

Н. П. Торхова

Научно-технические библиотеки

Важным звеном библиотечной системы является сеть технических библиотек, которые вносят значительный вклад в распространение новейших достижений научно-технической мысли и передового производственного опыта.

Начало планомерному развитию сети технических библиотек в стране было положено в 1929 году. Специальный приказ ВСНХ СССР обязал *«для поднятия квалификации рабочих, техников и инженеров в каждом производственном предприятии... организовать фабрично-заводскую библиотеку»*.

С этого времени библиотеки предприятий занимают ведущее место в сети технических библиотек, т.к. они максимально приближены к производству.

В Первоуральске в 1931 году открывается техническая библиотека хромпикового химического завода, в 1933 году – техническая библиотека динасового завода, в 1940 году – техническая библиотека новотрубного завода. А к началу 80-х в городе на предприятиях функционировало уже 9 технических библиотек. По-разному сложились их судьбы. Немногим удалось выжить до сегодняшнего дня.

1. Техническая библиотека ОАО «Хромпик».

Уральский хромпиковый химический завод по выработке хромовых соединений построен акционерным обществом Шайтанских горных заводов в 1915 году. В 1927 году заводу было присвоено название имени 10-летия Октября. В настоящее время завод имеет название ЗАО «Русский хром 1915».

Техническая библиотека ОАО «Хромпик» была организована в 1931 году. Располагалась на первом этаже здания заводоуправления. Справочно-

информационный фонд к 1990 году составлял 41217 экз. изданий по основным профилям производства. Очень ценными среди них были редкие издания по хромовому производству. Хранились отчеты о деятельности предприятия, отчеты по исследовательским работам заводской лаборатории. Библиотекой пользовались более тысячи читателей: студенты, преподаватели, рабочие и инженерно-технические работники предприятия. Быстро найти необходимую книгу читателю можно было при помощи алфавитного и систематического каталогов, картотек.

К сожалению, к 2001 году в одночасье было разрушено все, что с таким трудом создавалось. После сокращения зав. библиотекой, в должности которой последнее время работала Людмила Владимировна Самсикова, библиотека была закрыта. И если на других предприятиях книги были переданы в различные производственные отделы для их дальнейшего использования, то книги этой библиотеки просто пылятся в закрытом помещении.

2. Научно-техническая библиотека ОАО «Динур» (Первоуральского динасового завода).

Динасовый завод – первое специализированное предприятие на Урале по выработке огнеупорных динасовых изделий. Первую продукцию завод выдал в 1932 году. Сырьем для изготовления динасовых огнеупоров является кварцит, добываемый из недр горы Караульной.

В 1933 году для инженерно-технических работников Первоуральского динасового завода была создана научно-техническая библиотека. Основу его фонда тогда составляло собрание технической и нормативной литературы по огнеупорной технологии Ленинградского института огнеупоров. В 1939 году фонд библиотеки составлял 6150 экземпляров, а читателей было чуть более 600 человек. Заведовала библиотекой до 1941 года Татьяна Ивановна Барановская.

В библиотеке всегда работал только один человек. За 70 лет существования в библиотеке сменилось 8 заведующих. Всех их отличала

любовь к книге, преданность выбранной профессии, умение выслушать читателя и удовлетворить его запросы.

Первоначально библиотека располагалась в клубе ИТР, затем ее фонд перенесли в заводоуправление завода, с 1950 года библиотека находится в Доме техники поселка Динас. Здесь было оборудовано книгохранилище, абонемент и читальный зал. Фонд библиотеки увеличился до 25 тыс. экземпляров, ежегодно выдавалось более 20 тыс. книг и изданий периодической печати. Появились справочные библиотеки в цехах и отделах завода, которые существуют и в настоящее время. Заведующей библиотекой работала в то время Нина Дмитриевна Баулина. Большую помощь в работе оказывал библиотечный совет, созданный при главном инженере завода. Нина Дмитриевна активно участвовала в художественной самодеятельности, играла в спектаклях драматического кружка дворца культуры «Огнеупорщик».

С 1967 до 1985 года библиотекой руководила Нинель Павловна Мартынова. Фонд библиотеки в 1975 году составлял уже 50090 экземпляров. Рост библиотечного фонда происходил, в основном, за счет общественно-политической литературы, т.к. читальный зал библиотеки одновременно являлся кабинетом политпросвещения завода, где ежедневно проводились занятия политагитаторов и политинформаторов. Активизировалась выставочная работа библиотеки. Была создана группа из 20 референтов, в обязанности которых входило еженедельное посещение библиотеки, знакомство с новыми поступлениями и комплектование справочных и передвижных библиотек. Совместно с библиотекой, которая входила в состав технического отдела завода, работал инженер по научно-технической информации Дебелая Надежда Михайловна. В библиотеке проводились технические совещания специалистов завода, где решались актуальные вопросы по новой технике, заслушивались отчеты по командировкам, а работники библиотеки знакомили специалистов с новинками технической литературы.

В 1975 году в помещении библиотеки была проведена реконструкция. Старые деревянные стеллажи заменили металлическими, появились удобные витрины для книжных выставок, новые столы в читальном зале. Ежегодно фонд библиотеки пополняли около 2 тыс. экземпляров книг и 135 изданий периодической печати.

С 1985 года заведующей библиотекой работает Ольга Алексеевна Долгих. За 20-летний период произошли изменения не только в работе самой библиотеки, но и в организационно-структурном плане. В настоящее время на заводе создан библиоцентр, куда входят четыре отдела:

- отдел научно-технической литературы;
- отдел художественной литературы;
- отдел детской литературы;
- краеведческий отдел (музей боевой и трудовой славы завода).

У библиотекарей появилась дополнительная обязанность по организации музейной, научно-поисковой и экскурсионной работе. Отделы библиоцентра активно сотрудничают со средствами массовой информации завода и города, краеведческой организацией отдела культуры, центральной городской библиотекой.

Фонд научно-технической библиотеки в 2004 году составил 20069 экземпляров печатных единиц. В связи с резким удорожанием технической и научной литературы в библиотеку ежегодно поступает около 200 экземпляров книг. Библиотека выписывает 73 наименования газет и журналов. Среди них основную массу занимают издания по технологии металлургического и огнеупорного производства, такие, как «Новые огнеупоры», «Технология силикатных и тугоплавких материалов», «Стекло и керамика», «Сталь», «Металлург», «Строительные материалы», «Новости черной металлургии за рубежом» и др.

Экономические службы завода получают через техническую библиотеку 23 наименования периодических изданий: «Экономика и жизнь», «Управление

персоналом», «Нормирование труда и заработной платы», «Финансы», «Эксперт», «Финансовый директор», «Кадровик», «Хозяйство и право» и др.

В 2004 году библиотеку посетило 5516 человек, книговыдача составила 20148 экземпляров.

Информирование специалистов завода библиотека завода осуществляет по локальной компьютерной сети, через электронную почту и информационные бюллетени. Библиотека оказывает копировальные услуги специалистам предприятия, ветеранам завода и другим читателям. За 2004 год было выполнено 14650 копий. Сохраняется обслуживание читателей через межбиблиотечный абонемент.

Библиотека тесно сотрудничает со школами поселка, оказывая им консультационную помощь в написании научно-исследовательских проектов (проводит конкурс «Юные интеллектуалы Урала»), формировании заводских музеев, обучении навыкам библиографической работы.

Техническая библиотека

ОАО «Первоуральский завод горного оборудования».

ОАО «Первоуральский завод горного оборудования» - предприятие по изготовлению запасных деталей и узлов для горнодобывающей промышленности, здесь организовано и камнелитейное производство.

Если говорить об истории научно-технической библиотеки ОАО «Первоуральский завод горного оборудования», то следует приоткрыть страницы истории самого завода.

«Завод был создан на базе Гологорского хромитового рудника. В 1864 году при строительстве железной дороги «Пермь – Екатеринбург» были обнаружены поверхностные залежи хромовой руды на одной из безлесных уральских возвышенностей. «Голой горкой» назвали ее путепроходчики...

В 1941 году, в связи с началом Великой Отечественной войны и истощением разведанных запасов руды, хромитовый рудник был закрыт. На его базе был размещен, эвакуированный из Кривого Рога, авторемонтный

завод, который приступил к работе в конце октября 1941 года. Завод был назван «Гологорским авторемонтным». (1)

Можно высказать предположение, что некоторое количество книг будущей библиотеки досталось «в наследство» от Гологорского хромитового рудника, а также было привезено специалистами из Кривого Рога.

В 1942 году к существующим подразделениям завода «добавились технический отдел, отдел технического контроля, отдел снабжения». (2) Именно в техническом отделе зарождалась наша библиотека.

Закончилась Великая Отечественная война. «С 1946 года объемы по ремонту автотранспорта были сняты, и с 1949 года завод полностью перешел на изготовление горно-шахтного и обоганительного оборудования, особенно нестандартного и нового нетипового, не выпускаемого серийно отечественной промышленностью, а также запчастей к горно-шахтному оборудованию». (3)

Завершен восстановительный период. «В соответствии с планом дальнейшего подъема промышленного производства перед коллективом завода стояла задача – обеспечить увеличение мощности завода за счет реконструкции и интенсификации производства и улучшения технологических процессов». (4)

В связи с тем, что выпуск горнорудного оборудования составил 65% от общего выпуска продукции, «приказом министра черной металлургии СССР от 14 февраля 1957 года авторемзавод был переименован в Первоуральский завод горного оборудования треста «Уралруда» Главруды МЧМ СССР». (5). Эта дата является днем рождения первого завода на уральской земле по производству серийных запчастей и единичных машин для горнорудного и обоганительного оборудования. «Большой вклад в освоение новых видов продукции внесли конструкторы и технологи технического отдела, возглавляемого в то время начальником отдела Рутым Э.Э.» (6). Ведущими специалистами были в те годы Кошечев А. А., Ляшков В. И., Фадеев Н. И., Кустов Ю. А.

Новые задачи требовали новых знаний, владения передовой технической информацией. Постепенно растет число книг в техническом отделе, в нашей будущей библиотеке. Послушаем рассказ ветерана завода Ляшкова В. И., принятого в технический отдел в 1954 году конструктором, а с 1962 по 1973 годы, возглавлявшего технический отдел: *«Библиотека возникла при техническом отделе в шестидесятые годы. У работников отдела в пользовании было около десятка книг. Большею частью это была справочная литература. Вскоре книги заняли одну – две полки. Затем книги были помещены в два шкафа, похожих на шифоньеры. Позже был сделан стеллаж на пять секций с раздвижными стеклами. Первым библиотекарем была Александра Николаевна Тюленева (6). Она работала в массовой библиотеке и на полставки в технической».*

Одной из первых книг, по словам Вадима Ивановича, был «Справочник горного инженера – механика». Авторы Липов и Цыцын. В нем всесторонне были представлены металлургия, машиностроение, горное дело. До сегодняшнего дня сохранились и упомянутые Вадимом Ивановичем пять томов, небольшого формата, НУТТЕ «Справочник для инженеров, техников и студентов», вышедших с 1934 по 1939 годы.

Техническая библиотека разрослась, и встал вопрос о выделении для нее отдельного помещения.

Вернемся к истории завода. *«Изменение профиля завода, а также рост выпускаемой продукции поставили вопрос о реконструкции и расширении действующих цехов, строительства новых» (7). «В 1971 году вступил в строй новый механосборочный участок №1» (8).*

С переносом столовой в бытовой корпус МСУ-1 появилась возможность выделения помещения для технической библиотеки. В освободившейся просторной комнате, по чертежам Ляшкова В.И., было сделано два деревянных стеллажа на противоположных стенах. Посреди комнаты поставили несколько аудиторных столов. Сюда, в библиотеку, в обеденный перерыв приходили, главным образом, работники технического

отдела посмотреть журналы, почитать справочную и специальную литературу.

С 1966 по 1979 годы в библиотеке работала Анна Михайловна Сафина. Она окончила машиностроительный техникум при Уралмаше по специальности «металлургическое оборудование».

В те годы активно работала общественная организация ВОИР. *«Если по заводу в 1954 году пятнадцатью рационализаторами подано и внедрено 14 рационализаторских предложений, то в 1974 году число рационализаторов возросло до 99, подано 151 рацпредложение».* (9). В библиотеке, возле входной двери, на стене был оформлен стенд «Лучшие рационализаторы», на котором ежеквартально записывались результаты соревнования между цехами, отделами по подаче рацпредложений. Будучи официально инженером по рационализации и изобретательству, Анна Михайловна успешно выполняла и обязанности библиотекаря. Книги она распределила по тематике. Ею же было начато составление каталога по УДК.

Фонд библиотеки активно пополняется, в основном, через областной библиотечный коллектор. В 1974 году в библиотеке было около 5000 экземпляров книг и журналов, которым пользовались более 200 читателей. Журналы выписывали различные: «Машиностроение», «Техника молодежи», «Наука и жизнь», «Станки и инструмент», «Изобретатель и рационализатор», «Горный журнал», «Сварочное производство», «Химия и жизнь» и др.

В середине 70-х на заводе открыт кабинет техучебы по повышению квалификации рабочих. Популярность технической библиотеки еще больше возросла. Здесь частыми посетителями стали не только ИТР, но и рабочие. Среди наиболее активных читателей тех лет Анна Михайловна называет конструкторов Н. И. Фадеева, В. В. Солодовникова, Ю. И. Кочева, слесарей В. Ф. Кротикова, Е. А. Ногина, И. Г. Кондратьева.

С 1979 года по январь 1994 года в библиотеке работала Тамара Николаевна Машарова. Она окончила Свердловский автодорожный техникум, а в 1979 году – заочное отделение металлургического факультета

УПИ по специальности обработка металлов давлением. Тамара Николаевна выполняла обязанности инженера по рационализации и изобретательству, информационного работника и, вместе с тем, заведовала библиотекой. Новую литературу приобретали в книжных магазинах города. Неоценимую помощь в библиотечной работе, по словам Тамары Николаевны, оказывали специалисты областного библиотечного коллектора, куда раз в месяц, по графику, собирались работники библиотек области на «День комплектования». Здесь можно было не только заказать необходимую литературу и получить квалифицированные советы по комплектованию книжного фонда, но и пообщаться со своими коллегами – работниками технических библиотек. Общение и встречи с Фаиной Павловной Варезжиной (Рудоуправление), Татьяной Алексеевной Панкратовой (ПЗТСК), Зинаидой Александровной Уваровой (ПНТЗ), Ольгой Алексеевной Долгих (Динас) способствовали налаживанию межбиблиотечных связей.

Вновь обратимся к истории завода. *«К 60-летию образования СССР ведется подготовка, переподготовка и обучение вторым профессиям, работают четыре техкабинета: литейного дела, токарного, слесарного и стропального. В библиотеке 10623 книги. Количество читателей – 377, из них рабочих – 272.» (10).*

Славные годы истории завода – время постоянного пополнения фонда технической библиотеки литературой самой разнообразной тематики, которая являлась отражением творческих поисков в связи с изменением номенклатуры продукции завода, необходимостью решать вновь поставленные задачи.

По мнению В. В. Солодовникова, директора завода с 1979 по 2000 годы, ныне технического директора завода, именно А. М. Сафина и Т. Н. Машарова сумели сформировать ценную основу справочно-информационного фонда сегодняшней библиотеки. Кроме технической, много было приобретено общественно-политической, экономической, естественно-научной литературы, позволяющей расширить кругозор и не

менее необходимой для работы и жизни. За это тоже им «Спасибо». В 1990 году фонд библиотеки насчитывал около 13000 экземпляров печатных единиц, количество читателей – 357 человек, выдано материалов – 6325 экз.

«Анна Михайловна и Тамара Николаевна, - вспоминает Владимир Васильевич, - были молоды и красивы. Обе обладали высоким культурным уровнем. Было приятно прийти в библиотеку, общаться с ними. Суметь расположить к себе человека – это дар». Владимир Васильевич выражает благодарность руководству завода 50-60-х годов, которое мыслило стратегически, создавая в то время техническую библиотеку на заводе.

Снова заглянем уже в недалекую историю. *«Девяностые годы – это годы экономического кризиса... Завод занимается поиском платежеспособных потребителей, в основном по предварительной оплате, но, в то же время, изготавливает продукцию для своих старых партнеров – горнорудных и металлургических предприятий, несмотря на их неплатежеспособность. Рыночная экономика поселила в душах людей тревогу. Завод стало лихорадить. Спад производства сопровождался падением жизненного уровня трудящихся. Резко понизился интерес молодежи к труду, к учебе. Сделала свое дело пропаганда потребительского безнравственного образа жизни» (11).*

Для завода и научно-технических библиотек настали не лучшие времена. Сокращена штатная единица инженера по рационализации и изобретательству. С 1994 года работу по библиотеке поручают технику-конструктору, выполняющему схемы погрузки продукции завода. Из-за загруженности конструкторской работой, отсутствием денежных средств у завода, необходимости часто отлучаться для утверждения схем погрузки в Свердловское отделение дороги должного внимания библиотеке не уделялось. Литература приобреталась по крайней необходимости. До минимума сокращена подписка на периодические издания. Прекращено комплектование фонда через библиотечный коллектор. Из-за установки в библиотеке двух кульманов разбирают несколько стеллажей. Часть вторых

экземпляров книг перенесена в другое помещение и впоследствии утрачена для библиотеки.

«Но постепенно, с 1995 года началась стабилизация производства... Постепенно в России происходит оздоровление экономическо-финансовой деятельности. И завод горного оборудования идет по пути восстановления и наращивания объемов производства, выполняя обязательства по заключенным договорам, которые в 2000 году увеличились на 1,1% к уровню 1999 года». (12). В этот период технический отдел решено подразделить на технологический и конструкторский. Библиотека остается в составе конструкторского отдела. Освобождая помещение для технологического отдела, недавно приобретенный копировальный аппарат «Canon» помещают в библиотеке. Оператор множительной техники, ветеран завода Вера Иосифовна Тихонова «подлечила» много библиотечных книг. Трудолюбивая, всегда доброжелательная Вера Тихоновна, при отсутствии библиотекаря, всегда подскажет, где найти нужную книгу, примет возвращенные читателями книги и выдаст вновь выбранные. В свободную минуту обязательно занимается ремонтом книг.

Наконец, в связи с перераспределением обязанностей и с целью упорядочения пользования технической документацией, в 2001 году в состав конструкторского отдела введена штатная единица заведующего библиотекой. Из метрологического бюро библиотеке переданы ГОСТы, ОСТы, ТУ, СТП, СНИПы. Копировальный аппарат перенесен в другое помещение.

На должность заведующей библиотекой была приглашена Ралия Гаффановна Савкина, работавшая на заводе с 1997 года контролером, мастером ОТК. У Ралии Гаффановны два средне-технических образования. В 1988 году окончила Кустанайский технологический техникум легкой промышленности по специальности технолог-текстильщик, а в 2001 году заочно – Жирновский нефтегазовый техникум по специальности экономист-бухгалтер. Коммуникабельная, ответственная, трудолюбивая она активно

начала работу в библиотеке: навела порядок в папках с ГОСТами, ТУ, приобрела указатель ГОСТов в четырех томах, выписала для специалистов конструкторского отдела и технического отдела новый «Справочник конструктора-машиностроителя» В. И.Анурьева, различные правила для отдела техники безопасности, оформляла подписку на периодические издания для отделов завода. Не имея специального образования, Раля Гаффановна решила обратиться за помощью к коллегам. Так началось знакомство с Ниной Петровной Торховой, заведующей научно-технической библиотекой ОАО «Первоуральский Новотрубный завод». За год с небольшим в должности заведующей библиотекой Раля Гаффановна успела немало. По результатам инвентаризации в 2001 году, книжный фонд библиотеки составляет 9469 экземпляров.

С 2003 года библиотекой заведует Екатерина Владимировна Чепелева. С заводом ее связал период 1998-1999 годов, когда она работала здесь техником-конструктором. Тогда же состоялось и знакомство ее с библиотекой. В мае-июне 2003 года техническая библиотека вместе с конструкторским и технологическим отделами переведена из старого здания в новое панельное здание АБК цеха № 3 и размещена поблизости с ними на втором этаже. Для библиотеки отведено просторное помещение, разделенное на две комнаты. В комнате, большей по площади, были установлены деревянные стеллажи для размещения библиотечного фонда, меньшая отведена под кабинет заведующей библиотекой. Если говорить о составе фонда библиотеки, то помимо технической литературы, которая здесь преобладает, есть общественно-политическая и естественно- научная литература.

Разнообразие технической литературы созвучно истории самого завода. К примеру, появлению раздела «Станки с программным управлением» послужила причиной новая в то время для завода задача: *«С 1978 года началось освоение станков с ЧПУ производства ГДР и Болгарии, устойчиво работают уже 9 станков, что позволило выйти из прорыва в связи с*

дефицитом по токарным работам». (13). Есть книги по такому специфическому профилю, как производство каменного литья. Для специалистов завода выписываются различные периодические издания: «Конкурсные торги», «Ремонт. Восстановление. Модернизация», «Горная промышленность», «СНПР», «Эксперт», «Гидравлика и пневматика» и др.

Для расширения возможности получения крайне необходимой и, в то же время, дорогостоящей информации библиотека на договорной основе сотрудничает с Территориальным отделом распространения НТД и НТИ № 14 при ИПК «Издательство стандартов», с СОУНБ им. В. Г. Белинского, библиотекой «Уралтест». В работе у Екатерины Владимировны нередко возникают вопросы, т. к. по образованию она, как и ее предшественницы, не библиотекарь. В 1990 году она успешно закончила строительный факультет УПИ. Поэтому в решении некоторых вопросов методическую помощь ей оказывают Н. П. Торхова и М. В. Коваленко - работники НТБ ОАО «Первоуральский Новотрубный завод», О. А. Долгих – заведующая НТБ АО «Динур».

Екатерина Владимировна признательна администрации своего завода за поддержку в своих начинаниях, за внимание к нуждам библиотеки. В настоящее время в библиотеке идет замена деревянных стеллажей на металлические для усиления противопожарных мер. На будущее Екатерина Владимировна запланировала создание каталога книжного фонда в электронном виде.

«Напоследок, мне хочется сказать, что библиотека – это не просто хранилище книг. Я бы сравнила ее с заповедником, где, отдыхая, живут мысли незаурядных людей. Только их надо вовремя пробуждать и очень важно суметь сохранить», - делится впечатлениями о работе Екатерина Владимировна и выражает благодарность за помощь в подготовке данного материала ветеранам завода:

Белоглазову Петру Ивановичу,
Воробьевой Валентине Ивановне,

Главатских Елене Петровне,
Казанцевой Наталье Михайловне,
Ляшкову Вадиму Ивановичу,
Машаровой Тамаре Николаевне,
Мельникову Юрию Петровичу,
Сафиной Анне Михайловне,
Солодовникову Владимиру Васильевичу,
Тихоновой Вере Иосифовне,
Фадееву Николаю Ивановичу.

Список литературы

1. Страницы истории Первоуральского завода горного оборудования. 1941-2001 гг. С. 3.
2. Краткая справка о развитии Первоуральского завода по ремонту горного оборудования за 46 лет. С. 12.
3. Летопись трудовой славы (Утверждена на совместном заседании завкома от 02 февраля 1975 года). С.4.
4. Там же. С. 4.
5. Там же. С. 5.
6. Тюленева Александра Николаевна, 1900 года рождения, по профессии учитель, с сентября 1956 года по май 1958 года – зав. библиотекой. (Архив завода).
7. Летопись трудовой славы. (Утверждена на совместном заседании завкома от 02 февраля 1975 года). С.6.
8. Страницы истории Первоуральского завода горного оборудования. 1941-2001г.г. С.4.
9. Там же. С.9.
10. Там же. С.17.
11. Там же. С.19.
12. Там же. С.20-22.

13. Там же. С.16.

Информацию подготовила

заведующая технической библиотекой ОАО «ПЗГО»

Екатерина Владимировна Чепелева.

15.02.2005.

Техническая библиотека Первоуральского рудоуправления.

Первоуральское рудоуправление занимается разработкой месторождения титано-магнетитовой руды, которое ведется карьерным способом, обеспечивает строителей и промышленные предприятия щебнем.

Техническая библиотека рудоуправления была организована 1 апреля 1972 года. Библиотека находилась на первом этаже пристроя рудоуправления. Фаина Павловна Варезкина, заведующая библиотекой, начинала с нуля. Активно занималась комплектованием справочно-информационного фонда по тематике, соответствующей профилю предприятия. Деловым контактам Фаины Павловны со специалистами способствовали постоянные встречи с ними. Благо, что рядом был кабинет технического обучения, где проводились все массовые мероприятия: семинары, экономическая учеба, партийные собрания, совещания по технике безопасности и т.п. Для этих мероприятий организовывались книжные выставки, обзоры литературы, подборки материалов, просмотры технической информации. Инженерно-технические работники знакомились с тематическими планами издательств, по которым Фаина Павловна заказывала литературу и информировала о ее получении специалистов. Уже через два года после открытия библиотеки, книжный фонд составлял 17125 экз., количество читателей, пользующихся библиотекой – 438 человек, книговыдача – 6031 экз.

К сожалению, ровно через двадцать лет, 1 апреля 1992 года, в связи с сокращением должности библиотекаря, техническая библиотека была закрыта. Книжный фонд к тому времени составлял 54535 экз., количество

читателей – 688 человек, книговыдача – 17100 экз. Специальная литература, ценные энциклопедические словари, справочники пылятся в закрытом помещении, а могли бы принести еще много пользы.

Фаина Павловна продолжает трудиться в библиотеке при областном реабилитационном центре инвалидов войны «Снежинка».

5. Техническая библиотека завода «Искра».

«Искра» - завод по выпуску электросварочного оборудования. Здесь выпускают сварочные агрегаты, преобразователи, точечные, стыковочные, шовные машины, сварочные трансформаторы, автоматы и полуавтоматы и другое оборудование. Завод находится в поселке Новоуткинск, образован в 1941 году.

Техническая библиотека завода имела богатый книжный фонд по технологии сварки и сварочному оборудованию. В 1974 году в книжном фонде находилось более 80000 экз. печатных единиц, которым пользовались более 800 читателей: инженерно-технических работников, рабочих, студентов. Книговыдача составляла 9120 экз. Библиотекой заведовала Тамара Николаевна Юшкова.

В связи с сокращением производства, численности рабочих, к 1991 году книжный фонд библиотеки сократился до 16300 экз., читателей было 560 человек, а книговыдача составила около 9000 экз. Потребность у читателей в новой информации осталась, но точка библиотекаря была сокращена. В настоящее время в библиотеке по совместительству работает инженер-стандартизатор. Но книжный фонд не пополняется, периодических изданий не выписывают. Инженерно-техническим работникам приходится довольствоваться тем, что было накоплено за прошлые годы.

6. Техническая библиотека ОАО «ПЗТСК»

ОАО «Первоуральский завод трубчатых строительных конструкций и панелей» - одно из крупных предприятий строительной индустрии г. Первоуральска.

Заводская библиотека была организована в 1979 году. А с 1982 года - это техническая библиотека. В справочно-информационном фонде имеется техническая и художественная литература. Заведующая библиотекой Татьяна Алексеевна Панкратова с особым вниманием старается удовлетворить запросы на литературу по производству трубчатых строительных конструкций и панелей для крупных промышленных предприятий. Справочно-информационный фонд составляет 2800 экз., которым пользуются 290 читателей. Для библиотеки было выделено отдельное помещение, завезено специальное оборудование, созданы каталоги, картотеки, организован свободный доступ к фонду. В 1990 году СИФ возрос до 15000 экз., а количество читателей – до 695 человек.

Но, к сожалению, все, что с таким трудом создавалось, оказалось к 2000 году ненужным. Фонд художественной литературы перевели в другое помещение и продолжают обслуживать читателей-работников завода, а техническая литература осталась в технической библиотеке, которая сейчас закрыта.

7. Техническая библиотека «ПОЭЗРТО».

«Завод начал свое существование в 1888 году с кустарной артели заводчика Сосунова, с 1909 до 1942 годы – артель «Трудовик», в 1942 году – металлостроительный завод. Именно на металлостроительном заводе была организована небольшая библиотека», - вспоминает начальник технического отдела ОАО «ЗЭТРОН» Геннадий Михайлович Достовалов.

С 1965 года металлостроительный завод находится в ведении Министерства бытового обслуживания населения, при заводе имеется профсоюзная библиотека с книжным фондом около 6000 экз. Читателей, которых было в то время 140 человек, обслуживала техбюро технической информации.

В 1979 году металлостроительный завод переименован в «Первоуральский опытно-экспериментальный завод радиотелевизионного оборудования». Возникла потребность работников завода в специальной технической информации непосредственно по теле и радиотехнике. Художественную литературу было

решено передать в профком завода и организовать при заводе техническую библиотеку.

Инженер по технической информации, Галина Сергеевна Кротова, при комплектовании книжного фонда особое внимание уделяет приобретению книг, промышленных каталогов, периодических и информационных изданий по изготовлению телеантенн, коллективного и индивидуального пользования, блоков питания, телевизионных усилителей и т.п. Уже к 1982 году справочно-информационный фонд технической библиотеки возрос до 9000 экз., которым активно пользовались 280 работников завода. К 1991 году библиотека располагала СИФ в 12500 экз., имела 360 читателей и книговыдачу 1127 экз.

С 1995 года библиотека практически закрыта, справочно-информационный фонд находится в техническом отделе и используется по необходимости. Но проблема библиотечного обслуживания трудового коллектива ОАО «ЗЭТРОН» в скором времени будет решена: для библиотеки готовят новое помещение и она вновь откроет двери для читателей.

8. Техническая библиотека Первоуральского завода комплектных металлических конструкций (ЗКМК).

ЗКМК – предприятие по выпуску стеновых панелей и других строительных конструкций. Первый профиль на заводе был прокатан 15 января 1981 года.

Техническая библиотека была организована в 1982 году, площадь помещения – 100 кв. м., обеспечена минимумом библиотечного оборудования. Завод систематически занимался финансированием библиотеки. К концу 1982 года книжный фонд составлял 7535 экз., читателей, пользующихся библиотекой, было 219 человек, книговыдача – 2336 экз.

К 1990 году книжный фонд составлял 8300 экз., читателей – 480 человек, книговыдача – 1052 экз.

В настоящее время обслуживанием читателей по совместительству занимается инженер Возякова Надежда Анатольевна

9. Научно-техническая библиотека

ОАО «Первоуральский Новотрубный завод».

ОАО «Первоуральский Новотрубный завод» - одно из крупнейших отечественных предприятий трубной промышленности. В мае 2004 года завод отметил свой 70-летний юбилей.

Ныне Первоуральский Новотрубный завод имеет самый разнообразный сложный сортамент труб и трубных изделий практически для всех отраслей экономики Российской Федерации, стран СНГ и дальнего зарубежья. Завод специализируется на выпуске горячекатаных, холоднодеформированных и электросварных труб диаметром от 0,2 до 219 мм. Из более чем 240 марок сталей и сплавов, а также баллонов вместимостью от 0,1 до 650 л.

Новотрубный завод выпускает трубы по 340 ГОСТам и техническим условиям, а также по 35 иностранным стандартам.

На предприятии производятся не только трубы, но и изделия из них (огнетушители, отводы), трубы специального назначения для атомной и тепловой энергетики; авиации и космической техники; автомобилестроения; бытовых компрессорных холодильников, а также трубы, футерованные полиэтиленом, и соединительные части к ним.

За 70 лет своего существования Новотрубный завод создал себе не только имя, но и техническую библиотеку, в которой накоплен ценнейший материал. На протяжении шестидесяти пяти лет менялся качественный состав фонда библиотеки. Наряду с книгами и периодическими изданиями в него включались материалы органов НТИ, нормативно-технические документы, неопубликованные материалы. Особое внимание постоянно уделялось комплектованию литературы по металлургии, трубопрокатному производству.

История научно-технической библиотеки завода начинается в 1940 году, когда был принят первый работник - Анна Кузьмовна Антонова, вскоре занявшая должность заведующей. Была всего одна комната, находившаяся в помещении цеха № 2. Здесь был размещен книжный фонд, здесь производилась выдача книг. Состав читателей был интернационален: русские, немцы, украинцы, евреи, татары и др. За свою работу Анна Кузьмовна была награждена медалью «За доблестный труд в годы Великой Отечественной войны 1941-1945 г.г.» и нагрудным знаком «Отличник социалистического соревнования».

В 1946 году начала работать в библиотеке Лидия Кирилловна Тимофеева. Тридцать пять лет она отдала этому кропотливому труду, обслуживая читателей на абонементе. Не одно поколение читателей с теплотой и благодарностью вспоминают ее внимательное и чуткое отношение к ним.

В 1948 году книжный фонд библиотеки составлял почти 19000 томов. *«Здесь имеется литература по всем техническим вопросам, каждый месяц поступают книжные новинки, советские и иностранные журналы. Свыше 650 активных читателей пользуются услугами библиотеки. Среди них инженеры, техники, стахановцы, мастера и бригадиры, студенты. В этом году завод приобрел на 11000 рублей различной технической литературы».* Уже тогда проявлялось внимание к библиотеке: *«Еще недавно в библиотеке был полнейший хаос: книги лежали в горах, потому их нельзя было сложить – с потолка лилась вода. Однако произведенный ремонт помещения не блещет качеством.*

В библиотеке всего один-два стола, накрытые дырявой скатертью, бедная мебель, облезлые шкафы. При наших возможностях до сих пор техническая библиотека не располагает приличным читальным залом или комнатой. Ведь много ценных книг не выдается на дом, значит, их нужно читать и прорабатывать в библиотеке. Но читатель даже не располагает пером и чернильницей.

Нет сомнения в том, что главный инженер и начальник технического отдела уделят должное внимание работе технической библиотеки, помогут привести ее в порядок, организовать читальный зал, завезти мебель».

Звучала и критика со страниц заводской газеты: «Почему, например, в обычных библиотеках устраивают диспуты, обсуждения новых произведений, а вот в технической библиотеке ничего подобного не бывает. Разве нет новых интересных книг? Есть. Работники библиотеки должны начать массовую работу, привлекая к себе новых читателей, знакомя их с достижениями советской науки и техники».

Не забывали уже тогда и про задолжников: «А некоторая часть читателей годами не заглядывают в библиотеку. Это значит, они не интересуются новым, живут и работают по старинке». (Называются конкретные фамилии и должности).

«Нельзя себе даже представить советского инженера, мастера, техника, которые не интересовались бы техническими новинками в области производства или своей специальностью».

Были отмечены и активные читатели: «Следует взять пример с таких активных читателей, как, например, главный механик т. Гредасов. Он прочел за последние годы 39 технических книг. Стахановец Кривенко прочел 28 книг и 44 журнала. Рабочий цеха №1 т.Мащенко брал 23 книги, зав. лабораторией цеха № 10 т. Пятунин прочитал 64 книги, инженер т. Широкова-Школьник прочитала 35 книг и 11 журналов». («Уральский трубник», 1948 г., 23 дек.).

В 1950 году созданы алфавитный и систематический каталоги. Работа библиотеки активизируется. Ведется активная пропаганда технической книги. «Ежемесячно работниками библиотеки составляются списки вновь поступившей технической литературы. Эти списки вывешиваются в библиотеке, в Красных уголках цехов, пропагандируются через печать. Систематически в библиотеке обновляется книжная витрина. Сейчас здесь вы увидите книги, изданные в 1952 году: «Справочник машиностроителя»,

«Сварка при ремонте металлургических заводов», «Металловедение» и др.»
(«Уральский трубник», 1952 г., 11 февр.).

В октябре 1956 года в библиотеку пришла работать Людмила Семеновна Шкаленко. С 28 июня 1965 г. по 1 ноября 1971 г. она руководила работой библиотечного коллектива. Это была обаятельная женщина, добрый и приветливый человек, уважаемый и читателями, и сотрудниками библиотеки

Волшебница в библиотеке

Посвящается Л. С. Шкаленко

В наш век стремительный,
В век революции технической,
В обильной информации попробуй, разберись!

Не разобраться юному студенту,
Инженеру ли, да и седому практику,
Ну, самому, ни в жизнь!

Есть на заводе нашем
Прекрасный уголок,
В нём быстро, без помехи,
Все получить бы смог.

Там среди книг волшебница
С прекрасною душой,
С любовью отнесётся к вам,
С большою теплотой.

Укажет, что читать вам,
Что взять с собою в путь,
Во что-то уж сегодня
Подскажет заглянуть.

Так на заводе каждый: рабочий, инженер,
Студент вчерашний, ученик, а также КТН.
Все благодарны Людочка Семёновне за то,
Что не жалеет сил и знаний, и своё тепло!

С увеличением количества читателей и дальнейшим развитием библиотеки встал вопрос о ее расширении. Библиотека переезжает в новое помещение, находящееся на третьем этаже здания центральной проходной.

Много сил, знаний, умения отдала работе в библиотеке Римма Павловна Балдина. С 23 августа 1965г. по 23 октября 1984г. Римма Павловна занималась обработкой книг, работой с каталогами, картотеками, была незаменимым помощником на абонементе. Каталогные карточки в то время писались вручную. Печатной машинки пока тоже не было в библиотеке. Это со временем появились каталожные карточки Всесоюзной Книжной палаты на книги, издаваемые в нашей стране. Но они выпускались вместе на литературу разной тематики, поэтому много времени уходило на разбор этих карточек, чтобы отобрать их только на техническую литературу. Появилась и печатная машинка «Optima». Это облегчило написание каталожных карточек.

В конце шестидесятых в библиотеке впервые была проведена проверка книжного фонда. Доступ к книгам в библиотеке был открыт.

«В цехах начали организовываться передвижные и справочные библиотеки. Были назначены технические информаторы, которые раз в месяц посещали библиотеку, знакомились с новыми поступлениями и информировали о новинках специалистов в своем цехе. Непосредственно в цехах проводились тематические просмотры литературы по профилю производства, одновременно велась работа с задолжниками.

По инициативе инженера Н. В. Шарниной была проведена читательская конференция по книге Шилоносова М.А., который жил в г. Свердловске и сам присутствовал на мероприятии. Конференция прошла интересно. Участники отмечали недостатки книги и ее положительные стороны», - вспоминает Римма Павловна Балдина.

Активную работу по организации пропаганды научно-технических достижений вел библиотечный совет, деятельностью которого руководил начальник ТТЛ Николай Иванович Хухарев.

Благодаря заслугам всех сотрудников, энтузиазму и заинтересованности в любимом деле, распоряжением по заводу № 382 от 15.12.70, в соответствии с приказом МЧМ СССР № 613 от 05.10.70 и письмом № 188 зам. министра тов. Борисова технической библиотеке Новотрубного завода присвоен статус научно-технической, с подчинением ее бюро технической информации.

С 19 декабря 1972 года по 2 января 1979 года обязанности заведующей библиотекой исполняла Галина Семеновна Новикова, инженер.

27 декабря 1972 года на должность библиографа поступила работать Уварова Зинаида Александровна, ставшая в дальнейшем (24.04.79 – 28.01.94) заведующей библиотекой. Это был первый специалист в коллективе с высшим специальным образованием. Благодаря именно ее энтузиазму, профессиональной грамотности и ответственности, обслуживание читателей поднимается на новый уровень. Зинаидой Александровной внедрен целый комплекс работ по увеличению информационной емкости и качества организации книжного фонда: создание справочного аппарата, организация новых картотек, улучшение качества наглядной пропаганды. За достигнутые успехи в работе библиотека неоднократно награждалась грамотами и дипломами Министерства черной металлургии. В 1980 году за лучшую постановку библиотечного обслуживания населения ей присвоено звание «Библиотека отличной работы».

В настоящее время Зинаида Александровна на заслуженном отдыхе, но продолжает трудиться в городской библиотеке.

Надежда Александровна Арапова с октября 1962 года заведовала библиотекой парткома завода. С апреля 1974 года, когда библиотека парткома стала филиалом НТБ, Надежда Александровна переходит в ее штат. Неутомимая выдумщица, фантазерка, певунья, она привнесла в жизнь коллектива библиотеки не только профессиональное мастерство, но и юношеский задор, неиссякаемое жизнелюбие и оптимизм.

Генриетта Викторовна Соминская работала библиотекарем, заведующей библиотечным отделом (1977-1981), а с начала 60-х годов, до библиотечной работы занималась переводом научно-технической литературы.

Переводчиками в технической библиотеке работали Вера Георгиевна Муринова (60-е годы), Ирина Борисовна Захарова (80-е годы).

С 1980 года, на основании решения дирекции Свердловского ЦНТИ, НТБ завода – опорная библиотека для технических библиотек города Первоуральска. Также НТБ входила в состав городского межведомственного библиотечного совета.

С мая 1979 года по март 1983 года библиографической работой занималась Наталья Борисовна Стахова. В настоящее время Наталья Борисовна – директор музея передового опыта в области науки, техники и технологии ОАО «Первоуральский Новотрубный завод».

С 7 сентября 1981 года, когда Лидия Кирилловна Тимофеева ушла на заслуженный отдых, обслуживанием читателей на абонементе двенадцать лет занималась Нина Петровна Торхова. А с 1993 года она - заведующая библиотекой. За 30 лет работы в библиотечной системе много чего было: и успехов, и разочарований, но она осталась верна своей однажды избранной профессии. Нина Петровна, по мнению коллег, обладает нужными для библиотечных работников качествами: трудолюбива, доброжелательна, тактична, всегда полна новых идей и планов.

В 1987-1988 годах библиотекарем на абонементе работала Людмила Александровна Иванова. Абонемент - лицо библиотеки. Пятнадцать лет здесь трудится Марина Владимировна Коваленко. Ее библиотечный стаж уже 20 лет. Она пришла работать в библиотеку 6 декабря 1989 года и сразу же обратила на себя внимание и читателей, и коллег по работе своей начитанностью, любознательностью, настойчивостью. Марина Владимировна – человек очень чуткий, внимательный и, в то же время, строгий и требовательный к читателям.

В сентябре 2005 года библиотека отметила свое 65-летие. И, замечательно, что Новотрубный завод сохранил научно-техническую библиотеку, популярность которой растет с каждым годом.

Основу любой библиотеки, самую устойчивую ее часть составляет справочно-информационный фонд. Какими бы знаменитыми не были ее читатели, сколь большим почетом ни пользовались бы ее библиотекари, они, по естественным причинам, сменяются все новыми и новыми поколениями. Может быть выстроено новое здание, библиотеку можно оснастить новейшим оборудованием, но ее престиж в глазах общественности все равно будет в первую очередь определяться составом, качеством ее фонда. Библиотечные книги – немые современники и первых библиотекарей, и первых читателей, а также их последователей. Сохранить для потомков богатства библиотечных фондов – наша задача и обязанность. Для этого требуются большие финансовые затраты, понимание и поддержка руководящих органов

Сегодня библиотека располагает справочно-информационным фондом, в количестве 137781 экз. печатных единиц. Это книги и брошюры, периодические и продолжающиеся издания, специальные виды. Услугами библиотеки пользуются 2983 читателя: рабочие, служащие и инженерно-технические работники предприятия, студенты. Работают 18 передвижных и справочных библиотек. За последний год зарегистрировано 14867 посещений, выдано читателям 66279 экз. печатных единиц. Для работников завода библиотека выписывает 155 наименований журналов, 33 наименования газет, 4 издания органов НТИ.

К услугам читателей справочно-поисковый аппарат, который включает алфавитный и систематический каталоги; картотеки переводов, отчетов о НИР, научно-технической документации, периодических изданий, авторефератов, трудов институтов, рабочая схема УДК, методических решений по УДК. Для ознакомления литературой и занятий имеется читальный зал.

Большим спросом пользуется литература по металлургии, трубопрокатному производству, радиотехнике, электронике, электротехнике, экономике, физике, химии, математике. Библиотека активно пропагандирует литературу по охране окружающей среды, технике безопасности.

Минувшие три года принесли ряд положительных моментов. Сделан ремонт помещения библиотеки, заменена электропроводка, светильники. Для читального зала приобретены новые столы. Появился копировальный аппарат. Сейчас наши читатели могут получить копии необходимых материалов из фонда библиотеки. Старые компьютеры, к сожалению, их пока только два, заменили на более современные. Они подключены к заводской сети «Инtranет», что позволяет владеть заводской информацией. Электронная почта дает возможность быстро разослать по цехам «Списки новых поступлений» и другую информацию.

Наряду с новыми веяниями, работники библиотеки сохранили традиции: по-прежнему проводятся «Дни референта» и «Дни информации». Для систематического изучения информационных материалов, отбора технических новшеств и внедрения их в производство, по распоряжению главного инженера завода утверждены пять референтских групп, в количестве 70 человек. За каждой группой закреплена определенная тематика. В состав групп входят начальники бюро, лабораторий, групп, ведущие инженеры, технологи, мастера.

Для обеспечения референтов научно-технической информацией в библиотеке ежемесячно, по особому графику проводится «День референта». Комплектуются пять референтских папок новыми периодическими и информационными изданиями, вкладываются все виды изданий:

1. Производство труб.
2. Термическая обработка труб. Термические печи. Защитные атмосферы.
3. Ремонт и упрочение узлов металлургического оборудования.
4. Автоматизация и механизация производственных процессов.

5. Энергетическое хозяйство.

Учет посещений и работы референтов ведется в специальных журналах, информация о рекомендованном материале передается в цехи и отделы завода.

Одной из форм массовой информации о новых поступлениях являются «Дни технической информации», цель которых оперативно знакомить работников ОАО, библиотекарей-передвижников и других читателей с материалами, поступившими в библиотеку в течение месяца.

Материалы подбираются и систематизируются по системе УДК. Учет посещений, количество представленной литературы по видам изданий, количество просмотренных изданий ведется в специальном журнале.

Многое изменяется, но остаются неизменными добрые чувства и дела библиотекарей. Эффективная работа во многом зависит от слаженных действий коллектива, в котором сейчас трудятся два человека: Нина Петровна Торхова и Марина Владимировна Коваленко. Это профессионально грамотные специалисты с высшим библиотечным образованием, большим стажем работы. Они окончили Челябинский государственный институт культуры.

Каждая встреча с читателями – производственниками помогает совершенствовать работу. Работники библиотеки не только знакомят людей с информацией по той или иной теме, но и стараются расширить собственные знания, выявляют новые запросы специалистов и все это учитывают в своей работе.

Говорят, что для развития общества необходимы три фактора – экономика, культура, информация. Что же главное из них? Наверняка информация. Без информации, без знаний не будет ни культуры, ни экономики. Библиотека – это место, где сосредоточены источники информации. Сделать их достоянием всех наших пользователей – задача технических библиотек.

Любая библиотека – это люди, которые в ней трудятся и создают историю. В работе при подготовке материала приняли участие:

Варежкина Фаина Павловна

Долгих Ольга Алексеевна – заведующая НТБ АО «Динур»

Достовалов Геннадий Михайлович – начальник технического отдела ОАО «ЗЭТРОН»

Коваленко Марина Владимировна – ведущий библиотекарь НТБ ОАО «ПНТЗ»

Кротова Галина Сергеевна

Панкратова Татьяна Алексеевна

Чепелева Екатерина Владимировна – заведующая НТБ ОАО «ПЗГО»

PS: В связи с решением руководства ЗАО «Группа ЧТПЗ» о реорганизации научно-технической библиотеки ОАО «Первоуральский новотрубный завод», в октябре 2007 года библиотека переведена в помещение Научно-исследовательского центра (цех № 19).

10 декабря 2007 года на новом месте открылась полностью переоборудованная библиотека. Библиотека имеет книгохранилище, абонемент, к читальному залу прибавился компьютерный зал.

На месте, где стоят стеллажи с книгами, были кабинеты, коридорная система. Сейчас в помещении произведена перепланировка по специальному проекту для библиотеки, который выполнен работниками проектного центра завода.

Площадь библиотеки увеличилась до 400 кв.м. Мебель полностью заменена на новую. Библиотека снабжена специальным библиотечным оборудованием: стеллажи стандартные (шестиполочные, двухсторонние и односторонние, демонстрационные), шкафы-витрины для журналов, шкафы-витрины для газет, шкаф для хранения информации на электронных

носителях, стенды вращающиеся, каталожный шкаф, современная кафедра приема-выдачи литературы.

Получены современные компьютеры для работников библиотеки и для компьютерного зала.

Информацию подготовила заведующая НТБ ОАО Первоуральский Новотрубный завод» Нина Петровна Торхова.

Февраль, 2005 и май, 2010.