**НОВЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ И ФОРМЫ РАБОТЫ**

**ЗОНАЛЬНОЙ НАУЧНОЙ БИБЛИОТЕКИ ТвГТУ**

 **2016 год**

**1. Компьютеризация библиотечно-библиографических и информационных процессов**

В связи с предстоящей в 2017 году аккредитацией ТвГТУ в 2016 году особое внимание было обращено на совершенствование технологии формирования электронной библиотеки ТвГТУ и увеличение объема баз данных, входящих в ЭОС вуза.

**1.2.Организация работы с электронными учебно-методическими комплексами**

В 2016 году активно редактировалась и продолжала формироваться база данных электронных учебно-методических комплексов (УМК).

Учебно-методическим управлением ТвГТУ, Центром научно-образовательных электронных ресурсов ТвГТУ и отделом обработки документов ЗНБ ТвГТУ была разработана новая редакция Стандарта организации СТО СМК 02.106–2016 "Учебно-методический комплекс. Общие требования», который определил последовательный и системный подход к организации разработки, применению, хранению и организации контроля качества УМК. Стандарт соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001-2011 и ГОСТ РВ 15.002-2012 и отменяет действие стандарта ТвГТУ СТО СМК 02.106–2013 "Учебно-методический комплекс. Общие требования».

В новом стандарте:

* максимально упрощена процедура обязательного размещения электронных материалов УМК в БД ЭБС;
* введена гибкая система физического расположения материалов УМК;
* предлагается набор простых сервисов и подробных инструкций для проверки наличия материалов УМК в БД ЭБС, их корректности и актуальности, а также и возможностей доступа пользователей к ним;
* разработана новая ведомость документов УМК.

В течение всего года специалисты отдела обработки документов ЗНБ ТвГТУ постоянно оказывали преподавателям консультационную помощь в создании УМК.

Динамика поступления ЭУМК по годам в базу данных ЭБС показана на рис. 1

Рис.1. Динамика поступления УМК по годам в БД ЭБС

Динамика общего числа ЭУМК и документов ЭУМК в БД ЭБС ТвГТУ см. в табл. 2

Таблица 2

Общее число УМК и документов УМК в БД ЭБС

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Год** | **Поступило в ЭБС** | **Всего в ЭБС** |
|  | **УМК** | **Документов УМК** | **УМК** | **Документов УМК** |
| 2005 | 0 | 141 | 0 | 141 |
| 2006 | 24 | 313 | 24 | 454 |
| 2007 | 132 | 2577 | 156 | 3031 |
| 2008 | 154 | 1154 | 310 | 4185 |
| 2009 | 17 | 618 | 327 | 4803 |
| 2010 | 14 | 291 | 341 | 5094 |
| 2011 | 176 | 1434 | 517 | 6528 |
| 2012 | 1588 | 7716 | 2105 | 14244 |
| 2013 | 12 | 484 | 2117 | 14728 |
| 2014 | 261 | 1003 | 2378 | 15731 |
| 2015 | 94 | 366 | 2472 | 16097 |
| 2016 | 273 | 561 | 2745 | 16658 |

**1.3 Поддержка web-сайта ЗНБ ТвГТУ**

 Количество посещений web-сайта библиотеки в течение учебного года составляет 20 000, в среднем по 100 визитов ежедневно. На web-сайте библиотеки создан раздел «Библиотека без барьеров» с целью информирования лиц с ограниченными возможностями здоровья о библиотечных услугах. Среди них: содействие в поиске книг, заказ книг по межбиблиотечному абонементу, выдача книг на дом доверенному лицу инвалида и другие. Все компоненты электронной библиотеки доступны в Интернет через web-сайт Зональной научной библиотеки <http://lib.tstu.tver.ru>. Кроме того, на сайте Центра eScience&Learning <http://cdokp.tstu.tver.ru> появилась новая рубрика – Часто задаваемые вопросы. Здесь преподаватели и студенты могут найти ответы на часто задаваемые вопросы по регистрации пользователей, по поиску документов в ЭБС.

**1.4. Электронно-библиотечная система**

ЭБС является составной частью ЭОС университета и интегрированной технологической системы доступа к внутренним и внешним электронным образовательным ресурсам. ТвГТУ является правообладателем электронного каталога ЗНБ ТвГТУ (Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2011620068 от 19.01.2011г.) и базы данных учебно-методических комплексов (Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2011620010 от 11.01.2011г.). Технические характеристики ЭБС соответствуют установленным нормативам.

1.2.1. Ниже в табл. 1.приведены некоторые данные, характеризующие количественные

показатели ЭБС ТвГТУ и эффективность ее использования (получены из системы мониторинга ЭБС). Значения показателей даны по состоянию на 31.12.2016 г.

*Таблица 1*

|  |  |
| --- | --- |
| Показатель | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 |
| Количество описаний в главном каталоге (книги) | 66098 | 70961 | 70961 | 77767 |
| Количество зафиксированных трудов преподавателей и сотрудников ТвГТУ (включая электронные документы) | 26837 | 30989 | 34411 | 36829 |
| Электронных документов (всего) | 17995 | 21148 | 24466 | 25362 |
| Электронных документов (доступные в Интернет) | 14695 | 17935 | 21253 | 22253 |

**3.Формирование библиотечного фонда. Развитие и расширение ресурсной базы.**

18 октября 2016 годаотделом комплектования и учета литературы проведена **встреча с представителями ООО «Ай Пи Эр Медиа»** по вопросамоказания помощи в рамках формирования фонда электронных документов, работе с ЭБС IPRbooks “Библиокомплектатор» и новым возможностям сервиса. Представители ООО «Ай Пи ЭР Медиа» провели практические занятия по обучению сотрудников библиотеки и преподавателей вуза по курсу «Инновационные инструменты и возможности для комплектования библиотечных фондов в электронном виде». В процессе обучения были даны теоретические основы комплектования библиотеки в цифровом виде и практические навыки, необходимые для работы на платформе Библиокомплектатор. По завершении курсов участникам были выданы сертификаты.

 Сотрудниками отдела комплектования и учета проведено в отчетном году 3 выставки сигнальных экземпляров литературы и 25 виртуальных выставок новинок литературы от издательств: «Лань», «ГИОРД», «Питер», «БХВ», «Альянс», Издательского Центра «Академия», Издательского Центра «ИНФРА-М», Издательского Центра «Юрайт», Издательского Дома «БАСТЕТ», Торгового Дома «Феникс», ООО: «Русский язык. Курсы», «ТНТ», «Проспект науки», «ГРАНД», «Проспект»,

Обработаны в программе Articulus и размещены в НЭБ 13 сборников конференций, подготовленных и опубликованных в ТвГТУ.

В мае 2016 года впервые заключены договора о приобретении ЭБС с ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» и ООО «Ай Пи ЭР Медиа».

Организован бесплатный доступ на платформе НЭИКОН к коллекции электронных книг на JSTOR.org.

 Сотрудниками отдела комплектования проведен анализ по вопросу актуальности использования ЭБС в системе книгообеспеченности учебного процесса. На основе анализа подготовлена информационная справка для ректора и УМУ вуза, определен круг интересующихся по профилю вуза ЭБС, рассмотрены возможности финансирования, доступа к документам, стоимость продукта, наполняемость ЭБС документами, анализ соотношения новых и ретро документов в составе ЭБС.

С 2016 года в отделе комплектования и учета ЗНБ ТвГТУ для повышения качества работы по формированию фонда используются:

* новая электронная форма подбора литературы по комплектованию: возможности сайта «Обзоры изданий, рекомендованных УМО ВО для изучения дисциплин»;
* новые порталы: ЭБС «Юрайт», «IPR Books. Библиокомплектатор», «Университетская библиотека онлайн», «Персональная подборка учебников для преподавателей», «Новости образования», «Новая функциональность. Заявки и заказы», « А знаете ли Вы»;
* новые электронные ресуры: «Онлайн подключение к мероприятиям»; «Видеокнигвед»- записи вебинаров; «Учебное видео» ( с целью переподготовки кадров отдела);
* новое направление в работе по комплектованию фонда: Буккроссинг (свободный книгообмен между читателями);
* формирование фонда интерактивными документами или изданиями с дополненной реальностью.

**4.Гуманитарно-просветительная работа**

Коллектив библиотеки принимает активное участие в организации и поддержке мероприятий университета в сфере молодежной политики. Для второй всероссийской межвузовской студенческой научно-теоретической конференции «Управление экономическими процессами и системами» совместно с кафедрой менеджмента сотрудниками читального зала была оформлена тематическая выставка новых поступлений.

 В 2016г. при участии сотрудников филиала № 2 были проведены следующие мероприятия, приуроченные к 75-летию со дня Победы в Великой Отечественной войне и 75-летию освобождения г. Калинина от немецко-фашистских захватчиков:

- конференция ветеранов ВУЗА к Дню Победы и конференция ветеранов к 75 летию освобождения г.Калинина;

-презентация книги Хетчикова М.Д. «Факты против вымысла» (о событиях Великой Отечественной войны в районе ржевско-вяземского выступа);

-на стенде читального зала были представлены краеведческие материалы «Первые дни войны в Тверском крае» и организован открытый просмотр «Священная война»;

-на абонементе художественной литературы - выставка «Тверь-город воинской славы».

**5. Маркетинговая деятельность. Реклама библиотеки**

* **Участие в конференциях, выставках, семинарах:**

- в течение года сотрудники отдела комплектования и учета ЗНБ приняли участие в вэбинарах: «Университетская библиотека ONLINE», компании «Ай Пи Эр Медиа» и Издательства «Юрайт».

- сотрудники информационно-библиографического отдела ЗНБ приняли участие в вебинаре «Организация работы вузовского репозитория», организованном секцией библиотек высших учебных заведений Российской библиотечной ассоциацией 24.11.2016г.;

- 11 октября сотрудники филиала №3 библиотеки приняли участие в работе семинара в ЦГБ им. А.И.Герцена «Обеспечение права инвалидов на информацию: проблемы и решения»;

-27 октября директор ЗНБ ТвГТУ приняла участие в работе семинара –совещания директоров библиотек высших образовательных организаций города Москвы «Новое время - новые задачи»;

-участие сотрудников отдела комплектования в удаленных видеопрезентациях: 1) новой платформы ЭБС «Лань», 2) платформы ВКР ЭБС «IPR Books.Библиокомплектатор», с участием в «витуальных экскурсиях» по платформе, с получением информации об особенностях интерфейса.

**6.Методическое обеспечение**

Для **вебинара Издательства «Юрайт»** на тему «Две недели с Юрайтом для преподавателей» зав. отделом комплектования и учета подготовила сообщение: «Изменения законодательства о закупках с 2017года»;

Для **Тверских библиотечных чтений** подготовлен доклад и презентация:

* «Основоположники торфяной науки. Доктуровский В.С. (из редкого фонда ЗНБ ТвГТУ»;
* Для **круглого стола** **«Вопросы отраслевой библиотечной статистики»** директором библиотеки ЗНБ ТвГТУ подготовлено сообщение «Подходы к статистике библиотек высших образовательных организаций: достоинства и недостатки. Предложения Зонального методического объединения вузовских библиотек Центрального региона».

# Разработаны документы

**В отделе комплектования**:

* новые шаблоны документов на списание;
* новые формы документов по пожертвованию;
* технологическая карта работы по подготовке библиотечных документов к аккредитации новых направлений подготовки;
* блок – схема «Формирование фонда учебной и научной литературы»

**в зональном методическом кабинете:**

* операционная технологическая карта «Порядок отбора и исключения документов из фондов ЗНБ ТвГТУ»

 **в отделе обработки и организации каталогов:**

* «Стандарт организации. Учебно-методический комплекс дисциплины. Общие требования:

СТО СМК 02.106-2016/рук. Разработки В.К. Иванов; исполнители Э.Ю. Майкова, Н.В. Виноградова, М.А. Коротков, В.Б.Петропавловская;Тверской гос. техн. ун-т, Учебно-методическое управление, Центр научно-образовательных электронных ресурсов.-Тверь: ТвГТУ, 2016.»

**в работе ИБО:**

освоены новые формы работы в РИНЦ: 1) разметка сборников в разных аккаунтах; 2) аффилиация ссылок с публикациями; 3) редактирование ссылок.

* **Отредактированы:**

 **в отделе обработки и организации каталогов:**

* рабочая инструкция по работе с УМК;
* Инструкция по работе с электронными ресурсами «Порядок работы с электронными

документами в Отделе научной обработки документов и организации каталогов»,

* Лекция и презентация к практическим занятиям со студентами 1-х курсов по теме

«Информационные ресурсы ЗНБ ТвГТУ».

 **в зональном методическом кабинете:**

* положение о ЗНБ ТвГТУ

**в отделе комплектования:**

скорректирована « Структура факультетов и направлений ТвГТУ.

**6.Кадры. Повышение квалификации сотрудников библиотеки**

В 2016 году зав. отделом комплектования и учета ЗНБ ТвГТУ для сотрудников филиалов библиотеки проведены:

* тренинги референтов, сотрудников кафедр вуза по вопросам книгообеспеченности направлений подготовки, составлению списков литературы к новым учебным программам, получение статистических данных о документах библиотечного фонда из ЭБС ;
* продолжена работа по реструктуризации фонда;
* обучение сотрудников отдела комплектования по вопросам приема и оформления документов в качестве пожертвования на основе новых нормативных документов;
* обучение библиотекарей и сотрудников филиалов вузов городов: Бежецк, Ржев, Торжок, Вышний Волочек с оказанием практической помощи по вопросам передачи, учета, списания фонда, подготовке и оформлению документов;
* зав. отделом библиотечной обработки документов и организации каталогов ТвГТУ провела обучение педагогической группы сотрудников библиотеки по курсу «Информационно-библиографические ресурсы ЗНБ ТвГТУ»;
* главный библиотекарь отдела комплектования прошла обучение по повышению квалификации по работе сектора учета и в АИБС MARC-SQL» Модуль «Учет».
* зав. отд. комплектования, гл. библиотекарь и ведущие библиотекари сектора учета прошли обучение и получили сертификаты по курсу «Инновационные инструменты и возможности для комплектования библиотечных фондов в электронном виде».
* зав. филиалом № 3 приняла участие в качестве слушателя в вебинарах «Университетской библиотеки онлайн»: «Новые поступления в ЭБС УБО», «ЭБС и образовательная среда», «Новые возможности сервисов ЭБС УБО».