



ПОВЕРХ БАРЬЕРОВ

Из истории российско-американского сотрудничества
в области образования и культуры

Профессиональный опыт
директора Библиотеки РАН В. П. Леонова

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
БИБЛИОТЕКА РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

ПОВЕРХ БАРЬЕРОВ

Из истории российско-американского
сотрудничества в области
образования и культуры

*Профессиональный опыт
директора Библиотеки РАН В. П. Леонова*

Санкт-Петербург
2013

УДК 016:008(47+73)
ББК Ч114(2)Ж+Ч114(7США)Ж

Рецензенты: д-р пед. наук *A. B. Соколов* (С.-Петербург. гос. ун-т культуры и искусств); д-р пед. наук *B. B. Брежнева* (С.-Петербург. гос. ун-т культуры и искусств).

Составитель и перевод с английского канд. пед. наук *A. C. Крымская*

П42 Поверх барьеров: из истории российско-американского сотрудничества в области образования и культуры: профессиональный опыт директора Библиотеки РАН В. П. Леонова / сост. А. С. Крымская; Б-ка РАН. – СПб., 2013. – 204 с.

Overcoming barriers: from the history of Russian-American cooperation in the fields of education and culture: professional experience of the Russian academy of sciences library director Valerii P. Leonov / compiled by A. S. Krymskaya. – St. Petersburg, 2013. – 204 p.

ISBN 978-5-336-00148-8

В сборнике приведены материалы о советско-американских отношениях в области образования и культуры на примере стажировки доктора педагогических наук, профессора В. П. Леонова в 1973/74 учебном году в Мэрилендском университете по программе «Обмен аспирантами и молодыми учеными», а также современные взгляды на развитие научных и культурных связей между Россией и США.

Для историков науки и образования, политологов-международников, педагогов и библиотековедов, а также для всех, кто интересуется историей науки и культуры.

The focus of the book is on the cooperation and professional experience of Doctor of Pedagogy, Professor Valerii P. Leonov who was on exchange at the University of Maryland from 1973–74 academic year. He was then the only person from the Soviet library community who participated in the Graduate student / young faculty exchange program. This collection of documents also covers current views on developing of scholarly and cultural connections between Russia and the USA.

ISBN 978-5-336-00148-8

© В. П. Леонов, 2013

© А. С. Крымская, сост., 2013

© Библиотека Российской академии наук, 2013

© Оформление переплета, ООО «Издательство „Альфарет“», 2013

Содержание

От составителя	9
Крымская А. С. Из истории российско-американского сотрудничества в области образования и культуры.....	11
Раздел первый	
О результатах научной стажировки.....	28
Отчет о научной стажировке В. П. Леонова.....	29
Введение.....	31
1. Работа в США.....	33
1.1. О научной методологии в информационно-библиографических исследованиях.....	33
1.2. Основные методы автоматизации реферирования в США (1958–1973 гг.).....	40
1.2.1. Статистические методы.....	41
1.2.2. Логико-математические методы.....	45
1.2.3. Лингвистические методы.....	48
1.2.4. О способах оценки автоматического реферирования.....	52
1.3. Пути дальнейшего развития автоматизации реферирования.....	53
1.3.1. Основные критерии и правила для модификации предложений.....	55
1.3.2. Объединение предложений на основе координатной (согласованной) связи.....	57
1.3.3. Объединение предложений путем подчиненной связи.....	59
1.4. Некоторые выводы и заключения.....	59
2. Автоматизированные информационные системы в библиотеках США.....	63
2.1. Система каталогизации и индексирования (CAIN System) в Национальной сельскохозяйственной библиотеке.....	64

2.2. Система взаимодействия библиографического поиска в Национальной медицинской библиотеке (MEDLINE).....	71
2.3. Перспективы развития автоматизированных информационно-поисковых систем.....	74
3. Система образования и подготовка кадров по библиотечному делу и информатике (на примере Мэрилендского университета).....	76
3.1. Общие сведения и структура университета.....	76
3.2. Требования к поступающим в университет.....	77
3.3. Учебная программа первых четырех лет обучения (Undergraduate Program).....	78
3.4. Методика проведения лекций, экзаменов и семинарских занятий.....	79
3.5. Вторая ступень университетского обучения (Graduate, Postgraduate Program).....	80
3.6. Требования для получения степени мастера наук (Master of Science) и доктора философии (Ph. D.).....	82
3.7. Подготовка кадров по библиотечному делу и информатике.....	83
4. Перечень справочных материалов, полученных в период стажировки.....	89
5. Перечень проведенных бесед и лекций в период стажировки.....	89
6. Организационные вопросы.....	90
6.1. Рекомендации по языковой подготовке.....	90
6.2. Бытовые и финансовые проблемы.....	90
6.3. Краткие научные справки о преподавателях Мэрилендского университета.....	91
Приложения.....	92
Список использованной литературы.....	99
 Статья В. П. Леонова и Д. Соргела в сборнике материалов конференции Американского общества по информатике.....	103
 Раздел второй Как это было? Интервью с В. П. Леоновым (2012 г.).....	107
 Раздел третий Студенты Мэрилендского университета в Санкт-Петербурге.....	123

Раздел четвертый	
Новая встреча с Мэрилендским университетом.....	133
Пригласительное письмо.....	133
Маршрутный лист В. П. Леонова.....	135
Лекция В. П. Леонова «Библиотеки, наука и ученые: прошлое, настоящее и будущее: Взгляд из России».....	138
Из дневника В. П. Леонова о пребывании в Мэриленде.....	155
Раздел пятый	
«...the University of Maryland gets into your soul»: Интервью с В. П. Леоновым о поездке (2013 г.).....	158
Приложения	173
Приложение 1. Подготовительные документы по стажировке....	175
1.1. Обоснование целесообразности командировки в США.....	175
1.2. Письмо вице-президента Института научной информации США Мортона Малина ректору Ленинградского государственного института культуры им. Н. К. Крупской Е. Я. Зазерскому.....	176
1.3. План научной стажировки старшего научного сотрудника Ленинградского государственного института культуры им. Н. К. Крупской В. П. Леонова.....	178
Приложение 2. Материалы прохождения стажировки	180
2.1. Приветствие декана Мэрилендского университета Маргарет Чизхольм	180
2.2. Требования IREX к советским стажерам во время пребывания в американских университетах.....	181
2.3. Письмо Американского общества по информатике о включении доклада В. П. Леонова и Д. Соргела в программу конференции и принятии к публикации в сборнике материалов конференции.....	187

Приложение 3. Документы по оценке стажировки	188
3.1. Выписка из протокола заседания Совета факультета специальных библиотек ЛГИК им. Н. К. Крупской.....	188
3.2. Письмо начальнику Управления внешних сношений Министерства высшего и среднего специального образования СССР об отправке отчета В. П. Леонова.....	189
3.3. Отзывы специалистов США о докладе В. П. Леонова и Д. Соргела.....	190
3.4. Письма Л. Хелприна – президента Американского общества по информатике и преподавателя колледжа.....	195
Указатель имен.....	198