

КАФЕДРА ТЕХНОЛОГИИ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ ОБРАБОТКИ ИНФОРМАЦИИ

Кафедра начала свою историю в 1972 году как кафедра научно-технической информации (НТИ), в период 1987 по 1994 годы она функционировала как кафедра автоматизированных библиотечных систем и вычислительной техники (АБС и ВТ). С 1994 года по настоящее время она именуется кафедрой технологии автоматизированной обработки информации (ТАОИ). На протяжении всей своей деятельности кафедра ТАОИ является выпускающей.

Основателем кафедры является С.А. Сбитнев (18.03.1918 г. -26.08.2002 г.)– выдающийся педагог, ученый и специалист в области библиотечно-информационной деятельности, профессор, Заслуженный работник культуры РСФСР. С.А. Сбитнев возглавлял кафедру в период с 1972 по 1995 гг. Около 60 лет им отданы Кузбассу и городу Кемерово, в том числе свыше 30 лет – Кемеровскому государственному университету культуры и искусств. В 1935 г. С. А. Сбитнев поступил в Московский государственный университет. В феврале 1939 года с пятого курса МГУ был призван в Советскую армию. Является участником Великой Отечественной войны, участником героической обороны Севастополя. За выполнение боевых заданий награжден орденом Красной Звезды, Отечественной войны I и II степени. С 1950 г. трудовая биография С. А. Сбитнева связана со служением информационному и библиотечному делу. Заведующий научно-технической библиотекой Кемеровского горного института; заведующий отделом справочной информации, а затем заместитель директора по научной работе Кемеровского межотраслевого центра (ранее Центрального бюро) научно-технической информации, профессор, заведующий кафедрой Кемеровского государственного института культуры - таковы основные вехи трудовой биографии С. А. Сбитнева.

С.А. Сбитнев широко известен в информационно-библиотечной среде России и странах ближнего зарубежья как высококвалифицированный

специалист, генератор новых идей, разработчик прогрессивных концепций и идеологий, талантливый исследователь и педагог, воспитавший огромную плеяду библиотечных и информационных кадров. Среди учеников С.А. Сбитнева – четыре доктора наук (Н.И. Гендина, Г.Ф. Гордукалова, В.И. Грачев, И.С. Пилко), свыше 30 кандидатов наук, среди которых преподавателями кафедры ТАОИ в разное время работали О.И. Алдохина, Н.И. Колкова, Э.В. Кузьмина, Ю.Б. Ли, И.Л. Скипор и др. Большинство преподавателей на выпускающих кафедрах института информационных и библиотечных технологий Кемеровского государственного университета культуры и искусств - его воспитанники.

Главное направление научно-практической и педагогической деятельности С.А. Сбитнева- комплексная механизация и автоматизация библиотечно-библиографических и информационных процессов. Деятельность С.А. Сбитнева в данной сфере олицетворяет историю развития механизации и автоматизации в библиотечном и информационном деле. Его смелые пионерские работы в этой области получили известность уже в 1960-е годы, когда в стране только определялись подходы к созданию механизированных и автоматизированных библиотечных и информационных систем. Разработанная под руководством С.А. Сбитнева в этот период ИПС «Квантор» была удостоена Золотой медали ВДНХ СССР.

Будучи горячим пропагандистом автоматизации библиотечно-информационных учреждений, С.А. Сбитнев на многие годы определил вектор развития кафедры. Во все годы своей деятельности кафедра была и остается одним из лидеров в системе вузов культуры страны. К числу базовых принципов, которые были заложены С.А. Сбитневым и которыми всегда руководствовалась кафедра ТАОИ, относятся:

- неразрывная связь учебной и научно-исследовательской работы;
- учет реальных потребностей библиотечно-информационных учреждений при формировании образовательных программ подготовки кадров;

- прикладная направленность проводимых научных исследований и выполняемых проектных работ, нацеленных на решение реальных задач библиотечно-информационных, образовательных учреждений;
- широкое использование технологического подхода как методологической базы проводимых кафедрой научных исследований и осуществляемых проектных разработок, моделирования образовательных программ подготовки кадров библиотечно-информационной сферы;
- активное вовлечение в научно-исследовательскую деятельность студентов.

Структура реализуемых кафедрой ТАОИ образовательных программ подготовки кадров всегда определялась социальным заказом учреждений библиотечно-информационной сферы на определенном этапе их развития. На первом этапе задачи кафедры были связаны с подготовкой библиотечных кадров, ориентированной сначала на типы библиотек, а затем на комплексы литературы. В частности, кафедра НТИ обеспечивала в 1970-е гг. подготовку специалистов с квалификациями «Библиотекарь-библиограф технических библиотек», «Библиотекарь-библиограф научно-технической литературы». В это время коллектив кафедры, на которой работали выпускники вузов культуры, пополнился преподавателями, ранее работавшими на производстве: Н.И. Колкова, В.П. Лушников, М.А. Сивушкин.

В составе преподавателей кафедры начали свою трудовую деятельность первые лучшие выпускники библиотечного факультета: В.С. Арнаут, В.И. Грачев, Н.И. Гендина, Ю.Б. Ли, О.А. Павлова, К.В. Перевозчикова. Для осуществления математической подготовки студентов был приглашен выпускник Кемеровского государственного университета В.Т. Сбитнев. На первых этапах развития кафедры функции старшего лаборанта кафедры выполняла Н.И. Турдакова. С 1976 г. по настоящее время все делопроизводство кафедры ведет техник Н.Н. Окунева.

Один из важнейших факторов решения проблемы совершенствования профессиональной подготовки библиотекарей-библиографов высшей квалификации кафедра видела в широкой реализации формализованных алгоритмических методов обучения, дающих весьма положительные результаты в качественном совершенствовании профессиональной подготовки студентов. Накопленный опыт разработки и внедрения в учебный процесс целого ряда учебных дисциплин («Методика формализованного реферирования», «Организация обслуживания абонентов автоматизированных библиотечных систем», «Подготовка и ввод запросов в библиотечную систему», «Механизация и автоматизация библиотечных процессов» и др.), а также результаты научных исследований библиотек различных типов как объектов автоматизации, проведенных коллективом кафедры НТИ под руководством профессора С.А. Сбитнева, послужили основанием тому, чтобы в феврале 1986 года заместитель министра культуры РСФСР В.В. Кочетков утвердил разработанный на факультете новый экспериментальный учебный план подготовки специалистов библиотечного профиля. В русле его получила развитие подготовка технологов автоматизированных библиотечных систем (АБС).

Ответственность за формирование специалистов с такой квалификацией была возложена на кафедру НТИ. В свете новых задач кафедра НТИ в 1987 г. была преобразована в кафедру автоматизированных библиотечных систем и вычислительной техники. Организация подготовки по новой квалификации невозможна была без наличия современной технической базы. За короткий промежуток времени кафедра АБС и ВТ проделала огромную работу по созданию и оснащению оборудованием новых учебных лабораторий и кабинетов: ЭВМ, электрографического и термографического копирования документов, микрофильмирования, подготовки документов для ввода в ЭВМ, лингвистического обеспечения АБС. На кафедру были приглашены преподавателями выпускники Томского

института радиоэлектроники и вычислительной техники И.В. Кравченко и И.И. Левакин.

На базе кафедры по инициативе С.А. Сбитнева в 1970-80-е гг. проводятся всесоюзные и республиканские научные конференции и семинары, организуются комплексные госбюджетные и хоздоговорные научные исследования. Стало традиционным проведение «школ автоматизации» для работников вузовских, научных библиотек (гг. Алма-Ата, Кемерово, Томск). В этот период коллективом были установлены обширные деловые связи с Московским и Ленинградским вузами культуры, крупнейшими библиотечными и информационными центрами. Это позволило рационально определиться с базами подготовки и повышения квалификации преподавательских кадров, организацией производственной практики студентов, тематикой курсовых и дипломных проектов, все более отражающей характер реальных социальных потребностей. Ряд выпускников факультета к этому времени закончили аспирантуру и приступили к преподавательской деятельности (Н.И. Гендина, Э.В. Кузьмина, Ю.Б. Ли, О.А. Павлова, К.В. Перевозчикова и др.). Сотрудники кафедры активно принимали участие в научно-исследовательских работах и опытно-конструкторских разработках, которые выполнялись по договорам с ГПНТБ СССР, Государственной библиотекой им. В.И. Ленина, ГПНТБ СО РАН, Кемеровской областной универсальной научной библиотекой, Кемеровским межотраслевым территориальным центром научно-технической информации. К научным исследованиям и разработкам широко привлекались студенты.

Развивая круг госбюджетных и хоздоговорных исследований, сотрудники кафедры принимают участие в общесистемных научных исследованиях по разработке концепции построения автоматизированной информационно-библиотечной системы библиотек сети Министерства культуры РСФСР. По этой проблеме коллективом кафедры по заданию Государственной библиотеки им. В.И. Ленина выполнены исследования по темам: «Областная (краевая) научная библиотека как объект автоматизации», «Библиотеки-

филиалы централизованных библиотечных систем как объекты автоматизации». В этот период вышел в свет ряд научно обоснованных методических рекомендаций по изучению курсов, сборники научных работ по изучению эффективности информационного, справочно-библиографического и библиотечного обслуживания специалистов Кузбасса. Реализуя требование об усилении связей высшей школы с производством, кафедра заключила с Кемеровским информцентром творческий договор, согласно которому студенты на базе созданного там филиала кафедры получили право доступа к современным вычислительным средствам и современной автоматизированной технологии обработки и поиска информации для решения реальных производственных задач.

Студенты специализации «Технолог автоматизированных библиотечных систем», кроме традиционных курсов библиотечного профиля, изучали специальные предметы, в том числе разработанные на кафедре авторские курсы «Автоматизированные библиотечные системы», «Лингвистическое обеспечение АБС», «Информационное обеспечение АБС», «Программное обеспечение АБС», «Технологическое обеспечение АБС», «Техническое обеспечение АБС», «Системный анализ АБС», «Основы проектирования АБС», «Организация обслуживания абонентов АБС» и другие. Производственная практика проводилась на предприятиях и в организациях - базах практики с учетом возможности реального использования средств автоматизации и механизации. Для студентов данной специализации была введена в качестве обязательной формы итоговой государственной аттестации защита дипломных работ и проектов. Начало же дипломированию в качестве формы итоговой государственной аттестации в российских вузах культуры было положено С.А. Сбитневым еще в 70-е годы XX столетия.

С 1994 г. подготовка технологов АБС по инициативе С.А. Сбитнева получила развитие в рамках специальности «Информационные системы». На основании лицензии Государственного комитета по высшему образованию

Российской Федерации № 494 от 18.05.94 г. кафедра ТАОИ приступила к подготовке кадров по данной специальности. В том же 1994 г. кафедра АБС и ВТ была переименована в кафедру технологии автоматизированной обработки информации. С 1995 г. подготовка студентов по этой специальности с квалификацией «информатик» начала регламентироваться государственным образовательным стандартом высшего профессионального образования (ГОС ВПО). Основной областью приложения выпускников-информатиков стала социальная сфера, в том числе культура, здравоохранение, социальное обеспечение, образование, охрана правопорядка, издательская деятельность, торговля, бытовое обслуживание, материально-техническое снабжение и сбыт, жилищно-коммунальное обслуживание, государственное и общественное управление.

С 2000 г. кафедра ТАОИ приступила к подготовке специалистов по специальности 080801 (351400) «Прикладная информатика (по областям)». При этом в качестве области применения были выбраны профильные для вуза культуры и искусств сферы деятельности - социально-культурная и информационная сферы. Уникальная особенность специалистов-информатиков, выпускаемых кафедрой ТАОИ, - органичное сочетание в их подготовке широкого гуманитарного образования с овладением знаниями, умениями и навыками в области вычислительной техники, программирования, проектирования информационных систем, сетей и технологий. Подготовка студентов ориентирована на использование формализованных способов работы с информацией, что обеспечивает возможность высокой мобильности выпускника в любых сферах профессиональной деятельности.

Развитие подготовки кадров по специальности «Информационные системы» и становление специальности «Прикладная информатика» связано с именем кандидата педагогических наук, профессора, Заслуженного работника культуры Российской Федерации Н.И. Колковой, которая возглавляла кафедру в период с 1995 по 2011 гг. Профессиональная

деятельность Н.И. Колковой с 1972 г. неразрывно связана с кафедрой: старший преподаватель, доцент, зав. кафедрой, профессор. В 1983 г. после окончания аспирантуры Московского государственного института культуры она успешно защитила кандидатскую диссертацию по теме «Координация справочно-библиографического обслуживания специалистов экономического региона: состояние и пути совершенствования». Н.И. Колкова плодотворно занимается научно-исследовательской работой. Она автор более 200 работ в области информационно-библиотечной деятельности, автоматизации библиотечных процессов, информационного обеспечения АБИС, формирования информационной культуры личности, разработки электронных информационных ресурсов, подготовки информационных и библиотечных кадров.

Под руководством и при непосредственном участии Н.И. Колковой были разработаны учебные планы специальностей «Информационные системы», «Прикладная информатика (в социально-культурной сфере)», «Прикладная информатика (в информационной сфере)» и комплекс учебно-методических изданий, обеспечивающих их реализацию. Продуктивности формирования учебно-методического обеспечения образовательных программ, реализуемых кафедрой ТАОИ и КемГУКИ в целом, во многом способствовали стандарты вуза на различные виды учебно-методических работ. Именно на кафедре ТАОИ впервые в 1988 г. под руководством профессора С.А. Сбитнева была разработана первая версия стандартов предприятия (СТП) на систему учебно-методической документации. В 1989 г. этот сборник был удостоен 3-ей премии Всероссийского конкурса на лучшую НИР по актуальным проблемам библиотечного дела, проводимого Министерством культуры России и Государственной Публичной библиотекой им.М.Е. Салтыкова-Щедрина. В 1998 г. заведующим кафедрой ТАОИ Н.И. Колковой и профессором Н.И. Гендиной эти стандарты были переработаны, а также расширен состав стандартов. Разработанные стандарты высшего учебного заведения «Система вузовской учебной документации» прошли экспертизу в

экспертно-консультативном совете по научным исследованиям в области культуры и искусства Министерства культуры Российской Федерации, были рекомендованы для системы вузов искусств и культуры и были переизданы в 2002 г. В 2012 г. была подготовлена новая версия стандартов на выпускные квалификационные работы с учетом требований ФГОС ВПО 3-его поколения.

Особое место в деятельности зав. кафедрой Н.И. Колковой занимала разработка и внедрение в учебный процесс новых информационных технологий, подготовка гипертекстовых учебных изданий и внедрение системы компьютерного контроля знаний и умений студентов. На данном этапе под руководством Н.И. Колковой создана эффективная учебно-лабораторная база, включающая учебные лаборатории и кабинеты, оснащенные современной вычислительной техникой, объединенные в локальную сеть и подключенные к глобальной сети Интернет. Ею реализуется целенаправленная кадровая политика: к преподавательской деятельности привлекаются высококвалифицированные специалисты, имеющие опыт работы в сфере новых информационных технологий; активизируется деятельность молодых преподавателей за счет обучения в аспирантуре и подготовки диссертаций.

Изменение в 2004 г. статуса вуза (от академии к университету) не могло не повлиять и на выбор приоритетных направлений дальнейшего развития кафедры ТАОИ. К числу важнейших направлений деятельности кафедры в период с 2004 по 2014 гг. относятся:

- расширение состава реализуемых кафедрой образовательных программ;
- формирование корпуса профессорско-преподавательского состава кафедры, соответствующего нормативным требованиям, предъявляемым к университетам;
- создание полноценного учебно-методического обеспечения по реализуемым кафедрой образовательным программам;

- подготовка, грифование и последующая публикация учебных пособий по комплексу преподаваемых учебных дисциплин;
- разработка и внедрение в учебный процесс информационно-коммуникационных технологий, подготовка электронных учебных изданий;
- формирование новых направлений научных исследований и активное внедрение научных результатов в учебный процесс;
- реализация совместной проектной деятельности преподавателей и студентов кафедры.

В 2003 г. был утвержден ГОС ВПО специальности 052700 «Библиотечно-информационная деятельность», закрепивший с государственных позиций осуществление вузами подготовки специалистов с квалификацией «Технолог автоматизированных информационных ресурсов». В немалой степени этому способствовал многолетний опыт кафедры ТАОИ по подготовке технологов АБС. Преподаватели кафедры под руководством заведующего кафедрой Н.И. Колковой приняли активное участие в разработке проекта ГОС ВПО, а также в создании комплекса типовых учебных программ для квалификации «Технолог автоматизированных информационных ресурсов». Результаты этой деятельности отражены в вышедшем в 2005 г. в г. Москва сборнике (Библиотечно-информационная деятельность. Специальность 052700: Государственный образовательный стандарт, примерные программы, учебные планы: сб. норматив. документов и учеб.-метод. обеспечения/ Под общ. ред. О.П. Мезенцевой. – М.: ФАИР-ПРЕСС, 2005.- 992 с.). В 2006 г. кафедрой ТАОИ сделан первый набор, а в 2011 г. – первый выпуск студентов данной квалификации.

На кафедре сложился мобильный высокопрофессиональный коллектив педагогов, имеющих, как правило, базовое образование, соответствующее профилю преподаваемых дисциплин. Среди преподавателей, имеющих ученую степень и звание, 3 доктора наук, профессора ВАК, 13 кандидатов наук, 6 доцентов ВАК.

В составе кафедры работает один из ведущих отечественных авторитетов в области информационной деятельности, выпускница кафедры ТАОИ - Н.И. Гендина, доктор педагогических наук, профессор, Заслуженный деятель науки РФ, действительный член Международной академии информатизации, действительный член Академии гуманитарных наук, Международной академии высшей школы. После окончания с отличием в 1974 г. Кемеровского государственного института культуры по специальности «Библиотекведение и библиография» она была направлена на стажировку, а затем в аспирантуру Ленинградского государственного института культуры им. Н.К. Крупской. В 1979 г. успешно окончила аспирантуру этого института, защитив кандидатскую диссертацию по теме «Формализованное реферирование как разновидность библиографического анализа». В 1994 г. в Санкт-Петербургской академии культуры и искусств она защитила докторскую диссертацию «Лингвистическое обеспечение библиотечной технологии». Вся профессиональная деятельность Н.И. Гендиной связана с Кемеровским государственным университетом культуры и искусств.

Во многом кафедра получила известность не только в масштабах своего региона (Кемеровской области), но и в стране благодаря широко признанной в профессиональной среде научной школе, возглавляемой Н.И. Гендиной. Приоритетными направлениями в деятельности научной школы Н.И. Гендиной является развитие научно-исследовательских и проектных работ по разработке лингвистического обеспечения библиотечно-информационных систем, созданию электронных информационных ресурсов, формированию информационной культуры личности.

Существенный вклад в подготовку специалистов на современном этапе развития вносят выпускники кафедры – кандидаты педагогических наук, доценты О.И. Алдохина, И.Л. Скипор, Е.И. Боброва; кандидат философских наук, доцент О.Г. Басалаева; ст. преподаватель Ю.В. Уленко, преподаватель А.И. Жукова. На протяжении многих лет на кафедре работают доценты Г.Ф.

Леонидова, А.И. Колков. Кадровый потенциал кафедры пополняется также счет специалистов, имеющих университетское образование по профилю дисциплин кафедры (доценты Э.Н. Огнева, Е.Н. Малышева, В.В. Мишова). Высокому профессиональному уровню подготовки студентов способствовало привлечение высококвалифицированных преподавателей других учебных заведений. В их числе профессора Д.В. Алексеев, Ю.М., Басалаев, В.И. Удовицкий, доцент О.Л. Колпаков.

Для ведения специальных дисциплин и дисциплин специализации кафедрой приглашаются высококвалифицированные специалисты-практики, в том числе: руководитель управления информатизации КемГУКИ В.Н. Борздун, директор ООО «Региональные информационные технологии» В.Л. Цыганков, директор ООО «Компания Абсолют» К.В. Рябченко, сотрудники Кемеровского филиала Института вычислительных технологий СО РАН, выпускницы кафедры - кандидат технических наук, научный сотрудник О.Л. Гиниятуллина и ведущий специалист И.А. Жукова.

Кафедра имеет устойчивые профессиональные связи с образовательными учреждениями (вузами, ссузами) и производственными коллективами информационной и других сфер человеческой деятельности.

Научные и учебно-методические разработки преподавателей кафедры сегодня широко известны не только в регионе, но и далеко за его пределами. Существенно выросла в последние десять лет публикационная активность преподавателей. Так, за период с 2004 по 2013 гг. штатными преподавателями кафедры опубликовано более 300 научных работ. О востребованности результатов научно-исследовательской работы кафедры свидетельствуют высокие показатели цитирования публикаций преподавателей (профессоров Н.И. Гендиной, Н.И. Колковой), отраженные в базе данных «Российский индекс научного цитирования».

С 2008 г. кафедра ТАОИ целенаправленно занимается разработкой теории создания различных видов электронных информационных ресурсов (ЭИР) и реализацией проектов ЭИР различных видов. Результаты этой

работы представлены на всероссийских и международных научных конференциях; в многочисленных научных статьях; учебных пособиях; справочных изданиях (Справочник библиографа/ науч. ред. А.Н. Ванеев, В.А. Минкина. – 1, 2, 3-е изд.- СПб.: Профессия, 2002, 2003, 2006; Электронные документы: создание и использование в публичных библиотеках : справ./ науч. ред.: Р. С. Гиляревский, Г. Ф. Гордукалова. - СПб.: Профессия, 2007). Диверсификация состава генерируемых современными библиотечно-информационными учреждениями ЭИР стимулировали развитие научных исследований кафедры, направленных на разработку технологии, системно ориентированной на создание любого вида ЭИР и способной гибко перестраиваться на разработку конкретных видов ЭИР с учетом специфики предметной области. Результатом таких исследований стала разработанная на кафедре ТАОИ интегрированная технология создания электронных информационных ресурсов, которая отражена в научных публикациях, учебных пособия профессора Н.И. Колковой и доцента И.Л. Скипор (Прикладная информатика: технологии курсового и дипломного проектирования. – Кемерово: КемГУКИ, 2007; Технологии создания электронных информационных ресурсов.- М.: Литера, 2013 г.).

Научной школой Н.И. Колковой проделана большая работа в области сайтостроения, выполнен ряд исследований и разработок, связанных с созданием на научной основе контента сайта, а также определения подходов к созданию научно-обоснованной системы оценки качества сайта. Результаты работы по данному направлению неоднократно представлялись на международных научных конференциях, отражены во многих публикациях в периодических изданиях и материалах конференций, реализованы во многих реальных проектах. Плодотворность развития данного направления во многом определяется многолетним сотрудничеством преподавателей и студентов кафедры ТАОИ с НИИ информационных технологий социальной сферы Кемеровского государственного университета культуры и искусств (директор – доктор пед. наук, профессор Н.И. Гендина).

Одним из важнейших средств продвижения, экспериментальной проверки, публичного обсуждения научных результатов является работа преподавателей кафедры ТАОИ в системе повышения квалификации работников библиотечно-информационных и образовательных учреждений. География проведенных в 2004-2014 гг. обучающих семинаров, курсов повышения квалификации весьма обширна: гг. Барнаул, Владивосток, Кемерово, Киселевск, Новосибирск, Томск, Челябинск и др. Проблематика семинаров охватывает широкий спектр вопросов: внедрение информационно-коммуникационных технологий в деятельность библиотек и образовательных учреждений; создание электронных информационных ресурсов (баз данных, электронных коллекций, электронных учебных изданий, сайтов); информационный анализ и синтез; лингвистическое обеспечение библиотечно-информационных технологий.

В период 2004-2014 гг. особое место среди направлений кафедры занимает разработка и реализация проектов различных видов электронных информационных ресурсов по заказу структурных подразделений КемГУКИ, библиотечно-информационных, образовательных, общественных учреждений и организаций Кузбасса. Для выполнения таких проектов кафедра консолидирует усилия преподавателей и студентов кафедры. Среди наиболее интересных и социально значимых проектов следует назвать: «Электронный архив профессора С.А. Сбитнева», «Электронная коллекция документов, подготовленных к юбилеям профессора С.А. Сбитнева», «Мультимедийная летопись кафедры ТАОИ», сайты структурных подразделений КемГУКИ, сайт совета ветеранов г. Кемерово, сайт «Вестника Кемеровского государственного университета культуры и искусств», портал «Открытый город» (для детей с ограниченными возможностями здоровья и их родителей) и др.

С 2011 г. по настоящее время заведующим кафедрой ТАОИ является выпускница кафедры - кандидат педагогических наук, доцент И.Л. Скипор. Вся ее профессиональная деятельность связана с кафедрой ТАОИ. В 1994 г.

после окончания с отличием Кемеровского государственного института культуры по специальности «Библиотековедение и библиография» с присвоением квалификации «Технолог АБС» она приступила к работе на кафедре. Стажер, старший преподаватель, доцент, заместитель заведующего кафедрой, заведующий кафедрой – таковы основные этапы трудового пути И.Л. Скипор. В 1999 г. она окончила аспирантуру при ГПНТБ СО РАН, в 2000 г. успешно защитила диссертацию по теме «Лингвистическое обеспечение функционирования муниципальной автоматизированной библиотечной сети». И.Л. Скипор является автором более 100 публикаций в области лингвистического и информационного обеспечения АБИС, разработки электронных информационных ресурсов, подготовки информационных и библиотечных кадров.

Ее деятельность как заведующего кафедрой определяется переходом в 2011 году к многоступенчатой подготовке выпускников высшей библиотечной школы на базе Федеральных государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования (ФГОС ВПО) 3-го поколения. Кафедра ТАОИ приступила к подготовке бакалавров по направлениям подготовки 230700 «Прикладная информатика» (профиль подготовки «Информационная сфера») и 071900 «Библиотечно-информационная деятельность» (профиль подготовки «Технология автоматизированных библиотечно-информационных систем»).

За более чем сорокалетнюю деятельность кафедра подготовила сотни высококвалифицированных библиотечных и информационных кадров, которые во многом определили успешность социально-экономического развития Кузбасса. Именно они явились инициаторами и организаторами внедрения информационных технологий в деятельность учреждений различных типов и отраслей, создания автоматизированных информационных систем, способных обеспечить значительное повышение эффективности формирования и использования информационных ресурсов, создания условий для качественного и комфортного обслуживания

пользователей. Сегодня выпускники кафедры работают на предприятиях и в организациях различного профиля, в том числе в библиотеках, информационных центрах, научных учреждениях, органах социального обеспечения, здравоохранения, налогообложения, в статистических органах, отделах автоматизации промышленных предприятий и т.д., осуществляя решение стратегических задач информатизации Кузбасса как важнейшего фактора его успешного социально-экономического развития.

Кафедра ТАОИ бережно сохраняет и приумножает сложившиеся традиции. Так, с 2003 г. каждые пять лет в марте кафедра организует дни юбилейных мероприятий «Идеи С.А. Сбитнева – теории и практике библиотечно-информационной деятельности, подготовке кадров XXI века», в которых принимают активное участие студенты, преподаватели института информационных и библиотечных технологий КемГУКИ, сотрудники библиотек и информационных учреждений Сибирского региона.

Сегодня в качестве приоритетных кафедра видит следующие направления своей деятельности:

- создание современной информационно-образовательной среды для реализации направлений подготовки «Прикладная информатика» (профиль подготовки «Информационная сфера») и «Библиотечно-информационная деятельность» (профиль подготовки «Технология автоматизированных библиотечно-информационных систем»);
- дальнейшее развитие научных исследований в области создания различных видов электронных информационных ресурсов, внедрения информационно-коммуникационных технологий в образовательную деятельность;
- расширение сотрудничества с научными, информационно-библиотечными учреждениями – деловыми партнерами кафедры и работодателями ее выпускников.