>. – Дата обращения: 02.04.2012.
7. **Опенков М. Ю.** Хакни будущее [Электронный ресурс]. – Москва : МОО ВПП ЮНЕСКО «Информация для всех», 2007. – Режим доступа: <http://www.ifap.ru/library/book251.pdf>. – Дата обращения: 02.04.2012. – С. 40.
8. **Степанов М.** Аппаратное понимание медиа [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://mediaphilosophy.ru/biblioteca/articles/stepanov_apparatus/. – Дата обращения: 02.04.2012.
9. **Волков И. Д.** Концепция проекта корпоративного научно-образовательного портала / И. Д. Волков, П. Д. Волков // Интернет-порталы: содержание и технологии. Вып. 2. – Москва : Просвещение, 2004. – С. 225.
10. **Сайт** Председателя Правительства Российской Федерации В. В. Путина [Электронный ресурс]. – Режим

доступа: <http://government.ru/docs/12304/>. – Дата обращения: 07.04.2012.