

Оценка качества библиотечного обеспечения в 2024 году.

Целью программы работы **Зональной научной библиотеки (ЗНБ) ТвГТУ** является создание в вузе комфортной многопрофильной информационно-библиотечной среды. На протяжении отчетного периода была продолжена работа по внесению качественных изменений в систему организации библиотечного и информационного обслуживания пользователей ТвГТУ на основе мониторинга их потребностей. Запланированные в работе на 2024 год основные мероприятия выполнены.

1. Формирование библиотечного фонда

Библиотечный фонд формируется с учетом требований ФГОС ВО. На 01.01.2025 г. общий фонд библиотеки составляет 1 399 039 экземпляров документов (без ЭБС) на различных носителях информации. Из общего числа используемых в образовательном процессе документов (899 039 экз.) учебных изданий - 321 511 экз. С точки зрения книгообеспеченности анализ имеющегося репертуара изданий в печатном и электронном виде свидетельствует об относительном равенстве.

Запланировано на формирование фонда 3 595 000 рублей (израсходовано - 3 572 150,62 руб.) (в 2023 году 3 024 742; в 2022 году 4 710 000). Из них: периодические издания на бумажном носителе – 200 000 руб. (израсходовано - 145 935,70 руб.) (в 2023 году 92 542; в 2022 г. – 960 000) рублей; электронные ресурсы (ЭБС, электронная периодика, Science index) – 3 195 000 (израсходовано - 3 173 077,92 руб.) (в 2023 году 2 932 200; в 2022 году – 3 250 000) рублей. Выделенные средства освоены своевременно и полностью. В связи с повышением цен на электронные ресурсы продолжается сокращение выписываемых вузом периодических изданий и учебной литературы на бумажном носителе. Запланировано на приобретение книг (на бумажном носителе) 200 000 руб., затрачено на приобретение книг - 249 137 руб. из запланированных и за счет экономии средств, выделенных на функционирование библиотеки, (в 2023 г. – 82 840 рублей). Пополнение фонда в этом направлении осуществлялось также за счет внутривузовских изданий, даров и пожертвований.

ТвГТУ на основе заключенного с ЭБС «Лань» договора уже четвертый год является участником сетевой электронной библиотеки технических вузов (СЭБ) и предоставил в объединенные российские ресурсы 70 электронных версии учебных и научных изданий за 2015-2024 годы. Доступ к фондам Сетевой электронной библиотеки осуществляется через сайт ЭБС «Лань».

Число вузов и колледжей – подписчиков ресурсов ТвГТУ – 586 (в 2023 – 499, в 2022 – 307, в 2021 – 201).

Общая статистика

за период с 01.01.2021 по 31.12.2024

	Просмотров	Просмотров страниц
2024 год	4618	100142
2023 год	5946	143480
2022 год	3080	57215
2021 год	1424	29270
Итого:	15077	330325

Популярные книги за весь период (ТОП-10)

Издательство: Тверской государственный технический университет

№	Книга	Просмотров
1	Фомина Е. Е., Артемьев А. А. — Работа с базами данных в MS Access 2013	1543
2	Виноградов Г. П., Кирсанова Н. В. — Визуальное программирование в MS Excel	1528
3	Виноградов Г. П., Фомина Е. Е., Кошкина Г. В. — Компьютерные сети. Работа в сети Интернет	984
4	Косарская Е. С. — Организационная культура	648
5	Шматов Г. П. — Нейронные сети и генетический алгоритм	515
6	Ожимкова Е. В. — Теоретические основы биотехнологии и производства биологически активных веществ – стимуляторов роста растений	460
7	Павлова Н. И. — Основы академического письма	439
8	Стялова И. К. — Социология коммуникации	433
9	Лебедев В. В. — Периферийные устройства ЭВМ	418
10	Ильин О. Ю. — Актуальные вопросы российского права: защита персональных данных, антикоррупционное законодательство, правовой статус личности, противодействие терроризму и экстремистской деятельности	341

Основное преимущество СЭБ – безвозмездный доступ к контенту других участников Сетевой электронной библиотеки (получен доступ к более 79 000 электронных документов более 400 вузов), чем активно пользуются наши преподаватели – это показал анализ библиографических списков к рабочим программам.

ФОНД (текущие поступления):

ВСЕГО	В том числе				
	Научная	Учебная	Художеств.	Зарубежная	Выбыло
7571 экз.	2341 экз.	5229 экз.	1 экз.	0 экз.	7363 экз.

По сравнению с предыдущими годами (2017 – 7460; 2018 – 8799; 2019 – 5602; 2020 – 4436, в 2021 – 5250, в 2022 – 6087, в 2023 - 4385) в 2024 году в фонд поступило всего 7571 экземпляр литературы, из них учебной – 69 % (2023 – 83%, 2022 г.- 80%, 2021 г.- 91%). Поступления литературы на бумажных носителях ежегодно уменьшаются не только в связи с сокращением финансирования, но и из-за увеличения стоимости (цены) приобретаемой литературы (средняя цена учебной книги 1800 руб.). Но при участии протоиерея православного Прихода Успенский с. Завидово Конаковского района Тверской и Кашинской Епархии Русской Православной Церкви (Московский Патриархат) П. И. Дубяго осуществляется взаимодействие научных издательских организаций по оказанию бесплатной спонсорской помощи в получении ТвГТУ учебной и научной литературы по профилю вуза. В 2024 году фонд увеличился на 2 000 экземпляров.

Одним из основных направлений текущей работы отдела комплектования является оперативное проведение анализа книгообеспеченности учебного процесса и редактирование модуля «Книгообеспеченность» в связи с потребностями учебного процесса в ТвГТУ. Вводились новые дисциплины (77) и документы для распределения по дисциплинам (13 281), отредактировано 606, удалено 17 дисциплин. Редактировались и корректировались списки обязательной и дополнительной литературы к новым программам (166), проводилось консультирование разработчиков программ (171). Активное и эффективное взаимодействие между кафедрами и библиотекой в составлении рабочих документов, списков литературы к РПД, грамотное оформление заявок на необходимую учебную литературу со стороны кафедр, своевременное составление документов с использованием материалов сайта ЗНБ ТвГТУ, информационных ресурсов библиотеки позволяет поддерживать библиотечно-информационное обслуживание учебного процесса на должном уровне.

Также к профессионально-общественной аккредитации образовательных программ были подготовлены списки основной и дополнительной литературы по каждой дисциплине, с подсчетом электронных и печатных экземпляров документов.

Ведущей частью создаваемой в ТвГТУ комплексной инфраструктуры современного учебного процесса является Электронно-библиотечная система (ЭБС) ТвГТУ. Электронные документы составляют около 95% от общего числа документов,

поступающих в фонд университета.

**Статистические данные
по состоянию фонда электронных документов (ЭД)
в ЗНБ ТвГТУ на 01.01.2025 г.**

Всего фонд ЭД	Сетевые локальные (инсталлированные)	ЭД на носителях	Сетевые удаленные документы
экз. 559 860	экз. 9 203	экз. 3 878	экз. 546 779

Данные о поступлении и выбытии за 2024.

Всего поступило ЭД	Сетевые локальные (инсталлированные)	ЭД на носителях	Сетевые удаленные документы	Выбытие
экз. 547 042	экз. 261	2	экз. 546 779	экз. 301 108 (301028+80) (удаленные сетевые документы +локальные)

ПОКАЗАТЕЛИ СОДЕРЖАНИЯ ЭЛЕКТРОННОГО КАТАЛОГА БИБЛИОТЕКИ

Дата создания отчета - 07.03.2025

Общее количество документов: 134843

Распределение по библиографическому уровню

№№	Библиографический уровень	Количество документов
1.	Статья монографическая	25236
2.	Периодика	1208
3.	Подборка	16574
4.	Монография	86798
5.	Статья сериальная	5027

Статистика по базе данных за период с 01.01.2024 по 31.12.2024

Количество созданных библиографических записей	6372
Из них:	
Книги	4812
Журналы	158
Статьи монографические (из сборников)	584
Статьи сериальные (из журналов)	228
Диссертации	8
Авторефераты	9
Количество учтенных за период единиц хранения	8296

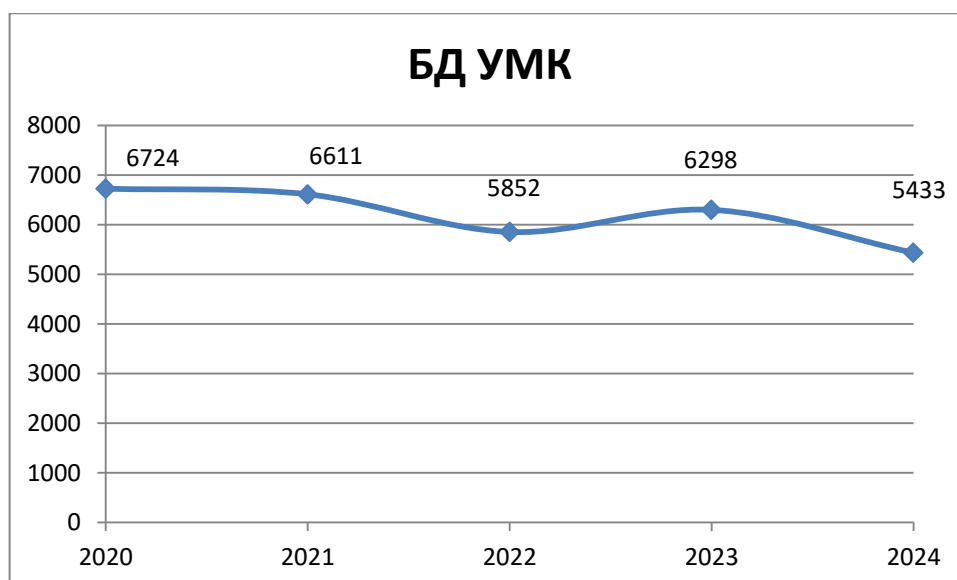
Количество загруженных в БД за период электронных документов	878
Общее количество ссылок на электронные ресурсы	18586
Количество зарегистрированных/перерегистрированных читателей	4346
Количество выданных экземпляров книг	14073
Количество продленных экземпляров книг	15487
Количество возвращенных экземпляров книг	13165
Количество заказанных экземпляров книг	82

Локальная образовательная БД ТвГТУ стабильно пополняется и развивается: большинство электронных документов в ней – труды преподавателей и сотрудников ТвГТУ.

Формирование электронной библиотеки ТвГТУ	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год
Включение внутривузовских полнотекстовых учебных ресурсов, документов и изданий в электронную базу библиотеки	27540	27651	27760	26419	24971	26122
Включение в электронный каталог библиотеки ссылок на полнотекстовые версии учебной литературы, входящей в лицензионные ЭБС для обеспечения доступа пользователей к ресурсам ЭБС.	2360	3055	4429	8221	9408	10430

Учебно-методические комплексы

год	2020	2021	2022	2023	2024
кол-во	6724	6611	5852	6298	5433
Кол-во введенных	4	60	56	872	385
Кол-во списанных		173	815	426	1250



Всего в ЭК **5433** БЗ УМК, из них 443 УМК не имеют привязанных (нижестоящих)

Документов. Удалено из ЭК 1250 УМК, из них 874 шаблона УМК. В ЭБС ТвГТУ в 2024 году всего занесено 1657 записей УМК (в 2023 г. – 4832 БЗ, 2022 г. – 357 БЗ) и документов УМК. Из них: 385 УМК (в 2023 г. – 872 УМК, 2022 г. – 56 УМК) и 644 документа УМК (в 2023 г. – 2108 УМК-Д, 2022 г. – 301 УМК-Д), приписано 628 документа УМК. Отвязано от основной записи УМК 413 документов УМК.

Заключены договоры с традиционными для ТвГТУ электронно-библиотечными системами ЛАНЬ, IPRSmart, ЮРАЙТ, Университетская библиотека онлайн. Число пользователей ЭБС в 2023 году – 7740 человек (в 2023 - 6835, в 2022 – 6227, в 2021 - 5399). Целенаправленная работа с пользователями по рекомендации и обучению работе с лицензионными ресурсами отражается на статистических показателях в сторону их увеличения.

Показатели использования ресурсов ЭБС: 2024/2023

Сводная таблица:

ЭБС	Всего пользователей 2024/2023	Новая регистрация 2024	Посещение 2024/2023	Книговыдача 2024/2023
Университетская библиотека онлайн	1851/1730	121/10	1708/74	47/9
Лань	2578/2243	238/290	4936/4338	13512/11990
Юрайт	2064/1691	363/271	5044/3795	3556/4333
IPR BOOKS	1247/1171	74/75	4798/715	5200/601
Итого:	7740/6835	796/646	16486/8971	22315/16933

В основном прослеживается тенденция увеличения основных показателей. Доступ в электронно-библиотечную систему осуществляется через Интернет-ресурсы.

Статистика по Электронным библиотечным системам (ЭБС), доступным в ТвГТУ за 2024 г.

Наименование ЭБС	Контракт/ Договор №	Дата подписания договора	Дата окончания доступа	Документов
ЭБС «Лань» ООО «ЭБС Лань» (Санкт-Петербург)	893/56	27.02.2024 г.	26.04.2025 г.	124 514 (из них х.л.28288)
СЭБ на базе ЭБС «Лань» ООО «ЭБС Лань» УСЭБ (Санкт-Петербург)	СЭБ НВ-326	02.04.2021 г.	31.12.2025 г.	79 500
ЭБС «Университетская библиотека онлайн» ООО «НексМедиа» (Москва)	28-02/2024	27.02.2024г.	31.05.2025 г.	140 159 (из них х.л.17 831)
Образовательная платформа (ЭБС) «Юрайт» ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» (Москва)	6529	22.05.2024 г.	09.06.2025 г.	18 894 (из них х.л.235)
Цифровой образовательный ресурс (ЭБС) IPRsmart ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа» (Москва-Саратов)(Ранее ЭБС IPRbooks)	325 (неисключительная лицензия)	22.05.2024 г.	09.06.2025 г.	183 623 (из них х.л. 31)
БД «Научная Электронная Библиотека eLIBRARY» ООО Научная Электронная Библиотека (ООО НЭБ) (Москва)	SU-624/2024	01.03.2024 г.	31.12.2024 г.	89 (из них 5 подписано)
Информационно-аналитическая система SCIENCE INDEX «Научная Электронная Библиотека» (ООО НЭБ)	SIO-624/2023	16.11.2023 г.	17.12.2024 г.	-
Всего				546 779 (из них х.л. 46 385)

Содействие научной деятельности ТвГТУ.

В рамках оказания содействия научной деятельности ТвГТУ сотрудниками информационно-библиографического отдела введены в систему БД РИНЦ: **23** сборника; **12** журналов; **931** публикация; внесены **154** изменения; аффилированы с авторами **205** публикаций и **545** ссылок. Проиндексировано, с присвоением индексов ББК и УДК, **476** документов. Проведено **80** консультаций по Science Index. В списке сотрудников организации **581** человек. Позиция в рейтинге российских вузов (из **751**) по общему количеству публикаций за 5 лет – **195**, по количеству цитирований в РИНЦ – **272**.

Статистика по просмотру периодических изданий:

- **741** загрузка текстов статей
- **4310** просмотров аннотаций

2. Развитие информационной грамотности пользователей.

Организуя доступ к современным сервисам, коллектив библиотеки продолжал осуществлять информационно-библиографическую подготовку пользователей. Веб-сайт библиотеки, как инструмент продвижения библиотеки в сетевой среде, находится в постоянном развитии. В форме лекционно-практического обучения проведены занятия для студентов 1 курса дневного отделения в количестве 148 часов. Контроль знаний осуществлялся по индивидуальным практическим работам: поиск источников в каталогах и базах данных. Приняты меры к осуществлению регистрации обучающихся в электронных ресурсах библиотеки, ЭБС и социальных сетях.

Возобновлена работа по обучению преподавателей использованию информационных ресурсов ЭБС ТвГТУ. Уже проведено три лекции на заседаниях кафедры (ЭВМ, РИС, ИС).

Новостная страница web-сайта библиотеки и страницы в социальных сетях постоянно пополнялись сведениями о различных мероприятиях образовательного характера, организуемых для студентов и преподавателей организациями – партнерами и библиотекой, информационными и вовлекающими материалами.



В раздел «Библиографические указатели»: добавлены 2 указателя. Он посвящен учебной и научной деятельности преподавателей – юбиляров.

Материалы к Году семьи, размещенные на сайте библиотеки:

1. Всё начинается с семьи
2. Выставка «Семья – единство помыслов и дел»
3. «Моя семья – мое богатство»

Продолжили публикации к циклу выставок: «Юбиляры ТвГТУ» - 10 материалов.

Количество материалов на сайте в 2024 году: 158, в 2023: 112, 2022 году: 96, 2021 году: 103, в 2020 году 40 публикаций.

В процессе проведения массовой выдачи учебной литературы все первокурсники

получили библиотечные визитки с перечнем электронных библиотечных ресурсов, в т.ч. размещенных в социальных сетях.

3. Оперативное библиотечное обслуживание контингента университета.

С соблюдением санитарных норм организованы и проведены прием литературы у студентов-дипломников и выдача учебной литературы студентам всех курсов в начале учебного года. Проведена регистрация всех студентов нового набора в электронной библиотеке университета с присвоением номера читательского билета, дающего право пользования всеми информационными ресурсами вуза.

Количество читателей за период с 01.01.2024 по 31.12.2024

Категория	Новая регистрация	Перерегистрация
Аспирант	2	9
Преподаватель	12	202
Сотрудник	5	24
Студент	1069	1565
ИТОГО:	1088	1800

Статистика традиционного обслуживания читателей:

Количество читателей	Посещений	Выдача
6042	28676	39304

Статистика обращений к электронным ресурсам через Электронную библиотеку ТвГТУ:

Количество просмотров электронных документов	3699
Количество переходов по ссылкам (856и)	2044
Количество поисковых запросов	10428

Представленность библиотеки в социальных сетях за 2021-2024 года

	2021	2022	2023	2024
ВКонтакте	377	531	556	614
Телеграм	нет	92	79	91

Постоянные рубрики для социальных сетей: «Профильные новинки от издательства ЛАНЬ, «Цитата дня», «Выберите себе книгу по душе!», тематические книжные выставки.

4. Поддержание внутрибиблиотечной деятельности.

Заказы на читательские билеты, формуляры, канцелярские товары для обеспечения

материальной базы процессов организации обслуживания пользователей и создания каталогов на 2024 год выполнены полностью.

В обучении и повышении квалификации сотрудников библиотеки использовались образовательные программы «Юрайт», «Лань», «IPRSmart», «Директ-Академия». Регулярно проводились совещания в отделах по вопросам организации отдельных направлений работы. Активно использовались материалы журнала «Университетская книга», «Современная библиотека», «Книговед», «Книготорговая газета» и др. источников и изданий, освещающих вопросы работы библиотек. Сотрудники отделов знакомились с материалами семинаров-практикумов, фотогалереями и видеозаписями на сайтах Всероссийских и региональных мероприятий.

В 2024 году в соответствии с запросом структурного подразделения и профессиональной необходимостью обучено по программам повышения квалификации: «Библиография для небибблиографов» (12 чел.); «Качество образования. Тренды и новые модели» (1 чел.); «Ключевые тренды и изменения в законодательстве. Формирование новой модели университетской библиотеки для реализации стратегических целей университета» (1 чел.); «Информационные технологии в профессиональной деятельности (Библиотечно-информационная деятельность) базовый и продвинутого уровни» (12 чел.). Пройдена стажировка в НИУ ВШЭ в рамках программы «Университетское партнерство» по теме «Электронные ресурсы в библиотеке: проверенные временем практики и экспромты современной ситуации» (1 чел.).

Утверждены новые редакции основных документов о Зональной научной библиотеке: положение о библиотеке, правила пользования библиотекой, положение об электронной библиотеке.

Директор библиотеки

Г.С. Прокофьева