

Информационная грамотность: инициативы Научной библиотеки БНТУ

Инна Юрик, директор Научной библиотеки БНТУ



Библиотеки учреждений высшего образования Республики Беларусь (2020 г.)



Библиотеки:
52



Пункты
обслуживания:
758



Фонды:
26,3 млн



Репозитории:
35



Персонал
1223



Читатели:
334 тыс.



Посещения:
18,6 млн



Курсы «Информационная
культура»:
2881 академ. час

Кого обучаем?



Студенты



Магистранты



**Профессорско-
преподавательский
состав**

Методы работы при обучении информационной грамотности

- Образовательные программы по специальной дисциплине
- Курсы лекций в рамках других дисциплин
- Семинары-тренинги по поиску
- Индивидуальные и групповые консультации
- Обучение в рамках экскурсий по библиотеке
- Информирование в рамках комплексных мероприятий: «Дней дипломника», «Дней кафедры» и др.
- Цифровые и печатные инструкции
- Информационные материалы
- LibGuides

Курсы лекций	Дисциплина	Количество занятий/академических часов
«Основы информационной культуры» (4 академических часа)	«Введение в специальность»	114/228
«Работа с официальными электронными ресурсами в области технического нормирования и стандартизации: информационно-поисковыми системами «Стандарт 3.5» и «Стройдокумент» (2 академических часа)	"Основы стандартизации и метрологии», "Метрология, стандартизация и сертификация", "Метрология, стандартизация и оценка соответствия", "Метрология, стандартизация и управление качеством", "Техническое нормирование и стандартизация"	40/80
«Информационно-патентный поиск» (1 академический час)	«Защита интеллектуальной собственности»	3/3

Табл. Курсы лекций для студентов по информационной грамотности в рамках различных дисциплин

**Программа учебной дисциплины
«Информационно-библиографическая
культура современного исследователя»
для специальности 1-08 80 08 «Научно-
педагогическая деятельность» высшего
образования II ступени (магистратура)**

– для очной формы получения
образования аудиторных – 44 часа
(лекции 18, практические 26),
– для заочной формы получения
образования аудиторных – 8 часов
(лекции 2, практические 6). Форма
аттестации – зачет.

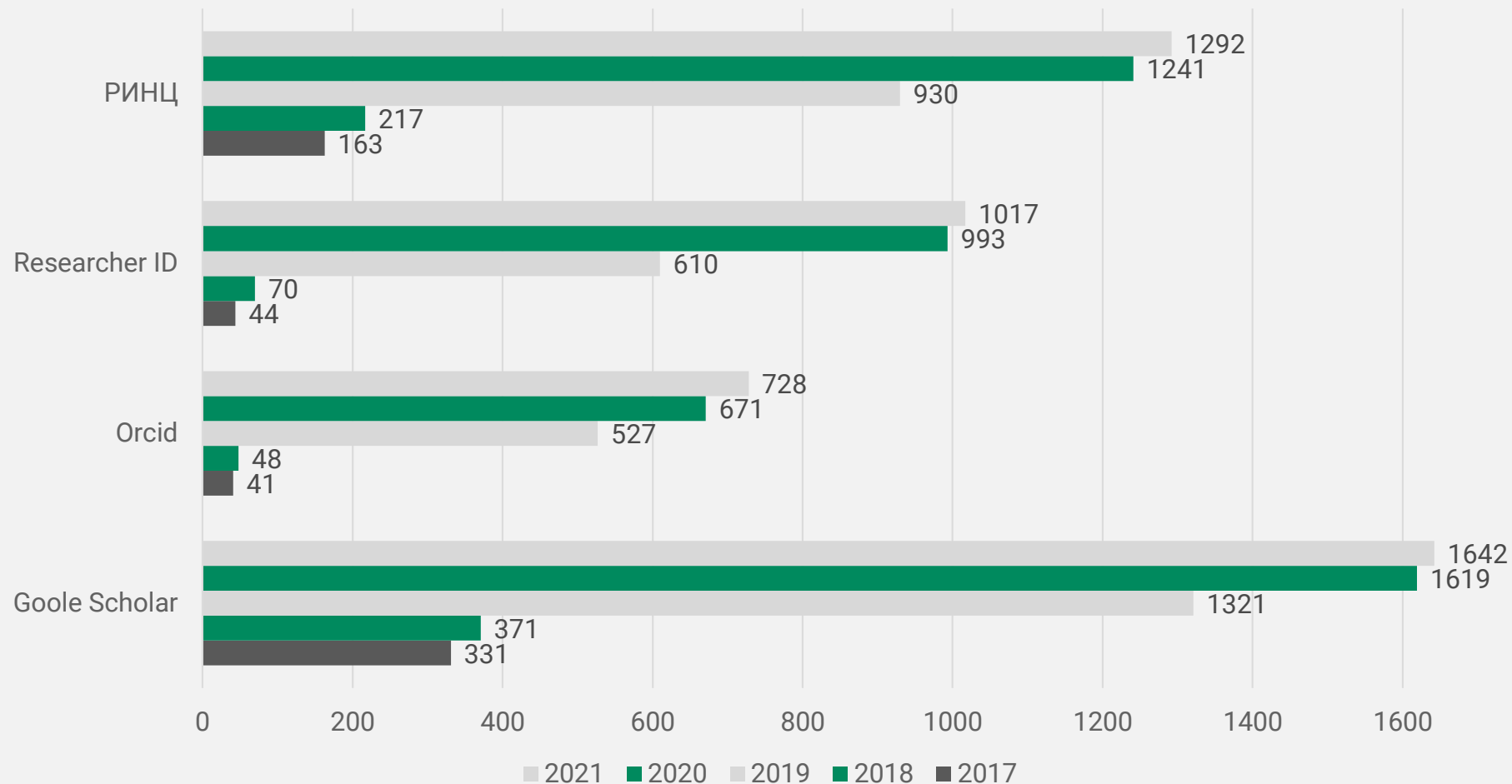
- **Современные научные коммуникации. Открытая наука**
- **Технология и методика эффективного научного поиска**
- **Методика оформления результатов научно-исследовательской деятельности**
- **Наукометрические инструменты в научной деятельности. Публикационная активность в построении имиджа ученого, научной организации**

**Учебная программа повышения
квалификации для ППС, реализующих
программы на английском языке
«Создание авторитетной репутации
авторов в современных электронных
средствах научной коммуникации»**

(36 академических часов. Форма
аттестации – зачет).

- **Поиск информации.
Современные электронные
информационные ресурсы**
- **Открытые образовательные
ресурсы. Поисковые системы
Интернет**
- **Научное цитирование.
Наукометрические базы данных**
- **Онлайн-идентичность автора
научных публикаций: как стать
заметнее. Социальные сети для
исследователей. CV
академическое резюме**

Результаты тренингов по работе с профилями авторов в системах идентификации



Информирование через университетские СМИ

главные новости наука люди факультет колледжи институт афиша times tv рекламодателя

Научные журналы БНТУ в международном научно-информационном пространстве
656 0 08 октября в 14:30
Расскажем о научных журналах БНТУ и их значении для университета, о том, какие из них включены в авторитетные международные базы данных научного цитирования Web of Science,...

Репозиторий БНТУ занял 47 место среди всех репозиториев мира
492 0 23 сентября в 10:50
Репозиторий БНТУ улучшил позиции в мировом рейтинге репозиториев «Transparent Ranking of Repositories» от 10-ой редакции рейтинга за сентябрь 2020 года.

Ускоряя науку: что нужно знать исследователю о препринта
284 0 22 сентября в 15:40
Расскажем о препринтах, их преимуществах, условиях размещения, а также о серверах препринтов, которые пользуются все большей популярностью у исследователей.

Научная библиотека БНТУ приветствует первокурсников!
606 0 03 сентября в 09:00
Поздравляем всех с началом учебного года и знакомим первокурсников с возможностями, которые предоставляет университетская библиотека.

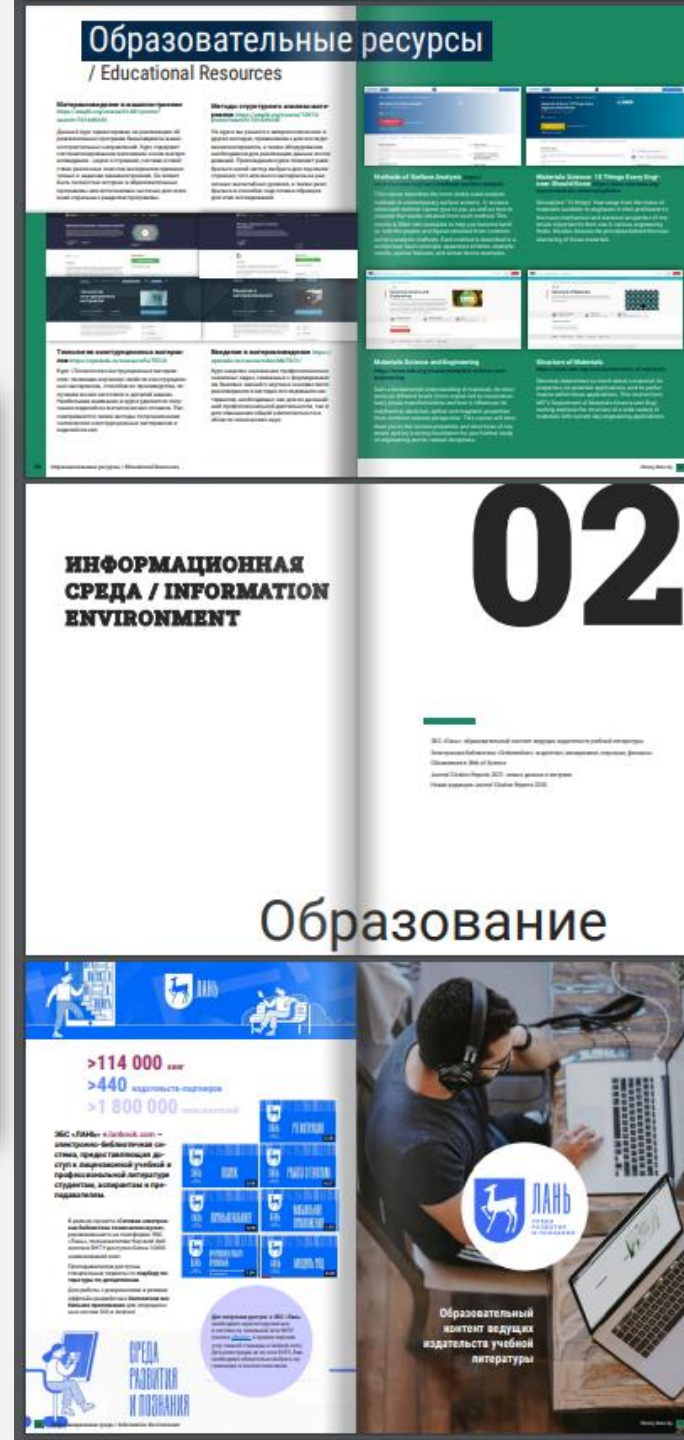
Новый выпуск электронного дайджеста «InfoGenerator»: атомная энергетика
577 0 22 июля в 16:40
Научная библиотека БНТУ предлагает актуальные ресурсы для преподавателей и обучающихся по специальности «Проектирование и эксплуатация атомных электрических станций».

Рекомендации по использованию лучшего, что есть в подписке и открытых источниках

- Интернет-дайджесты «InfoGenerator» – тематические обзоры изданий из электронных коллекций библиотеки, составленные в соответствии с учебными программами университета, а также ресурсы открытого доступа и другие полезные материалы.
- Выходит с октября 2019 года. На настоящий момент размещено 12 выпусков и 1 спецвыпуск (Открытые образовательные ресурсы)
- Для информирования о новых выпусках дайджеста была использована система массовой рассылки на основе сервиса Mail Chimp. Предусмотрена возможность подписки на рассылку новых выпусков на сайте библиотеки.



<https://library.bntu.by/daydzhest>



БІБЛІЯТЭКА

Ў КОМІКСЕ

карта бібліятэкі ст.2-3
 Ух ты! ст.4
 што здарылася? ст.5-8
 патрабна метадычка ст.5-8
 згубіў кнігу ст.9
 патрабна ТНПА для выканання курсавога / дыпломнага праекта ст.10
 сума ст.11

У ДВУХМІЛЬНЕННЫМ ФОНДзе, ЯКІ РАЗМешчаны ў ТРОХ БУДЫНКАХ І ЗАЙМАЕ 7 ТЫСЯЧ КВАДРАТНЫХ МЕТРАў КНІЖНЫХ ПАЛІЦ, АДШУКАШ КНІГУ БЕЗ ДАКЛАДНЫХ КАМПАЇНАТ НЕМАГЧЫМА. НАВАТ СУПЕР-ДЭТЭКТІВУ.

...Я - Бэн Т. Універ, прыватны дэтэктыў вышэйшай катэгорыі.

Бібліяноч была толькі верхняй асоберга. Тэжышчы бібліятэкі чакаюць...

Я знайду адказы на ўсе мае пытанні.

Так я думаю ў самым пачатку. Але ці мог я ўявіць, што чакае далей?...

3 паверх

377 - аб'ёмны сацыяльна-гуманітарнай літаратуры

2 паверх

270 - зала каталогаў
 270а - чытальная зала сацыяльна-гуманітарнай літаратуры (касі)
 272 - чытальная зала перыядычных выданняў

1 паверх

45 - аб'ёмны мастацкай літаратуры
 52 - аб'ёмны букварнай літаратуры
 95 - аб'ёмны навуковай літаратуры

І ГАНІ!

3 паверх

301 - студэнцкая чытальная зала
 302 - зала электронных рэсурсаў
 303 - чытальная зала для навуковай працы
 304 - чытальная зала інфармацыйных выданняў
 305 - чытальная зала інстытута Конфідэнцыя

2 паверх

201 - аддзел ТНПА і пэдагагічнага праектавання
 202 - аддзел электронных рэсурсаў
 203 - кабэрнін (касі)

1 паверх

110 - аддзел комплектавання
 112 - лабараторыя студэнцкіх бібліятэч і каталогаў
 116 - аддзел навуковай апрацоўкі фондаў
 121 - кафэ-зона

НАВУКОВАЯ БІБЛІЯТЭКА

Есць бясплатны вай-фай!

Ух, нават "AutoCAD" і "КОМПАС-3D" устаноўлены!

Камп'ютары для працы і з доступам да баз дзіянах.

УХ ТЫ!

Працаваць у камфортных сучасных умовах (не толькі ў цыяні!)

Адо наогула не прыходзіць, скарыстаўшыся электроннай дастаўкай дакументаў***, ці спампаваўшы патрабнае з Рэпозіторыя, ****

Умовы палікарнацыі тут: library.bntu.by/privatnaya-tyt-tyt
 *** Я.Коласа, 16: каб. 201, 301, 305
 Мінскажэніцкі, 69
 Левае крыло галоўнага корпусу: каб. 270, 272
 **** library.bntu.by/edl

ВЕДМІ-ВЕДМІ ЛЕГКА ЗІУЧАМА!
 Але, на мае ішчасце...

...і на ваша ішчасце таксама, я ведаю некалькі карысных рэчаў.

Кнігу можна знайсці ў ЭК* праз Sciteba ці на месцы ў бібліятэцы...

...а-а-а шукайце яе следы ў каталогах, што знаходзяцца ў каб. 270 (левае крыло галоўнага корпусу).

...яна заўжды прыходзіць без запрашэння. Заўжды.

О Бэн, мілы, ты ж зусім задзіў распавесці, як трэба шукаць у гэтым лабірынце метадычкі!

уздых
 Так жа, як і кнігі. Што тут яшчэ казаць?...

Што за мінулае стагоддзе? Метадычку можна проста спампаваць з Рэпозіторыя. Адо скінуць на флэшку ў каб. 270 (левае крыло галоўнага корпусу) ці каб. 301 (Я.Коласа, 16).

Репозиторий

Калі запойніце да с'е на патрабнае кнігу з усімі шыфрамі і ўсім магчымымі дэталімі, лічыце, што перамаглі.

А гэта значыць, што дакумент ёсць у Рэпозіторыі!

Калі ж даследаванне зашло ў тупік, ёсць яшчэ варыянты...

Вам дапаможа супрацоўнік бібліятэкі ў каб. 270 (левае крыло галоўнага корпусу) з пошукам патрабнай кнігі.

Скарыстаўшыся віртуальнай даведкай праз сайт ці VK.

Калі радзіць усё лагічна, то пошук родзіцца справао...

...элементарна.

дзе ўзяць і згубіў кнігу

ЛИСТОК ПО ЗАМ УТРАЧЕННЫХ КН
 ФИО: Иванов И
 ЧТО ПОТЕРЯЛ: Наче, геометрия

АДДЕЛ КОМПЛЕКТАВАНИЯ
 Я. Коласа, 16 каб. 1102

ЧТО КУПИТЬ В ЗАМЕН?
 ВАРИАНТ 1
 ВАРИАНТ 2

КНИГА

Книгарня

ПАТЕНТНЫЙ ПОИСК

<https://library.bntu.by/putevoditeli>

Путеводители

[Главная](#) | [Информационные ресурсы](#) | [Путеводители](#)

Патентный поиск

Исследователю о патентах

Стратегия поиска

Ресурсы по патентному поиску

Консультационная помощь

Что такое патент? Почему патенты полезны для ваших исследований?

Патент (от лат. patens — открытый, ясный, очевидный от полного наименования — litterae patentes — открытое письмо) — охраняемый документ, удостоверяющий исключительное право, авторство и приоритет изобретения, полезной модели, промышленного образца либо селекционного достижения.

Патенты важны для исследований, так как:

- › являются уникальным источником технической информации для проектирования;
- › содержат полезную информацию об изобретениях и могут быть единственным источником, содержащим подобные данные;
- › дают представление о потенциальном риске обвинения в ущемлении прав третьих лиц, о мировых тенденциях научно-исследовательских изысканий, а также о целесообразности и конкурентоспособности разработок в той или иной области исследований.

На данный момент белорусское законодательство предусматривает три вида патентов, действующих на территории Республики Беларусь:

1. Патент на изобретение – это разновидность патента, который выдаётся по результатам квалификационной экспертизы заявки на изобретение. Квалификационная экспертиза подтверждает новизну изобретения, промышленную применимость и т. п.
2. Патент на полезную модель – охраняемый документ, удостоверяющий приоритет, авторство полезной модели и исключительное право на её использование. Выдаётся патентным ведомством автору, его правопреемнику или работодателю в результате подачи заявки на выдачу свидетельства.
3. Патент на промышленный образец – охраняемый документ, подтверждающий право его обладателя на промышленный образец. Патент удостоверяет приоритет, авторство и исключительное право его обладателя на использование промышленного образца.

ПРЕПРИНТЫ

<https://library.bntu.by/preprinty>

Путеводители

Препринты

Исследователю о препринтах

Архивы / репозитории препринтов

Подготовка препринтов

Размещение препринтов

Полезные ссылки

Препринт – научное издание, содержащее материалы предварительного характера, опубликованные до выхода в свет издания, в котором они могут быть помещены (СТБ ГОСТ 7.60-2005).

Препринт содержит полные данные и методологии. После краткой проверки контроля качества, чтобы гарантировать, что работа носит научный характер, рукопись автора публикуется в течение нескольких дней в Интернете без экспертной оценки. На основе отзывов и / или новых данных могут быть представлены новые версии вашего препринта; однако предыдущие версии препринта также сохраняются и не могут быть удалены.

Постпринт представляет собой цифровой вариант статьи после того, как она прошла рецензирование. Постпринты и препринты называют EPrints.

Целесообразность препринта

К очевидным преимуществам препринтов относится практически мгновенная доступность работы по сравнению с традиционной публикацией, возможность получить более широкую обратную связь, документирование истории идей, обеспечение своевременного доступа к исследовательским данным, публичность. Благодаря размещению в открытом доступе, комментарии к препринтам могут быть использованы автором для улучшения той версии статьи, которая будет впоследствии опубликована в журнале. Кроме того, в виде препринта могут быть представлены результаты исследований, которые при использовании традиционного канала распространения – журнальной публикации – никогда не были бы обнародованы: это предварительные данные, отклоненные статьи, а также результаты неудачных экспериментов.

ПОИСК НАУЧНОЙ ИНФОРМАЦИИ

<https://library.bntu.by/preprinty>

Путеводители

поиск научной информации

Информация и источники

Стратегия поиска

Поисковые системы

Наукометрические системы

Издательские ресурсы

Открытый доступ

Диссертации и патенты

Каталоги библиотек

Поиск данных

Поиск научной информации всегда был значимым и трудоемким этапом в работе исследователя. В настоящее время в связи с ростом объема публикаций и данных, развитием технологий и системы научных коммуникаций эта задача намного усложнилась. Данный путеводитель познакомит вас с доступными на сегодняшний день возможностями, инструментами и ресурсами для поиска, что позволит вам выбрать наиболее эффективную стратегию для получения необходимой информации и сэкономить время в ходе научной деятельности.

Научная информация – это получаемая в процессе познания логическая информация, адекватно отражающая явления и законы природы, общества и мышления.

Результатом научной деятельности, в котором отображается научная информация, является **научная публикация (от лат. – publicare – объявлять всенародно) – работа, созданная в результате научных исследований, теоретических обобщений, сделанных в рамках научного метода и размещенная в научных изданиях.** Научная публикация предназначена для информирования учёных, исследователей и специалистов о последних достижениях, а также для закрепления паритета на открытие. Научная работа не может считаться завершённой, если она не опубликована.

К научно-исследовательской группе научных публикаций относят следующие:

1. Монография — научный труд в виде книги с углублённым изучением одной темы или нескольких тесно связанных между собой тем и принадлежащий одному или нескольким авторам. Этот вид публикации содержит систематическое изложение основных данных научного труда и чаще всего используется как форма публикации при написании диссертации на соискание докторской степени;
2. Автореферат диссертации - краткое изложение автором содержания научного исследования диссертационной работы перед представлением ее к защите;
3. Информативный реферат - краткое письменное изложение содержания одной научной работы о последних достижениях в данной

ЭФФЕКТИВНЫЙ НАУЧНЫЙ ПОИСК





**Спасибо за
внимание!**

