

МАЛКОВ Валерий Александрович – директор Кировского ЦНТИ

ЭТАПЫ БОЛЬШОГО ПУТИ. (сорок лет в системе научно-технической информации)

В нашей стране к середине прошедшего столетия сформировалась государственная система научно-технической информации (ГСНТИ), включающая центральные, отраслевые и межотраслевые организации. Одним из важнейших её звеньев стали территориальные межотраслевые органы научно-технической информации и пропаганды, образованные во всех республиках и областях. Подлинный расцвет государственной межотраслевой системы научно-технической информации начался с того момента, когда Постановлением Совета Министров СССР от 2 марта 1966 года № 161 все действовавшие ранее при Советах народного хозяйства экономических районов межотраслевые организации и учреждения научно-технической информации и пропаганды были переданы в ведение Государственного комитета Совета Министров СССР по науке и технике (ГКНТ СССР).

Кировский центр научно-технической информации ведёт свою хронологию с 27 июля 1966 года, когда приказом Государственного комитета Совета Министров СССР по науке и технике № 599 были объединены Кировский дом научно-технической пропаганды, Кировская центральная научно-техническая библиотека, отдел издания технической и товаросопроводительной документации в г. Кирове и образовано Кировское центральное бюро научно-технической информации. Кировское ЦБТИ наряду с другими территориальными органами информации вошло в состав созданного при ГКНТ СССР на правах главного управления Объединения по руководству научно-технической информацией и пропагандой в РСФСР. В структуре Кировского ЦБТИ работали центральная научно-техническая библиотека, справочно-информационный отдел, отделы межотраслевой информации по отраслям промышленности, отдел общепроизводственной и экономической информации, отдел пропаганды передового опыта, организационно-методический отдел, редакционно-издательский отдел, отдел копирования и размножения информационных материалов. В марте 1969 года Кировское ЦБТИ было переименовано в Кировский центр научно-технической информации и пропаганды (Кировский ЦНТИ).

В период с 1966 по 1976 годы территориальные ЦНТИ осваивали методы информационного взаимодействия с другими органами научно-технической информации, входящими в государственную систему. Были заложены организационно-методические основы эффективного использования имеющихся информационных ресурсов, отработана технология сбора, обработки, и доведения до пользователей необходимых им сведений о результатах научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, новшествах, возникших на предприятиях и организациях, изобретениях и рационализаторских предложениях, передовом опыте, имеющем межотраслевое значение. За это время справочно-информационный фонд Кировского ЦНТИ вырос почти в 10 раз и составил 3,5 миллиона информационных документов. В том числе 600 тысяч советских и зарубежных патентов, 100 тысяч технических стандартов, 60 тысяч книг, журналов. Ежегодно в фонд ЦНТИ поступало более 500 тысяч документов. Расширился круг обслуживаемых предприятий, наращивались объёмы предоставляемой информации. Уже в 1976 году на информационном обслуживании Кировского ЦНТИ состояло свыше 50% промышленных предприятий и организаций Кировской области, 36% предприятий строительной индустрии, 17% предприятий и организаций сельского хозяйства.

Следующий этап деятельности Кировского ЦНТИ (с 1977 по 1991 годы) характеризуется мощным развитием всех форм и повышением качества информационного обслуживания, дальнейшим укреплением связей с предприятиями и организациями области. В этот же период в основном сложился высокопрофессиональный коллектив ЦНТИ.

В 1977 году Кировским ЦНТИ совместно с областными Советами научно-технических обществ, Всесоюзного общества изобретателей и рационализаторов был проведён областной смотр на лучшее использование и внедрение в производство новшеств, заимствованных из научно-технической информации. В ходе смотра на предприятиях области было внедрено 1240 новшеств с экономическим эффектом 5,7 миллионов рублей. 18 апреля 1978 года состоялась научно-практическая конференция «Роль информации в ускорении научно-технического прогресса в промышленности, строительстве и сельском хозяйстве Кировской области». В докладе и выступлениях на конференции отмечалась возросшая роль системы научно-технической информации в ускорении научно-технического прогресса в народном хозяйстве Кировской области. На предприятиях и в организациях активно работали службы научно-технической информации, технические библиотеки, с ними сотрудничали более 1000 референтов и техинформаторов на общественных началах. Требование «Научно-технической информации – точность, оперативность, качество» – стало определяющим в работе коллектива ЦНТИ. Получило широкое распространение избирательное информационное обслуживание по заявленной тематике. Справочно-информационный фонд Кировского ЦНТИ достиг 3,8 млн. единиц хранения.

Кировский ЦНТИ в течение года издавал 370 информационных листков о передовом производственном опыте и научно-технических достижениях, в фонд закладывалось до 150 комплектов конструкторской и технологической документации, по запросам предприятий и организаций готовилось не менее 1000 наименований тематических подборок, 5000 информационных писем. Ежегодно проводились до 100 дней специалистов, 20 конференций, совещаний, семинаров, школ передового опыта по различным направлениям науки, техники, производственной деятельности. В целях научно-технической пропаганды широко использовались средства массовой информации печать, радио, телевидение, кино. Ежемесячно совместно с редакцией промышленных передач выпускался телевизионный вестник «Новое, прогрессивное – в производство». Регулярно выходили в эфир радиовестники технической информации. Например, в 1982 году в эфире прозвучало 100 областных и 48 местных радиопередач по оперативной научно-технической информации, 18 телепередач о научно-технических достижениях в народном хозяйстве. С ЦНТИ активно сотрудничали редакции областных, районных и многотиражных газет, на страницах которых были выделены специальные рубрики «Предлагает ЦНТИ». Популярностью пользовалась техническая кинопропаганда. В фильмотеке ЦНТИ имелось до 200 сборников производственно-технической киноинформации, выпускаемой Объединением, каждый сюжет которой имел чертёжно-конструкторскую документацию. Сотрудниками отдела научно-технической пропаганды ЦНТИ в год проводилось более 300 выездных кинопоказов технических фильмов на предприятиях, в городах и районах области. На 124 предприятиях и организациях действовали службы научно-технической информации, где работали свыше полутора тысяч инженеров по научно-технической информации и техинформаторов на общественных началах. С ЦНТИ сотрудничали 85 научных и технических библиотек. Десять технических библиотек по праву носили звание «Библиотека отличной работы» и были награждены Дипломами Министерства культуры РСФСР. В целях более оперативного и качественного обслуживания специалистов был создан единый территориальный справочно-информационный фонд (ЕТСИФ), который объединил фонды областной научной библиотеки имени А. И. Герцена, центральной научно-технической библиотеки Кировского ЦНТИ, библиотек вузов и научно-исследовательских институтов, в него влились также фонды 16 технических библиотек ведущих предприятий. Ежегодно издавался справочник-путеводитель по территориальному фонду.

Если в 1977 году в Кировский ЦНТИ поступило 57 тысяч запросов на предоставление информационных документов, то в последующие годы количество запросов от предприятий, организаций, учёных, инженеров, изобретателей на заложенную в фонд Кировского ЦНТИ информацию достигло 110 тысяч в год. Причём запросы поступали со всех концов страны. Количество обслуживаемых предприятий достигло 1700, 1254 из них заключили с ЦНТИ договоры на комплексное информационное обслуживание. В трёх районах области по решению Государственного Комитета по науке и технике были образованы и успешно работали районные кабинеты научно-технической информации. Был создан единый территориальный комплекс научно-технической информации и пропаганды, методическое руководство которым осуществлял научно-технический совет ЦНТИ.

Значительно укрепилась материально-техническая база. Внедрялись микрофильмирование, автоматизированные системы информации, проводились первые попытки теледоступа к централизованным банкам данных с использованием телефонных каналов связи. По объёмам информационного обслуживания Кировский ЦНТИ вошёл в число наиболее динамично развивающихся центров научно-технической информации. Численность коллектива Кировского ЦНТИ в 1981 году достигла 96 человек. В апреле 1983 года состоялась вторая областная научно-практическая конференция «Совершенствование научно-технической информации в повышении эффективности производства». Только промышленными предприятиями области по материалам, рекомендованным службами научно-технической информации, было внедрено в 1982 году около 2000 новшеств. Кировский ЦНТИ активно участвовал в информационном обеспечении восьми общегосударственных комплексных и целевых программ по решению важнейших научно-технических проблем. При поддержке руководства области осуществлялась комплексная целевая программа совершенствования системы научно-технической информации и пропаганды в Кировской области. ЦНТИ ежегодно увеличивал объёмы информационных работ, повышал качество информационного обслуживания. Деятельность коллектива отмечалась Почётными Грамотами Комитета по науке и технике СССР, обкома КПСС и облисполкома Кировской области. Рос авторитет нашего коллектива и в Российском объединении информационных ресурсов научно-технического развития. По итогам соревнования в 1987 году Кировский ЦНТИ занял третье место среди ЦНТИ РСФСР.

Период с 1991 года по 2000 год был наиболее сложным для Кировского ЦНТИ, как и для всей системы Росинформресурса. Практически перестала существовать единая государственная система научно-технической информации. Все источники информации стали платными, причём очень дорогими. При дефиците средств у потребителей информации коллектив центра вынужден был искать новые эффективные направления в работе. Шла борьба за выживаемость в условиях крайне неустойчивой экономики, безудержной инфляции, катастрофического спада производства, передела собственности. Будучи по-прежнему государственными учреждениями организации информации не финансировались из госбюджета. Перестав надеяться на помощь государства, коллектив Кировского ЦНТИ в основу деятельности поставил хозрасчётный доход от реализации информационной продукции и услуг. Работа каждого подразделения и сотрудника ЦНТИ стала оцениваться по результатам в денежном выражении. Значительно были сокращены

штаты, изменились формы работы, осваивались смежные направления деятельности, создавались новые подразделения, такие как рекламное агентство, учебный центр, отдел автоматизированных систем информации, инновационный отдел, был открыт книжный магазин. ЦНТИ перешёл только на платное обслуживание потребителей информации. Опыт, приобретённый в предыдущие годы, позволил сохранить коллектив и основные средства. Постоянно меняющиеся правила игры в условиях нерегулируемого рынка научили руководство ЦНТИ и его подразделения, каждого члена коллектива мгновенно реагировать на ситуацию и принимать адекватные решения. В корне изменилась не только психология сотрудников. Произошло и происходит сейчас полное техническое перевооружение материально-технической базы. Информационное обслуживание осуществляется на основе использования компьютерных технологий и телекоммуникационных сетей. С обоснованной гордостью можно отметить, что коллектив ЦНТИ с честью выдержал все испытания. Пожалуй, из всех предприятий и организаций в Кировской области лишь Кировский ЦНТИ за последние пятнадцать лет не только выжил, но и не изменил ни направления деятельности, ни форму собственности, ни даже своё наименование.

С началом 21 века Кировский ЦНТИ вступил в новый этап своей деятельности. Сегодня это многопрофильное научное федеральное государственное учреждение по-прежнему входящее в сохранившуюся систему Российского объединения информационных ресурсов научно-технического развития и подведомственное Министерству промышленности и энергетики Российской Федерации.

Новый век предъявляет новые требования. Коренным образом меняется технология информационного обслуживания. Наряду с бумажными носителями информации в практику прочно вошли электронные издания, базы и банки данных доступные через телекоммуникационные сети. В Кировском ЦНТИ работает локальная информационная сеть с выходом в интернет. В целях обеспечения широкого доступа пользователей к информации созданы два сайта в Интернет: «Кировский ЦНТИ» и «Инновации в Вятке». В библиотеке работает интернет-терминал. Ежемесячно издаётся информационный бюллетень «ЦНТИ-ИНФОРМ»

Постепенно меняется и отношение местной власти к информационным органам. В 2003 году подписано Соглашение между Правительством Кировской области и Кировским ЦНТИ о сотрудничестве в сфере инновационной деятельности, такие же соглашения подписаны с Вятской торгово-промышленной палатой, высшими учебными заведениями, научно-исследовательскими институтами. Руководители предприятий и организаций понимают, что информация – это важнейший и очень выгодный стратегический ресурс, который надо правильно использовать. Правда, от понимания до дела дистанция огромного размера. Но мы уже доказали, что в любой экономике, тем более в рыночной, научно-техническая информация востребована, а информационные организации выживут и будут развиваться.

Сейчас, как никогда, Россия нуждается в современных передовых технологиях, в переходе от сырьевой экономики к инновационной. Именно поэтому поддержку инновационной деятельности становится главным направлением работы информационных организаций. В Кировском ЦНТИ образован региональный инновационно-информационный центр (Кировский РИИЦ), на базе ЦНТИ активно работает общественная организация «Информационный Союз», ежегодно проводятся выставка и конференция «Информационные ресурсы». При ЦНТИ действует постоянная выставка инновационных проектов предприятий области. Регулярно организуются экспозиции вятских инновационных технологий на международных, российских и региональных выставках. Осуществляется информационная и организационная поддержка пилотных инновационных проектов. На повестке дня также вопросы оценки и защиты интеллектуальной собственности, развития рекламно-информационной деятельности, переподготовки кадров и другие перспективные направления работы. Ежегодно увеличиваются объёмы информационных работ. Например, в 2005 году Кировский ЦНТИ выполнил информационных работ на сумму более 8 миллионов рублей, что почти в 2,5 раза выше, чем в 2000 году.

Сегодня, оглядываясь на сорокалетний путь, пройденный Кировским ЦНТИ вместе со всей системой Росинформресурса, нет сомнений в том, что государственные региональные информационные учреждения имеют серьёзные перспективы дальнейшего развития и будут востребованы в условиях возрождающейся российской экономики, а коллективы ЦНТИ и впредь сохранят лучшие традиции и преумножат заслуги в благородном деле научно-технического прогресса.

Представляю несколько выдержек из писем, поступивших в Кировский ЦНТИ в связи с 40-летием образования системы Росинформресурса.

«С момента своего образования Вятская торгово-промышленная палата сотрудничает с Кировским ЦНТИ в сфере выставочно-ярмарочной, инновационной и инвестиционной деятельности. Кировский Центр научно-технической информации приобрёл заслуженный авторитет в обществе, деловых кругах не только нашего региона, но и за его пределами. Хочется отметить работу ЦНТИ по вопросам защиты и оценки интеллектуальной собственности и результатов научно-технической деятельности, что приобретает особо важное значение в условиях предстоящего вступления в ВТО. Надеемся, что конструктивная совместная деятельность Кировского ЦНТИ и Вятской ТПП будет способствовать решению этих непростых и ответственных задач»

Президент Вятской торгово-промышленной палаты,
Академик РАЕН Н. М. Липатников.

«Без сомнения трудно переоценить роль Кировского ЦНТИ в прогрессе Вятской экономики. Лучшая часть инженерных кадров черпает у центра информации свои идеи, находит подтверждения устремлениям технической мысли. Здесь находят защиту собственных прав инженеры и изобретатели. Знаменательно, что именно здесь была организована первая в области служба по защите интеллектуальной собственности».

Председатель объединения работодателей Кировской области
«Совет хозяйственных руководителей»
Е. Л. Хоменок

«Мы благодарны коллективу Кировского ЦНТИ за оперативные и качественные информационные услуги и надеемся на дальнейшую совместную работу по использованию новейших разработок, инновационных проектов учёных нашего университета».

Ректор Вятского Государственного Университета,
доктор биологических наук, профессор
Е. В. Пименов.

«С чувством глубокой признательности поздравляю коллектив Кировского ЦНТИ с 40-летием образования системы Росинформресурса.

На протяжении многих лет знаю Ваших сотрудников как настоящих подвижников научно-технического прогресса, добросовестно выполняющих важнейшую функцию по обеспечению экономики области научной, технической, нормативной, правовой информацией».

Депутат Государственной Думы Российской Федерации
А. Н. Стрельников.

«Сорок лет Кировскому ЦНТИ, даже не верится. Это вся моя трудовая жизнь. И всё это время я неразрывно связана с ЦНТИ, как с самым лучшим и надёжным другом и помощником, деловым партнёром, спасителем в самых сложных информационных проблемах. В связи с 40-летием ЦНТИ благодарю эту замечательную организацию за сотрудничество и помощь всем предприятиям города».

Начальник научно-технической библиотеки
ОАО «Кировский машзавод 1 Мая»
Н. И. Горохова