

УДК 002.2
ББК 76.10

КНИГИ КОЛЫВАНО-ВОСКРЕСЕНСКИХ ЗАВОДОВ: ТОМСКАЯ ИСТОРИЯ

© И.А. Гузнер*, Т.А. Романова**, 2007

* Государственная публичная научно-техническая библиотека
Сибирского отделения Российской академии наук
630200, г. Новосибирск, ул. Восход, 15

** Томский политехнический университет
634050, г. Томск, пр. Ленина, 30

Рассматриваются вопросы истории книг из библиотек Колывано-Воскресенских заводов в НТБ Томского политехнического университета.

Ключевые слова: горно-заводские библиотеки, книжная культура Сибири.

Книжные фонды казенных библиотек Колывано-Воскресенских заводов (КВЗ), хранившиеся в конторах периферийных рудников и заводов, в аптеке, «чертежной» школе и интенсивно комплектовавшиеся во второй половине XVIII в. современными изданиями по горно-заводскому производству, художественной литературой, книгами по истории и географии, в начале XIX в. были объединены в центре горно-заводской промышленности – г. Барнауле, прошли инвентаризацию и затем разделены на «фундаментальную» и «классическую» (учебную) части. Дальнейшая судьба этой крупнейшей сибирской библиотеки XVIII в. в силу различных обстоятельств привела к распаду в первой половине XX столетия этого единого собрания на несколько фрагментов, причем большая часть библиотеки оказалась в Новосибирске. В этой связи представляет большой интерес партия книг Барнаульской казенной библиотеки (БКБ), направленная в Томский технологический институт (ТТИ) в 1903 г., т.е. еще до расформирования БКБ.

Библиотека Томского технологического института (ныне Томский политехнический университет – ТПУ) начала формироваться в 1900-х гг.,

практически параллельно со строительством для института зданий, подбором кадров, организацией учебного процесса.

Сотрудниками научно-технической библиотеки, преподавателями ТПУ на основе изучения материалов Государственного архива Томской области, архива университета, годовых отчетов о деятельности библиотеки и библиотечной комиссии достаточно полно восстановлен начальный этап развития библиотеки, и, что особенно ценно, история книгохранилища воссоздается через судьбы многих людей, формировавших политику комплектования, организации фондов, в конечном итоге обеспечивавших преемственность библиотечных традиций ТТИ на протяжении десятков лет [1].

Изначальное участие в создании научной библиотеки и пополнении ее фондов принимали крупные ученые, профессора ТТИ: первый директор института Е.Л. Зубашев, В.А. Обручев, В.М. Алексеевский, Н.Н. Салтыков, А.И. Ефимов и др. Достаточно сказать, что первым библиотекарем ТТИ был выпускник Московского университета 1868 г., отставной статский советник, разносторонне образованный человек М.А. Водяников, а помощником библиотекаря инженер-химик И.И. Рончевский.

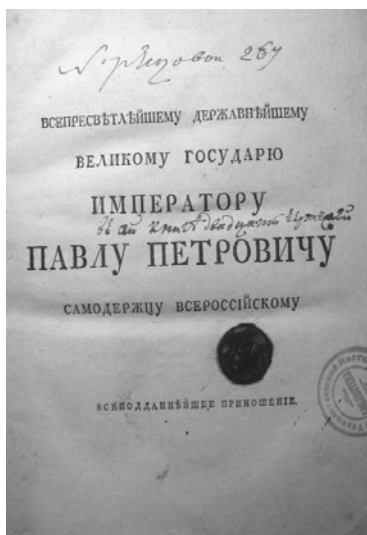


В отделе редких книг и рукописей ТПУ

Установленный первым директором Е.Л. Зубашевым порядок комплектования библиотеки в соответствии со списками необходимых книг, поданных преподавателями, стремление «...хорошо обставить библиотеку по теоретическим предметам и выписать полные серии ряда журналов (с самого начала), без чего не может научно работать ни один профессор» [2], а также создание

ламентирующие документы: «Правила заведения библиотекою Томского технологического института, приобретения книг и пользования ими», проект устава учебной библиотеки; определен принцип расходования библиотечных средств на покупку изданий [4].

Для комплектования библиотеки использовались все возможные источники: приобретение



«координационного» органа – библиотечной комиссии под председательством вначале профессора А.И. Ефимова, а затем профессора В.А. Обручева позволили в короткий срок – менее 5 лет – довести объем фондов до 25 тыс. томов.

Основательность подхода к формированию библиотеки, адекватной научной и учебной деятельности ТТИ, подтверждается и заинтересованностью самого Е.Л. Зубашева в конкретных вопросах комплектования фонда: его консультациями по поводу приобретения книг по прикладной механике с руководителем аналогичного учебного заведения, директором Харьковского технологического института С. Зерновым¹, личной просьбой к будущему профессору ТТИ Н.Н. Салтыкову изучить фонды библиотек Геттингенского университета в Германии, где последний находился в двухгодичной командировке [3], выделением дополнительных средств на покупку журналов.

Библиотечной комиссией под руководством В.А. Обручева были разработаны и приняты рег-



ки в России (в том числе в магазинах П.И. Макушина в Томске) и за рубежом, книгообмен с отечественными и зарубежными научными обществами, пожертвования (преимущественно преподавателей и профессоров ТТИ), приобретение крупных частных собраний, каковым, например, являлась библиотека С.Н. Кулибина, горного инженера, секретаря Петербургского горного ученого комитета, знатока горной библиографии. Состоящая из 2 157 томов и содержащая литературу по ряду профильных отраслевых разделов, она стала замечательной основой для развития фундаментальной библиотеки ТТИ [5].

Тесная связь комплектования с учебными программами, научными разысканиями профессорско-преподавательского состава диктовала достаточно оперативное обеспечение литературы каждой вновь открываемой специальности. Приобретение научной и учебной литературы, тем более иностранных изданий, в провинциальном Томске в начале XX в. было делом малоперспективным. Даже в более поздние годы (1906 г.) из 8 тыс. рублей ТТИ в магазине П.И. Макушина было приобретено книг всего на 500 р. [6].

Открытие в ТТИ в 1901 г. горного отделения обусловило обращение в декабре этого года совета

¹ Кстати, среди книг, пожертвованных Е.Л. Зубашевым фундаментальной библиотеке ТТИ, имелись правила пользования библиотеками различных учебных заведений, каталоги русских и иностранных библиотек.

института к руководству Алтайского горно-заводского района: «...Ходатайствовать перед Кабинетом Его Императорского Величества и просить содействия начальника Алтайского горного округа относительно передачи библиотеке института дублетов сочинений по механике, химии и горному делу, перечисленных в приложенном списке, находящихся в библиотеке при Управлении Алтайского горного округа в Барнауле» [7].

Достаточно быстро, уже 12 февраля 1903 г., начальник Алтайского округа направляет для Томского технологического института 106 томов книг, «поименованных в прилагаемом при сем списке», о получении которых просит его уведомить. На титульном листе каждой из поступивших книг была сделана надпись: «От Барнаульской казенной библиотеки. 1/III–1903.

Бесплатно». К сожалению, список книг, запрашиваемых технологическим институтом, пока не обнаружен, поэтому неясно, насколько присланные издания соответствовали запросу. По косвенным данным – отношению Земельно-Заводского отдела Его Императорского Величества, должного Е.Л. Зубашевым, речь шла о передаче в собственность ТТИ по

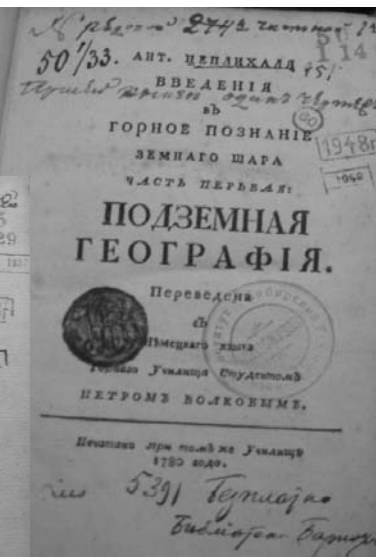
одному экземпляру дублетов «научных сочинений, находящихся при Главном управлении Алтайского округа и имеющихся в количестве более 2 экземпляров в указанной библиотеке» [8], т.е. можно предположить, что запрашиваемые издания предназначались для обеспечения научных разысканий преподавателей института.

Сам по себе факт бесплатного перераспределения книг внутри горно-заводского ведомства не являлся исключительным. Правительство, заинтересованное в скорейшем и эффективном развитии горно-заводской промышленности Сибири, которая оставалась стратегически важной для государства в течение XVIII–XIX вв., постоянно стремилось обеспечить современный научно-технический уровень производства, создавало условия для развития «культуры», специального образования. Дубликаты книг, например, Уральских заводов направлялись во вновь открываемые Колывано-Воскресенские и Нерчинские заводы, такая же практика была обычной внутри одного горного округа. Напомним, в 1761 г. А.И. Порошин доби-

вается предписания Сената Екатеринбургской горной канцелярии о выделении из тамошней библиотеки для отправки на Алтай «дубликатов книг математических и протчих, следующих до горного искусства, как на русском, так и на иностранных языках» [9].

Вызывает удивление, что в начале XX в. совет технологического института обращается к фондам Колывано-Воскресенской библиотеки, сформировавшимся в основном в XVIII в. С большой долей вероятности можно предположить, что инициа-

тором присылки книг с Алтая был В.А. Обручев, будущий академик, основатель Сибирской школы геологии, исследователь Сибири, Монголии и Китая, который по роду деятельности алтайские заводы (известно, что он был на Алтае), и, зная состав фондов КВЗ, тем не менее считал, что изда-



ния XVIII в. по горно-заводскому производству не потеряли своей актуальности и могут быть использованы преподавателями ТТИ для научных целей, а также в процессе обучения студентов.

Колывано-Воскресенские заводы пользовались по сравнению с другими сибирскими заводами значительными преимуществами, «ибо польза интересная тех заводов несравнима с Екатеринбургскими. Алтайские руды не только в Российской империи, но и во всей Европе, в рассуждении изобилия и богатства оных руд, яко же и прочих к добыванию и выплавке из них серебра и золота потребных выгоднейших способов, себе равных не имеют...» [10]. В течение второй половины XVIII в. на заводы присылалась в нескольких экземплярах новая литература по горно-заводскому производству в комплексном восприятии этой отрасли, в свое время определенной будущим начальником КВЗ, известным алтайским изобретателем К.Д. Фроловым: «всякое дело от времени до времени приводится на высокую ступень и лутчее состояние, особливо металлургическое искусство зависит от разных наук, как от физики, химии, механики» [11].

Это касалось и заказа иностранных изданий. Усилиями первого начальника Колывано-Воскресенских заводов А.И. Порошина, Берг-коллегии,

специальная литература пересылалась на Алтай и на немецком языке, инициировались переводы основополагающих трудов по горно-металлургическому делу, часть иностранных изданий поступила в заводские книжные собрания из частных библиотек немецких инженеров, работавших на Алтае.

Анализируя тематику присланных в ТТИ книг, можно отметить, что среди них издания по горно-заводскому производству составили 50%, 18% – книги по математике, более 9% – по механике, около 7% – по физике, 7% – по химии, 2% – по геодезии.

Более 80% книг изданы до 1825 г., среди них – 11 экз. немецких изданий, 9 экз. – по горно-металлургическому производству, 3% – по химии. Большинство присланных книг имеют обе печати, свидетельствующие об их принадлежности Алтайской казенной библиотеке: литеры «КВЗ» в круге (Кольвано-Воскресенские заводы), «БКБ» (в круге с орлом) – Барнаульская казенная библиотека; а также зачеркнутые в тексте буквы, составляющие слово «казенная», благодаря чему и удалось выделить из общего фонда научной библиотеки ТПУ 101 издание. Судьба еще пяти присланных экземпляров остается неизвестной. Не останавливаясь подробно на характеристике всех поступивших изданий (в настоящее время готовится к печати их каталог), отметим, что среди присланных изданий фиксируются как основополагающие работы по горно-металлургическому производству (И.А. Шлаттера, М.В. Ломоносова, Ф.Л. Канкрина, А.Ф. Кронштедта и др.), так и литература, необходимая для обучения горно-заводских служащих, учащихся школ и училищ основам химии, физики, математики и геодезии, в том числе изданная для народных училищ и гимназий в конце XVIII в.

Судя по многочисленным записям учеников, некоторые учебные издания принадлежали Барнаульскому окружному горному училищу (либо воспитанники горного училища пользовались книгами БКБ). Так, например, на книге Н. Ястржембского «Курс практической механики» (ч. 2. – СПб., 1837) среди многочисленных ученических записей середины XIX в. читаем на л. 117: «Ученик корпуса минных инженеров Железнов», на л. 251: «Воспитанник Барнаульского окружного училища 1 класса практического Горного отделения Егор Железнов» [12].

Именно записи на учебных книгах подтверждают их интенсивное использование в школах и горно-заводском училище. На издании «Руководства к механике» (СПб., 1790) [13] многочисленными учениками зафиксированы даты получения книг из библиотеки: на верхнем переплетном листе скорописью первой половины XIX в. читаем: «Ивана Щербакова, дано 1803 года мая 5 числа», «Ивана Лебедкина, неправда, Ивана Толстокоро-

ва», дана 1813 году», «Ивана Мурзина 1810 году», «Месяца февраля 15 года Ивана Лебедкина, прилежно учился» и др. На нижнем форзаце владельческая запись: «Сия книга принадлежит школьному ученику Ивану Толстокорову».

Часто на страницах учебной книги находят отражение эмоции учеников: «Задача сия трудна. Ух, ах, ох». Под одной из формул подписано: «Это самое трудное предложение», а под другой – «И это не хуже» и др. (Лакроа С.Ф. Начальные основания геометрии. – СПб., 1827) [14].

Примечательно, что для фиксации собственности на книгу ученики применяют ту же систему, что и библиотекари Кольвано-Воскресенских заводов. Так, на с. 17 вышеназванного учебника зачеркнутые буквы составляют имя и фамилию ученика «Михаила Ковалева», на с. 91 – «Степана Пяткова».

Следует отметить, что переданные ТТИ издания особо интересны значительным количеством записей, характеризующих вдумчивое изучение специальной литературы учениками и горно-заводскими служащими. В качестве примера можно привести книгу С.К. Котельникова «Молодой геодет, или Первые основания геодезии» (СПб., 1716) [15], в которой обнаруживаем многочисленные пометы читателя, разъясняющие устаревшие (латинские) термины в тексте: «пендула» – маятник, «порцеленя» – фарфор, на титульном листе – «профессор математики» – исправлено «ф» на «т»; на втором листе предисловия в предложении «все касающееся в мерение твердых тел отнесено в третью часть» внесено исправление: «в первую часть».

На книге Светушкина А. «Предложения к пользе геодезии» (СПб., 1777) [16] на верхнем форзаце размышления читателя XVIII в.: «... но что касается для исчисления площадей посредством показанной здесь линейки, может ли быть впряме то, что можно сделать исчислением. Сомнительно. На сие требуется подтверждение от опытов».

Пометы на книгах КВЗ требуют специального изучения, а в некоторых случаях и расшифровки, поскольку именно они дают дополнительные штрихи к портрету горно-заводского служащего, воспитанника горного училища, человека, активно осваивающего богатства сибирского края в XVIII–XIX вв.

Учитывая, что развитие казенных библиотек Алтая во многом зависело от состояния горно-заводской промышленности, переживающей с середины XIX в. вначале период стагнации, а затем и кризиса [17], можно утверждать, что Барнаульская казенная библиотека к началу XX в. была слабо востребована читателями, часть ее фондов представляла собой склад «книжных сокровищ» – изданий XVIII в. В условиях развития в Сибири

книжной торговли, книгоиздания, библиотечной сети БКЗ уже не отвечала читательским интересам и запросам. Таким образом, передача дубликатов книг с Алтая Томскому технологическому институту позволила продлить «читательскую жизнь» изданий XVIII – первой половины XIX в., поставить их на службу высшему техническому образованию Сибири.

Список литературы

1. Вековой юбилей научно-технической библиотеки Томского политехнического университета : сб. ст. – Томск, 2000. – 64 с.
2. Гос. архив Томской обл. (ГАТО), ф. 194, оп. 1, ед. хр. 5, л. 191.
3. Романова, Т. А. Книжные сокровища // Вековой юбилей научно-технической библиотеки Томского политехнического университета. – Томск, 2000. – С. 28.
4. Васильева, В. А. Вклад академика В.А. Обручева в становление и развитие научно-технической библиотеки ТПУ // Вековой юбилей научно-технической библиотеки Томского политехнического университета. – Томск, 2000. – С. 6.
5. Каталог библиотеки С.Н. Кулибина / сост. Е.М. Першина. – Томск : ТПУ, 1996. – 165 с.
6. Очерки истории книжной культуры Сибири и Дальнего Востока. Т. 2. Конец XIX – начало XX в. / Е.Б. Артемьева [и др.]. – Новосибирск : [б.и.], 2001. – С. 176.
7. ГАТО, ф. 194, оп. 1, ед. хр. 1, л. 92–93.
8. Там же, ед. хр. 9, л. 135.
9. Федоров, В. Г. К истории Екатеринбургской библиотеки В.Н. Татищева // Материалы к биографии Татищева. – Свердловск, 1964. – С. 88.
10. Карпенко, З. Г. Горная и металлургическая промышленность Западной Сибири в 1700–1860 гг. / З. Г. Карпенко. – Новосибирск : Изд-во Сиб. отд-ния АН СССР, 1963. – С. 66.
11. Там же, с. 94.
12. Науч.-техн. б-ка ТПУ, отд. ред. книг и рукоп., шифр № 32/216.
13. Там же, шифр № 32/16. СК, III, 6199.
14. Там же, шифр № 6/121.
15. Там же, шифр № 9/326, СК, II, № 3180.
16. Там же, шифр № 9/122, СК, III, № 6336.
17. История Сибири с древнейших времен до наших дней. В 5 т. Т. 2. – Л. : Наука, Ленингр. отд-ние, 1968. – С. 388.

Материал поступил в редакцию 20.03.2007 г.

Сведения об авторах: *Гузнер Ирина Александровна* – кандидат исторических наук, ученый секретарь, тел./факс: (383) 266-25-85, e-mail: guzner@spsl.nsc.ru
Романова Татьяна Александровна – зав. отделом редких книг и рукописей научно-технической библиотеки, тел./факс: (3822) 56-06-90, e-mail: tar@lib.tpu.ru