

Министерство Просвещения
Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
образования
«УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ:
Проректор по образовательной
деятельности
_____ М. Л. Кусова

Информационно-интеллектуальный центр –
Научная библиотека
30 марта 2021 г.
г. Екатеринбург

Данные по самообследованию (учебно-
методическое и библиотечно-
информационное обеспечение
образовательных программ УрГПУ)
на 01.04.2021 г.

Работа ИИЦ – Научной библиотеки в 2020 году претерпела важные изменения, связанные с усилением дистанционных методов обслуживания пользователей. Переход на удаленный режим работы потребовал от библиотеки в кратчайшие сроки перестроить свою работу в соответствии с новой реальностью.

Время перехода на дистант сотрудники библиотеки восприняли как новые возможности. Обслуживание читателей и услуги, предоставляемые библиотекой, стали более структурированными, приобретая целевой характер.

К числу безусловных факторов, оказавших большую поддержку работе ИИЦ – Научной библиотеки в новых условиях, относятся:

- наличие в подписке университета высокотехнологичных электронных библиотечных систем (ЭБС);
- возросший объем доступной информации;
- скорость принятия управленческих решений по поддержке доступа к электронным ресурсам;
- профессионализм персонала библиотеки в оказании помощи в обучении и консультациях по широкому спектру вопросов, связанных с электронными ресурсами.

Высокий уровень развития электронных информационных ресурсов имеет большое значение в дистанционном обучении. Электронная книга, ранее занимавшая уверенные позиции в информационном обеспечении образовательного процесса, в отчетном году стала символом дистанционного обучения. В таблице показан заметный рост числа обращений пользователей к удаленным информационным ресурсам. (Табл.2.5).

Таблица 2.5.

Динамика числа просмотренных страниц ЭИР.

	2018	2019	2020
Университетская библиотека онлайн	244 853	245 255	342 823
ЭБС Лань	72 507	76 809	95 213
НЭБ	303	1139	3391
eLIBRARY.RU	2223	4171	9 007

В настоящее время университет обеспечивает доступ по подписке к электронно-библиотечным системам (ЭБС) – «Университетской библиотеке онлайн», ЭБС Издательства «Лань», НЭБ: Национальной электронной библиотеке; электронным библиотекам периодических изданий – Научной электронной библиотеке eLIBRARY.RU, ИВИС; профессиональным информационно-аналитическим системам – Межвузовской Электронной библиотеке (МЭБ), Проекту «Школа цифрового века», NOPA: Национальному агрегатору открытых репозиторий; российским и зарубежным наукометрическим и реферативным базам данных научного цитирования – РИНЦ, Web of Science Core Collection, Scopus, Springer Nature; справочно-правовым и справочно-поисковым системам – «Консультант Плюс», Арбикон «МАРС», Consensus Omnium (корпоративная сеть библиотек вузов Урала).

Другим важнейшим и интенсивно развиваемым информационным ресурсом, активно используемым в образовательном процессе, является Электронная библиотека УрГПУ, которая относится к корпоративным информационно-образовательным ресурсам. Электронная библиотека предоставляет возможность накапливать, сохранять и эффективно использовать коллекции электронных полнотекстовых изданий, доступных в удобном для пользователей виде (формат PDF) через локальные и глобальные сети передачи данных. Электронная библиотека УрГПУ на базе программного обеспечения системы АБИС «РУСЛАН» размещена на сайте библиотеки и университета.

Особое внимание уделяется размещению в электронной библиотеке электронных текстов учебных и учебно-методических пособий, изданных преподавателями университета, научных журналов, сборников и ежегодников, издающихся в университете. Общий объем коллекции более 14 тыс. полнотекстовых документов. (Табл. 2.8). Постоянно обновляется рубрика англоязычного ресурса публикаций НПП университета, где собраны научные статьи, проиндексированные в зарубежных наукометрических базах данных Scopus и WoS.

Таблица 2.8.

Динамика по годам востребованности электронной библиотеки УрГПУ.

	2018	2019	2020
Пользователи ЭБ	12 733	36 439	62 044
Просмотрено страниц	146 455	373 315	806 884

Продолжает оставаться одним из базовых компонентов информационно-ресурсного обеспечения образовательной деятельности вуза традиционный библиотечный фонд, который составляет около 670 тыс. экз. (Табл. 2.10) Информация о новых поступлениях литературы размещается на сайте библиотеки в рубрике «Бюллетень новых поступлений» каждый квартал текущего года.

Таблица 2.10.

Динамика роста фонда научной библиотеки.

Состояние библиотечного фонда	2018	2019	2020
Объем фонда всего (экз.)	661137	663765	667151

Учебно-методическое обеспечение реализуемых университетом образовательных программ регламентируют следующие документы:

- Положение об Информационно-интеллектуальном центре - Научной библиотеке УрГПУ.

- Регламент обеспечения библиотечно-информационными ресурсами основных профессиональных образовательных программ по направлениям и специальностям подготовки УрГПУ (утвержден приказом ректора УрГПУ от 11.05.2018)

- Инструкция по работе с документами, включенными в «Федеральный список экстремистских материалов» (утвержден приказом ректора УрГПУ от 27.04.2018).

Организационно-технологической основой учебно-методического обеспечения образовательных программ является модуль на базе автоматизированной информационно-библиотечной системы РУСЛАН «Книгообеспеченность» сетевая версия + Web-интерфейс, интегрированный с электронным каталогом библиотеки. Модуль позволяет каждому сотруднику УрГПУ на любом рабочем месте просмотреть веб-отчёты по КО. Программный модуль «Книгообеспеченность» содержит сведения об обеспеченности литературой всех учебных дисциплин основных образовательных программ университета и позволяет организовывать, учитывать, анализировать и прогнозировать библиотечный фонд в целом и книгообеспеченность отдельных дисциплин.

Состав и содержание библиотечных фондов раскрывает Электронный каталог библиотеки, представляющий комплекс взаимосвязанных частей и являющийся навигатором по библиотечно-информационным услугам. Электронный формат каталога позволяет не только разнообразить поиск, узнать о наличии издания в фонде, не приходя в помещение библиотеки, но и оснастить ресурс различными сервисами. Основными из них являются удаленный заказ издания, когда читатель, приходя затем в помещение библиотеки, уверен в мгновенном получении необходимой литературы и услуга электронной доставки документов для оперативного получения книг и копий статей из журналов, которые отсутствуют в библиотеке.

Поскольку на период подписки в каталог также загружены библиографические данные о доступе к учебным полнотекстовым изданиям в электронно-библиотечных системах, удаленный пользователь, увидев электронную версию необходимого издания рядом с печатной, может сразу перейти к чтению, не обращаясь непосредственно в библиотеку.

Все сведения о заказанных и полученных изданиях аккумулируются в Личном кабинете читателя, где каждый может для себя увидеть: состояние своего заказа и статус его выполнения, проверить, какие издания сейчас у данного читателя «на руках» и каков срок их возврата.

В состав электронного каталога входят базы данных «Книги», «Статьи», «Авторефераты. Диссертации», «Музыкально-нотные издания», «Медиа-ресурсы», «Редкие книги», «Иностранные книги». Электронный каталог обновляется в режиме реального времени и размещен на официальном веб-сайте библиотеки в свободном доступе (URL: <http://opac.biblio.uspu.ru>). (Табл. 2.7).

Таблица 2.7.

Динамика запросов в Электронный каталог по годам.

	2018	2019	2020
Пользователи ЭК	26 894	28 495	65 539
Просмотрено страниц (поисковых запросов)	487 426	493 813	983 913

Комплектование гибридного библиотечного фонда осуществляется в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования, отражает профиль преподаваемых учебных дисциплин и тематику научно-исследовательских работ на основе заявок кафедр на приобретение литературы. Библиотечный фонд комплектуется печатными и электронными учебными, учебно-методическими, научными, официальными, справочно-библиографическими и специализированными отечественными и зарубежными периодическими изданиями. Сложившаяся система информационных ресурсов библиотеки позволяет обеспечивать электронными учебными изданиями 100 % дисциплин реализуемых ОПОП укрупненных групп направлений подготовки/специальностей. (Табл. 2.12).

Таблица 2.12.

Обеспеченность электронными учебными изданиями на 01.04.2021

	Укрупненная группа направлений подготовки/специальностей	Код укрупненной группы направлений подготовки/специальностей	Количество эл. изданий по основным областям знаний
03	Физика и астрономия	03.00.00	170
04	Информатика и вычислительная техника	09.00.00	848
05	Психологические науки	37.00.00	903
06	Экономика и управление	38.00.00	2726
07	Социология и социальная работа	39.00.00	473
08	Политические науки и регионоведение. Международные отношения	41.00.00	501
09	Сервис и туризм	43.00.00	319
10	Образование и педагогические науки. Педагогическое образование	44.00.00	20963
11	Образование и педагогические науки. Психолого-педагогическое образование	44.00.00	262
12	Образование и педагогические науки. Специальное (дефектологическое) образование	44.00.00	226
13	Языкознание и литературоведение	45.00.00	243
14	История и археология	46.00.00	307
15	Культуроведение и социокультурные проекты	51.00.00	85
	Всего		28 026

Сайт библиотеки, выступающий инструментом информационно-библиотечного обслуживания, предоставляет пользователям сведения об информационных продуктах и услугах, новых поступлениях в библиотечный фонд, о доступных электронных информационно-образовательных ресурсах, событиях и мероприятиях библиотеки. Интерес пользователей в 2020 году к представленным на веб-сайте библиотеки ресурсам выразился в следующих показателях (Табл.2.6):

Таблица 2.6.

Динамика по годам востребованности сайта ИИЦ - НБ.

	2017	2018	2019	2020
Пользователи сайта	24 227	26 154	26 849	75 788
Просмотрено страниц	97 583	123 107	123 631	348979

Участие ИИЦ - Научной библиотеки в новых цифровых общероссийских проектах и сетевое взаимодействие высших учебных заведений, безусловно, способствует взаимодействию университетов, а также позволяет расширить возможности УрГПУ в обеспечении студентов профессиональным контентом. Так, студенты нашего университета получают доступ к учебно-методическим материалам, размещённым в сетевых библиотеках:

- межвузовской электронной библиотеке (МЭБ), организованной Новосибирским государственным педагогическим университетом на основе равноправного участия библиотек 20 педагогических вузов РФ и в формировании которой УрГПУ принимает непосредственное участие (Табл.2.13);
- Электронной библиотеке Московского городского психолого-педагогического университета с единой коллекцией материалов по организации обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья;
- Национальном агрегаторе открытых репозиторий «НОРА»;
- Сетевом педагогическом университете на платформе ЭБС ЛАНЬ.

Таблица 2.13.

Динамика по годам использования изданий УрГПУ в МЭБ

	2018	2019	2020
Кол-во документов	879	1023	1188
Кол-во страниц	26 109	27 896	33583

УрГПУ всегда был и является активным участником международного сотрудничества в области образования. Ежегодно на различных факультетах университета обучается около 200 иностранных студентов и аспирантов. ИИЦ – Научная библиотека обеспечивает иностранных студентов специализированными учебными пособиями и вспомогательными материалами для изучения русского языка как иностранного: печатные издания – 152 назв. / 556 экз., электронные – 208 названий. Полнотекстовую электронную методическую литературу по предмету «Русский язык как иностранный» и книги на иностранных языках представляет «Ресурсный центр иностранных языков» ЭБС «Университетская библиотека онлайн».

Научная библиотека УрГПУ участвует в программе «Доступная среда» для улучшения условий библиотечного обслуживания людей с ограниченными возможностями здоровья. Создано общедоступное пространство – установлены знаки доступности объекта и информационные таблички. Организовано специальное рабочее место в Диссертационном зале, дополненное клавиатурой с брайлевским дисплеем и специальным программным модулем, сопровождающим работу обучающихся за компьютером.

ИИЦ – Научной библиотекой выполнен комплекс организационных и технических мероприятий для обеспечения образовательными ресурсами лиц с ОВЗ. На сайте библиотеки создан специальный раздел «Обслуживание читателей с ограниченными возможностями здоровья». Сайт библиотеки имеет версию для слабовидящих, в которой текст значительно увеличен и приспособлен для чтения программами – экранными дикторами. Интересы участников процесса инклюзивного образования учтены в подписке и в мобильных сервисах невидимого чтения ЭБС «Университетская библиотека online» и «ЛАНЬ», позволяющие обеспечить обучающихся из числа лиц с ОВЗ электронными ресурсами по базовым программам дисциплин. (Табл.2.14).

Таблица 2.14.

Динамика обеспеченности обучающихся из числа лиц с ОВЗ электронными ресурсами по общеобразовательным дисциплинам:

	2018	2019	2020
Основная литература	76 назв.	93 назв.	104 назв.
Дополнительная литература	2719	2796	2913

Технология радиочастотной идентификации (Radio Frequency Identification, RFID) как инструмент автоматизации библиотечных технологий, без преувеличения, сегодня является самой передовой для библиотек и, вероятно, останется таковой на протяжении достаточно длительного времени. Дальнейшая реализация проекта «Университетская библиотека в цифровом пространстве: комплексная модернизация на основе RFID-технологий» позволяет совершенствовать технологическую инфраструктуру в системе информационного обслуживания пользователей.

Внедренный RFID-комплекс – это станция самостоятельной книгодачи; это компактные считывающие терминалы во всех пунктах выдачи, выводящие на экран компьютера библиотекаря информацию о читателе, как только он подходит с электронным читательским билетом в руках, а также, осуществляющие мгновенные процессы получения и сдачи книг; это антикражевые ворота, расположенные во всех проемах дверей выхода из отделов библиотеки; это мобильные станции проверки фонда,

которые также могут использоваться для поиска неверно расставленной литературы. Электронный комплекс обслуживания читателей позволил расширить открытый доступ к ресурсам библиотеки. На 2020 год объем фонда открытого доступа составляет около 50 тыс. экз. учебной и научной литературы. Модернизация основных технологий библиотечной работы способствует созданию комфортных условий для читателей.

Сегодня ИИЦ – Научная библиотека более активно стала использовать возможности интернет-сообществ, социальных сетей, блогов для своего позиционирования. Самая популярная рубрика «Задать вопрос» у нас на страницах в Вконтакте и Facebook, там можно узнать и о наличии издания и получить консультацию библиографа и обсудить понравившуюся книгу. Мы постоянно рассказываем о возможностях электронного каталога, удаленного заказа, о подписных электронных ресурсах библиотеки. При формировании новостной ленты библиотека уделяет внимание наиболее значимым и интересным событиям. Мы пользуемся всеми инструментами SMM, и проводим различные онлайн и оффлайн мероприятия. Наши подписчики с большим удовольствием участвуют в дистанционных читательских конференциях, конкурсах, живых журналах (ЖЖ) на страницах блога «У книжной полки: Библиогид в сфере творческого чтения». Общее число подписчиков в социальных сетях к концу 2020 года превысило 400 человек. Социальные медиа в библиотеке помогают изучить целевую аудиторию, спрос на библиотечные услуги, получить обратную связь, повысить посещаемость мероприятий, увеличить переходы на официальный сайт.

Цифровые технологии, определяющие индивидуализацию образовательной траектории для каждого обучающегося в университете, определили для библиотеки в качестве ключевой роли доступ и его качественную организацию к новым знаниям, информационную поддержку и отработку процессов сопровождения образовательной деятельности университета.

Мониторинг публикационной активности ученых является одним из самых сложных и продолжительных, но необходимых и эффективных видов деятельности в университете. Анализ наукометрических показателей сотрудников университета призван дать точную картину результативности научной деятельности организации.

В течение 2020 года ИИЦ – Научная библиотека продолжала осуществлять сотрудничество с Научной электронной библиотекой (eLibrary), отвечающей за наполнение и продвижение Российского индекса научного цитирования (РИНЦ) с целью создания национальной библиографической базы данных научных изданий. Партнерство с eLibrary дает ИИЦ-Научной библиотеке возможность участвовать в формировании и корректировании корпуса данных о трудах своих сотрудников в общей библиографической базе данных РИНЦ. Специально разработанная информационно-аналитическая система Science Index позволяет Научной библиотеке осуществлять контроль над корректностью и полнотой списка публикаций вуза, добавлять отсутствующие в нем записи, редактировать, дополнять и исправлять имеющиеся.

В данной системе, на основании лицензионного договора №SIO-7283/2020, УрГПУ был предоставлен полный доступ к работе со списком публикаций вуза с целью проведения всестороннего анализа публикационной активности и цитируемости авторов. А также идентификации, уточнения и дополнения данных о публикациях работников университета в РИНЦ. В рамках действующего договора было отредактировано 197 авторских профилей ученых вуза: в том числе осуществлялась привязка неидентифицированных ссылок к цитируемым работам авторов (1931 ст.), были добавлены описания ретроспективных публикаций в авторский профиль (89 монографий, 32 сборника конференций, 136 учебных пособий, 14 справочных издания, 1240 статей), размещено 7223 статей конференций и 99 изданий трудов преподавателей, что позволило

увеличить показатели публикационной активности НПП: индекс цитируемости и индекс Хирша увеличились у 108 преподавателей, по сравнению с предыдущим годом.

Весьма позитивным фактом можно считать увеличение количества публикаций, индексируемых в международных БД Scopus и WoS. Этот показатель учитывается в мониторинге вуза, при аттестации диссертационного совета и оформлении заявок на гранты в государственные научные фонды. За 2020 год в реферативной БД Web of Science была индексирована 41 публикация. Из них 15 публикаций были посвящены теме образования, суммарное количество цитирований – 16, h-индекс – 2.

В библиографической и реферативной БД Scopus за 2020 год было индексировано 38 публикаций (2019 – 49 публикаций). Из них 15 публикаций были написаны по теме «Социальные науки»; h-индекс – 2; суммарное количество цитирований – 8.

Важно не только продвигать результаты научной деятельности отдельных авторов и коллективов вуза, но и оказывать всестороннюю поддержку университетским научным журналам для повышения их привлекательности и узнаваемости внешними потребителями на научно-образовательном рынке.

На данный момент на платформе РИНЦ Российской универсальной научной электронной библиотеки представлены 20 периодических научных изданий УрГПУ, в том числе 4 научных журнала, включенных в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий Высшей аттестационной комиссии:

- **«Педагогическое образование в России»:** место в рейтинге SCIENCE INDEX по тематике «Народное образование. Педагогика» – 10 из 279, общее количество цитирований в РИНЦ равно 16507, двухлетний импакт-фактор журнала равен 0,585;

- **«Политическая лингвистика»:** место в рейтинге SCIENCE INDEX по тематике «Языкознание» – 46 из 135, общее количество цитирований в РИНЦ равен 12303, двухлетний импакт-фактор журнала равен 0,550;

- **«Специальное образование»:** место в рейтинге SCIENCE INDEX по тематике «Народное образование. Педагогика» – 36 из 279, общее количество цитирований в РИНЦ равен 3008, двухлетний импакт-фактор журнала равен 0,522. Журнал включен в базу данных ERIN PLUS;

- **«Филологический класс»:** место в рейтинге SCIENCE INDEX по тематике «Литература. Литературоведение. Устное народное творчество» – 19 из 67, общее количество цитирований в РИНЦ – 1578, двухлетний импакт-фактор журнала равен 0,335. Журнал включен в базы данных Web of Science Core Collections, Emerging Sources Citation Index (ESCI) и ERIN PLUS).

В рамках работы по продвижению и популяризации корпуса научных изданий УрГПУ был заключен договор с Национальным центром идентификации научных данных (Национальный центр DOI) Санкт-Петербургского политехнического университета. В итоге ИИЦ – Научной библиотекой были присвоены идентификаторы 4 научным журналам УрГПУ с 2016 по 2020 годы в количестве – 2270 (суммарно), в том числе текущим номерам за 2020 год – 999.

Для расширения и активизации деятельности по продвижению публикаций в высокорейтинговые научные издания с целью повышения конкурентоспособности УрГПУ среди университетов ИИЦ – Научная библиотека предоставляет информацию в библиографические базы данных: НексМедиа, ИВИС, БиблиоРоссика, Лань, Киберленинка, Книгасервис, МАРС, Электронную библиотеку УрГПУ; в Межвузовскую электронную библиотеку (НГПУ, Новосибирск), Сетевую электронную библиотеку (СЭБ) издательства ЛАНЬ, НОРА: Национальному агрегатору открытых репозиторий на основе проектов сетевого взаимодействия.

Организация университетского репозитория решает проблемы, связанные с доступом к научной информации, а также позволяет университету продемонстрировать результаты своей работы, способствует повышению его статуса в международных рейтингах. Электронная библиотека УрГПУ зарегистрирована в мировых регистрах

репозиториях открытого доступа (OpenAIRE, OpenDOAR, BASE Search, ROAR, WORLDCAT, Google Scholar), что подтверждает значимость университета в научно-исследовательской деятельности, повышает конкурентоспособность научных журналов УрГПУ и увеличивает цитируемость трудов научно-педагогических работников университета. (Табл. 2.9).

Таблица 2.9.

Динамика востребованности ЭБ УрГПУ в зарубежных репозиториях.

	OpenAIRE		OpenDOAR		BASE Search		Google Scholar	
	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019
Кол-во документов	7 879	8 818	7 818	8 618	1 278	2006	2 733	9361
Кол-во страниц	31 109	41 976	30 979	43 606	47 730	53 059	58 388	109 676

Информационно-аналитическое сопровождение публикационной деятельности вуза — мониторинг публикационной результативности, редактирование профиля организации и профилей авторов в наукометрических базах данных, обучение этому сотрудников и продвижение результатов исследований в открытых архивах — достаточно трудоемкая работа, требующая квалифицированных специалистов в этой области, но вполне посильная для современной библиотеки.

Директор ИИЦ-НБ



Т.В.Катранджиева