



ПОЛИТЕХ

Санкт-Петербургский
политехнический университет
Петра Великого

Электронная библиотека СПбПУ как репозиторий, ЭБС и архив культурного/научного наследия

Соколова Наталия Викторовна, директор центра информационно-библиотечных систем
Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого

Определение ЭБ

Электронная библиотека: Информационная система, предназначенная для организации и хранения упорядоченного фонда электронных объектов, и обеспечения доступа к ним с помощью единых средств навигации и поиска [ГОСТ Р 7.0.96-2016]

Электронно-библиотечная система; ЭБС: Автоматизированная информационная система, базы данных которой содержат организованную коллекцию электронных документов, включающую электронные издания, используемые для информационного обеспечения образовательного и научно-исследовательского процесса в образовательных организациях, обеспечивающая возможность доступа к электронным документам через сеть Интернет [ГОСТ Р 57723-2017]

ЭБС являются неотъемлемой частью ЭИОС образовательной организации, обеспечивая применение в образовательной деятельности ДОТ в соответствии с требованиями ФГОС по направлениям подготовки.

Электронная информационно-образовательная среда (ЭИОС)

2012:

- Образовательные стандарты высшей школы: «каждый обучающийся в течение всего периода обучения должен быть обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде <...> из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети „Интернет“ как на территории учебного заведения, так и вне ее»
- Состав ЭИОС: доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), практик; формирование электронного портфолио обучающегося и сохранение его работы и оценки за эти работы (электронная зачетка)

Сейчас (направления развития):

- Индивидуальные траектории обучения
- Гибридный формат обучения
- Сетевые образовательные программы

Репозиторий?



Repository – Repositories preserve, manage, and provide access to many types of digital materials in a variety of formats

OAI repository – A type of repository with a network accessible server that can process the 6 OAI-PMH requests in the manner described in the OAI Implementation

Original repository – A type of repository where the original copy of data was stored and probably a data identifier

Digital archiving – 1. In the context of library and archiving communities: Digital archiving is often used interchangeably with digital preservation.

Data mart – A repository of data designed to serve a particular community of knowledge workers. The goal of a data mart is to meet the particular demands of a specific group of users.

Trusted Digital Repository – An infrastructure component that provides reliable, long-term access to managed digital resources. It stores, manages, and curates digital objects and returns their bit streams when a request is issued. Trusted repositories undergo regular assessments according to a set of rules such as defined by Data Seal of Approval (DSA) or TRAC (ISO 16363). It is well understood that such an assessment has the potential of increasing trust from its depositors and users, but it will not be the only criterion for users.

Виды репозиториев

Основные виды:

- **Репозиторий открытого доступа** – цифровой репозиторий, ресурсы которого доступны без каких-либо ограничений
- **Институциональный (научный) репозиторий** – цифровой репозиторий для хранения результатов научных исследований, проводимых в организации
- **Тематические (дисциплинарные) репозитории** – посвященные конкретной теме, области знаний
-

Мотивация в создании

- Электронные библиотеки – для доступа пользователей, без ограничений на виды эл.ресурсов и целевую группу пользователей
- ЭБС – требования МОН, в образовательных организациях
- Репозитории - для обнародования результатов, полученных за счет грантов, финансируемых государством (за рубежом), для продвижения организации/ученых в научном сообществе через сервисы глобального цифрового пространства
- Эл.архивы – для целей сохранности ресурсов, иногда связывают с самопубликованием (самоархивированием, self-archiving)

Ищем все, что доступно в ЭБ СПбПУ (сетевые электронные ресурсы: собственные и ЭБС в объеме подписки)

Поиск 2

Поиск по электронным документам

Фасет 'Коллекция'

Количество элементов: 26

1 2 Следующая

№	Элемент	Количество документов
1	Общая коллекция (>>>)	61149
2	Выпускные квалификационные работы (>>>)	26608
3	Торгово-экономический университет (>>>)	7784
4	Газета "Политехник" (>>>)	3408
5	Учебная и учебно-методическая литература (>>>)	2992
6	Научные работы аспирантов/докторантов (>>>)	1890
7	Электронные книги зарубежных издательств (>>>)	1251
8	MIT Press eBooks Library (>>>)	763
9	ЭБС "Университетская библиотека ONLINE" (>>>)	718
10	ЭБС "Айбукс.ру/ibooks.ru" (>>>)	710
11	История СПбПУ (>>>)	653
12	ЭБС "Лань" (>>>)	626
13	Конференции (>>>)	527
14	ЭБС "znanium.com" (>>>)	282
15	Кулинарная библиотека Ленинградского учебного комбината общественного питания (>>>)	263
16	История СПбПУ. Фундаментальная библиотека (>>>)	132
17	ЭБС "Профи-Либ" (>>>)	127
18	Электронные книги издательства "ЮРАЙТ" (>>>)	74
19	Открытое образование: онлайн-курс (>>>)	64
20	История СПбПУ (фотоматериалы) (>>>)	46

Количество элементов: 26

1 2 Следующая

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 ... 3863 Следующая

Авторы

Год публикации

- [2016 \(6293\)](#)
- [2014 \(5538\)](#)
- [2013 \(4852\)](#)
- [2015 \(3909\)](#)
- [2017 \(2354\)](#)
- [2005 \(1768\)](#)
- [2004 \(1729\)](#)

- Доступ**
- [Доступ из сети Интернет \(49011\)](#)
 - [Доступ по паролю \(10409\)](#)
 - [Локальный доступ \(1147\)](#)
 - [Нет доступа \(582\)](#)
 - [Полный список >>>](#)

Фасет 'Тип документа'

Фильтр: Год публикации: 2018

Количество элементов: 10

№	Элемент	Количество документов
1	Выпускная квалификационная работа бакалавра (>>>)	4559
2	Выпускная квалификационная работа магистра (>>>)	2107
3	Статья, доклад (>>>)	718
4	Учебное издание (>>>)	559
5	Другой (>>>)	373
6	Выпускная квалификационная работа специалиста (>>>)	89
7	Научный доклад (>>>)	88
8	Автореферат (>>>)	69
9	Журнал, газета (>>>)	9
10	Диссертация (>>>)	1

Количество элементов: 10

Электронная библиотека СПбПУ

- Официально зарегистрированное СМИ и база данных, СПбПУ - правообладатель
- Более 60 тыс. научных и образовательных ресурсов
- 16 потоков наполнения, включая материалы конференций, научные журналы, учебные издания и пр., в т.ч. самопубликование ВКР и научных докладов, служебных произведений, ОНТД
- Соблюдение законодательства РФ в области защиты интеллектуальной собственности (подписание договоров, пр.)
- Контроль условий доступа и статистика для каждого ресурса
- Более 5,5 млн обращений в год
- Около 50% ресурсов в открытом доступе
- Встраивание ЭБ СПбПУ в процессы научно-образовательной деятельности

elib.spbstu.ru

-	Document type
	Other (19224)
	Bachelor graduation qualificat... (15636)
	Article report (11538)
	Master graduation qualificatio... (6971)
	Tutorial (5108)
	Author's Abstract (1634)
	Specialist graduation qualific... (896)
	Scientific report (180)
	Journal, newspaper (164)
	Video (101)
	Full list >>>
+	Language
-	Journal/newspaper
	Политехник: издание Санкт-Пете... (59)
	Инженерно-строительный журнал... (18)
	Научно-технические ведомости С... (11)
	Научно-технические ведомости С... (11)
	Научно-технические ведомости С... (8)
	Научно-технические ведомости С... (8)
	Научно-технические ведомости С... (7)
	Materials Physics and Mechanic... (6)
	Научно-технические ведомости С... (2)
	Full list >>>
-	Access
	Access from Internet (32437)
	Access by password (28339)
	No access (757)
	Full list >>>

Какие ресурсы размещаются в ЭБ СПбПУ

- ✓ **Служебные** и авторские произведения (в т.ч. учебники, учебные пособия и т.п.)
- ✓ Авторефераты и диссертации
- ✓ Конференции, организуемые СПбПУ
- ✓ **Периодические издания** СПбПУ
- ✓ **Выпускные квалификационные работы**
- ✓ **Научные доклады**
- ✓ Издания Издательства СПбПУ
- ✓ **Оцифрованные материалы из фонда библиотеки**
- ✓ **Издания внешних ЭБС** (на период подписки)
- ✓ Издания, передаваемые внешней организацией по договору
- ✓ **Онлайн-курсы** (рекомендованные УМС)
- ✓ **ОНТД**
- ✓ И др.

Зеленым – автоматизированный процесс передачи разработан

Синим – автоматизированный процесс передачи разработан разрабатывается

Контролируемая самокаталогизация (ВКР и научные доклады аспирантов)



1

Проверка наличия студента в **БД студентов**, программы обучения и пр.



2

Связывание ВКР с записью о преподавателе в **БД сотрудников**



3

ВКР, отзыв, рецензия, справка о проверке на плагиат передаются с портала ГИА

Координатор есть в **БД сотрудников**, получает права

- 1 – студент вводит ВКР
- 2 – указывается руководитель
- 3 – данные ГИА переносятся в АС ВКР
- 4 – куратор проверяет ВКР, подписывает лицензионный договор, передает ВКР по Акту в ЭБ
- 5 – библиограф дорабатывает БЗ, при необходимости
- 5 – ВКР размещено в ЭБ



4

Библиограф имеет права работы с ВКР

ВКР - в ЭБ



6



Передача автором произведения в ЭБ

rary.spbstu.ru/publications/



Памятка Как нас найти Выйти

НАТАЛИЯ С.

Вход через ЕСИ
СПбПУ

Об ИБК Читателям Преподавателям Авторам Поиск информации Услуги Обучение FAQ Работаем на удалёнке

Главная / Мои публикации

Внимание! Для размещения выпускных квалификационных работ (ВКР) необходимо использовать "модуль для публикации ВКР и научных докладов" (<https://vkr.spbstu.ru/>).

ДОБАВИТЬ ПРОИЗВЕДЕНИЕ

ДОБАВИТЬ ОНТД

Добавить служебное
произведение

Добавить ОНТД

Название Сервис

[Автоматизированная система «Модуль передачи и размещения отчетной научно-технической документации в Электронной библиотеке СПбПУ».](#) [Техническое задание](#) ОНТД

Список переданных через сайт ИБК произведений для размещения в ЭБ

Главная / Мои публикации / Автоматизированная система «Модуль передачи и размещения отчетной научно-технической документации в Электронной библиотеке СПбПУ». Техническое задание

Журнал обработки заявки

Статус	Дата/время	Сообщение
принята	26 ноября 2020 г. 15:26	
обрабатывается	26 ноября 2020 г. 15:24	
ожидает обработки	26 ноября 2020 г. 15:11	

Данные ОНТД

№ заявки	td20-9
Статус	принята
Дата создания	26 ноября 2020 г. 15:09
Название работы (проекта)	Автоматизированная система «Модуль передачи и размещения отчетной научно-технической документации в Электронной библиотеке СПбПУ». Техническое задание Information system for publication of research reports and documentation in the Electronic library of SPbPU. Requirements specification
Тип ОНТД	Техническое задание
Договор	12345 от 01.09.2020 г.
Руководитель работ/руководитель структурного подразделения	Племнек Александр Иванович Директор - Информационно-библиотечный комплекс.

Инструкция

- Если библиограф выявляет ошибки или неточности в описании (сравнивается содержимое файла ОНТД и его описания), то заявка будет отправлена на обработку – статус «требуется исправление». После исправления выявленных ошибок (через Чат можно получить уточнения и задать дополнительные вопросы) необходимо снова отправить заявку оператору-библиографу на обработку.
- Если заявка сформирована корректно, оператор-библиограф создает Акт приема-передачи и направляет его вам – заявка переходит в статус «обрабатывается». Акт передается в качестве вложения через Чат, оператор-библиограф может написать сопровождающее передачу Акта сообщение.
- Подписание Акта приема-передачи выполняется в электронном виде через систему ДИРЕКТУМ. Акт отправляется лицом, указанным при заполнении формы заявки. Акт приема-передачи направляется в ИБК (на имя Гладышевой Валерии Александровны) и подписывается электронной подписью (ЭП) отправителя. Дополнительно рекомендуется оповестить оператора-библиографа об отправке Акта приема-передачи через Чат.
- ИБК подписывает полученный Акт приема-передачи. ОНТД размещается в ЭБ СПбПУ.

Чат с оператором

НАПИСАТЬ СООБЩЕНИЕ

Сообщения отсутствуют

Требования в ЭБ/ИР/репозиторию/... - FAIR научные данные

What is FAIR DATA?



Data and supplementary materials have sufficiently rich metadata and a unique and persistent identifier.

FINDABLE



Metadata and data are understandable to humans and machines. Data is deposited in a trusted repository.

ACCESSIBLE



Metadata use a formal, accessible, shared, and broadly applicable language for knowledge representation.

INTEROPERABLE



Data and collections have a clear usage licenses and provide accurate information on provenance.

REUSABLE

Findable		Accessible		Interoperable		Reusable	
1	(мета)данные имеют уникальный постоянный идентификатор	1	(мета)данные могут быть найдены по идентификатору с использованием стандартного коммуникационного протокола	1	(мета)данные используют формальный, доступный и широко распространенный язык для представления знаний	1	(мета)данные являются «богатыми», с множеством точных и релевантных атрибутов
2	данных описаны «богатыми» метаданными(см. R1)	1.1	протокол доступа является открытым и широко распространенным	2	(мета)данные используют словари, следующие FAIR принципам	1.1	(мета)данные опубликованы с ясной лицензией, дающей право на использование данных
3	метаданные включают ясный и однозначный идентификатор данных, которые они описывают	1.2	протокол обеспечивает аутентификацию и авторизацию, когда это требуется	3	(мета)данные включают применимые ссылки на другие (мета)данные	1.2	(мета)данные однозначно ассоциированы с источником их происхождения
4	(мета)данные зарегистрированы/ проиндексированы в поисковых системах	2	метаданные доступны даже тогда, когда сами данные становятся недоступны	4	(мета)данные должны быть в стандартном формате обмена	1.3	(мета)данные соответствуют стандартам предметной области

Журнал учета электронных ресурсов, поступающих в ЭБ СПбПУ

1. Авторефераты и диссертации										По формуле		
Рег. номер	Дата регистр.	ФИО соискателя	Автореферат/ диссертация	Квалиф. (асп, док)	Прим.	месяц	квартал	год				
г21-02	09.02.21	Варламов Андрей Владимирович	автореферат	асп		2						
г21-03	09.02.21	Гусаков Андрей Александрович	автореферат	асп		2						
г21-04	09.02.21	Ковригин Евгений Анатольевич	автореферат	асп		2						
г21-05	11.02.21	Засимова Марина Александровна	автореферат	асп		2						
г21-06	11.02.21	Засимова Марина Александровна	диссертация	асп		2						
г21-07	16.02.21	Данг Нян Тхонг	автореферат	асп		2						
г21-08	18.02.21	Беседин Сергей Николаевич	автореферат	асп		2						
г21-09	25.02.21	Колесник Елизавета Владимировна	автореферат	асп		2						
г21-10	25.02.21	Семакина Елена Юрьевна	автореферат	асп		2						
г21-11	31.03.21	Бурова Екатерина Валерьевна	автореферат	асп		3						
г21-12	31.03.21	Алексеева Наталья Сергеевна	автореферат	асп		3						
г21-13	13.04.21	Сезонов Вячеслав Евгеньевич	автореферат	асп		4						
г21-14	16.04.21	Разумова Людмила Владимировна	автореферат	асп		4						
г21-15	22.04.21	Дроздов Александр Александрович	автореферат	док		4						
г21-16	22.04.21	Маренина Любовь Николаевна	автореферат	асп		4						
г21-17	30.04.21	Красковская Нина Александровна	автореферат	асп		4						
г21-18	30.04.21	Матреничев Всеволод Витальевич	автореферат	асп		4						
г21-19	30.04.21	Плющенко Анна Викторовна	автореферат	асп		4						
г21-20	14.05.21	Мясников Алексей Владимирович	автореферат	асп		5						
г21-21	14.05.21	Вакуленко Александр Феликсович	автореферат	асп		5						
г21-22	14.05.21	Измайлов Максим Кириллович	автореферат	асп		5						
г21-23	14.05.21	Ташенова Лариса Владимировна	автореферат	асп		5						
г21-24	14.05.21	Веневцев Иван Дмитриевич	автореферат	асп		5						
г21-25	19.05.21	Ле Као Данг	автореферат	асп		5						
г21-26	25.05.21	Ожгихин Иван Владимирович	автореферат	асп		5						
г21-27	28.05.21	Ковалев Максим Сергеевич	автореферат	асп		5						
г21-28	28.05.21	Стефанова Мария Владимировна	автореферат	асп		5						
г21-29	28.05.21	Трухина Елена Владимировна	автореферат	асп		5						
г21-30	29.05.21	Пошнина Анастасия Андраевна	автореферат	асп		5						
1. автореферат										По формуле		
										2. Периодика		
Рег. номер	Дата регистр.	Тип документа	Название журнала/газеты	Номер выпуска, год	Дата акта	Прим.	месяц	квартал	год			
21-276	17.05.21	статья №10	НТВ СПбПУ. Общество. Коммуникация. Образование	№1, 2021			5	II	2021			
21-277	18.05.21	Номер журнала	НТВ СПбПУ. Экономические науки	№2, 2021	18.05.2021		5	II	2021			
21-278	18.05.21	статья №1	НТВ СПбПУ. Экономические науки	№2, 2021			5	II	2021			
21-279	18.05.21	статья №2	НТВ СПбПУ. Экономические науки	№2, 2021			5	II	2021			
21-280	18.05.21	статья №3	НТВ СПбПУ. Экономические науки	№2, 2021			5	II	2021			
21-281	18.05.21	статья №4	НТВ СПбПУ. Экономические науки	№2, 2021			5	II	2021			
21-282	18.05.21	статья №5	НТВ СПбПУ. Экономические науки	№2, 2021			5	II	2021			
21-283	18.05.21	статья №6	НТВ СПбПУ. Экономические науки	№2, 2021			5	II	2021			
21-284	18.05.21	статья №7	НТВ СПбПУ. Экономические науки	№2, 2021			5	II	2021			
21-285	18.05.21	статья №8	НТВ СПбПУ. Экономические науки	№2, 2021			5	II	2021			
21-286	18.05.21	статья №9	НТВ СПбПУ. Экономические науки	№2, 2021			5	II	2021			
21-287	18.05.21	Номер журнала	НТВ СПбПУ. Экономические науки	№1, 2021	18.05.2021		5	II	2021			
21-288	18.05.21	статья №1	НТВ СПбПУ. Экономические науки	№1, 2021			5	II	2021			
21-289	18.05.21	статья №2	НТВ СПбПУ. Экономические науки	№1, 2021			5	II	2021			
21-290	18.05.21	статья №3	НТВ СПбПУ. Экономические науки	№1, 2021			5	II	2021			
21-291	18.05.21	статья №4	НТВ СПбПУ. Экономические науки	№1, 2021			5	II	2021			
21-292	18.05.21	статья №5	НТВ СПбПУ. Экономические науки	№1, 2021			5	II	2021			
21-293	18.05.21	статья №6	НТВ СПбПУ. Экономические науки	№1, 2021			5	II	2021			
21-294	18.05.21	статья №7	НТВ СПбПУ. Экономические науки	№1, 2021			5	II	2021			
21-295	18.05.21	статья №8	НТВ СПбПУ. Экономические науки	№1, 2021			5	II	2021			
21-296	18.05.21	статья №9	НТВ СПбПУ. Экономические науки	№1, 2021			5	II	2021			
21-297	18.05.21	статья №10	НТВ СПбПУ. Экономические науки	№1, 2021			5	II	2021			
21-298	19.05.21	Номер журнала	НТВ СПбПУ. Материаловедение. Энергетика	№1 (115), 2021	19.05.021		5	II	2021			
21-299	19.05.21	статья №1	НТВ СПбПУ. Материаловедение. Энергетика	№1 (115), 2021			5	II	2021			
21-300	19.05.21	статья №2	НТВ СПбПУ. Материаловедение. Энергетика	№1 (115), 2021			5	II	2021			
21-301	19.05.21	статья №3	НТВ СПбПУ. Материаловедение. Энергетика	№1 (115), 2021			5	II	2021			
21-302	19.05.21	статья №4	НТВ СПбПУ. Материаловедение. Энергетика	№1 (115), 2021			5	II	2021			
21-303	19.05.21	статья №5	НТВ СПбПУ. Материаловедение. Энергетика	№1 (115), 2021			5	II	2021			
21-304	19.05.21	статья №6	НТВ СПбПУ. Материаловедение. Энергетика	№1 (115), 2021			5	II	2021			
2. периодика										По формуле		

Таблица префиксов

Сводная таблица
префиксов регистрационных номеров электронных ресурсов,
размещенных в Электронной библиотеке СПбПУ

№ п/п	Префикс	Вид ресурса	Примечание
1.	<u>si</u>	Цифровые копии учебных изданий из единого фонда ИБК	
2.	s	Служебные произведения, переданные авторами	Использовался с 01.06.2020
3.	tr	Служебные произведения, переданные через АС СП	
4.	r	Авторефераты диссертаций и диссертации в электронном виде	
5.	<u>va</u>	Научные доклады аспирантов, переданные координаторами	Место хранения - БД «Электронные документы». Использовался до 01.01.2019
6.	<u>vn</u>	Научные доклады аспирантов. <u>Переданные</u> через АС ВКР	Место хранения - БД «ВКР». Используется с 01.01.2019
7.	v	Выпускные квалификационные работы, переданные координаторами	Место хранения - БД «Электронные документы». Использовался до 01.01.2019
8.	<u>vr</u>	Выпускные квалификационные работы, переданные через АС ВКР	Место хранения - БД «ВКР». Используется с 01.01.2019
9.	<u>vre</u>	Выпускные квалификационные работы, размещенные в репозитории	Использовался до 01.01.2019
10.	j	Периодика (выпуски газет, номера журналов и статьи)	
11.	Z	Ресурсы, размещенные в ЭБ по договору	
12.	<u>i</u>	Ресурсы, переданные в ЭБ из издательства СПбПУ	
13.	id	Ресурсы, переданные из издательства СПбПУ с издательскими <u>doi</u>	
14.	k	Конференции в электронном виде	

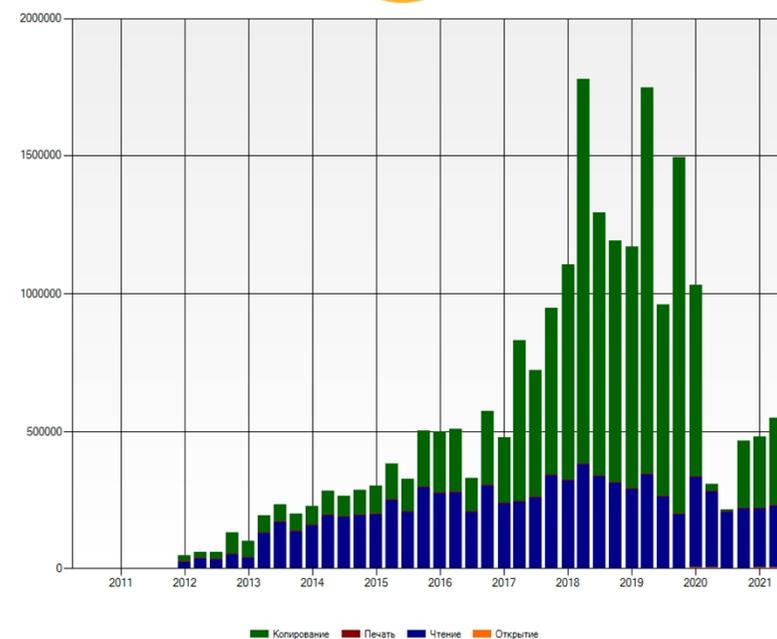
Регистрационный номер на каждый вид ресурса формируется из префикса на данный вид ресурса, года размещения и порядкового номера

Проверка фонда электронных ресурсов

Key	CreateTime	Title	Publish	Publ	IsVisib	IsExte	ISOK	Message	Корректирующее действие
RU\SPSTU\edoc\1551	21.08.2002 0:00	Проект создания библиотечного консорциума университетов Санкт-Петербурга //	2000		ИСТИНА	ИСТИНА	ЛОЖЬ	The remote server returned an error: (404) Not Found.	Страница не найдена
RU\SPSTU\edoc\2460	06.03.2003 0:00	AFNOR -L'Association française de normalisation			ИСТИНА	ИСТИНА	ЛОЖЬ	The remote server returned an error: (404) Not Found.	http://www.afnor.ru/ <small>Найти это сайт*</small>
RU\SPSTU\edoc\2456	06.03.2003 0:00	Госстандарт России			ИСТИНА	ИСТИНА	ЛОЖЬ	The remote server returned an error: (404) Not Found.	http://www.gost.ru/sis/gost.nsf/ <small>Найти это сайт*</small>
RU\SPSTU\edoc\2458	06.03.2003 0:00	Дет Норске Веритас (Det Norske Veritas) - управление рисками			ИСТИНА	ИСТИНА	ЛОЖЬ	The operation has timed out	http://moscow.dnv.com/ru/ru.htm <small>Найти это сайт*</small>
RU\SPSTU\qit\10	07.03.2003 0:00	AFNOR -L'Association française de normalisation	1997		ИСТИНА	ИСТИНА	ЛОЖЬ	The remote server returned an error: (404) Not Found.	Страница не найдена
RU\SPSTU\qit\6	07.03.2003 0:00	Госстандарт России	1998		ИСТИНА	ИСТИНА	ЛОЖЬ	The remote server returned an error: (404) Not Found.	Страница не найдена
RU\SPSTU\qit\8	07.03.2003 0:00	Дет Норске Веритас (Det Norske Veritas) - управление рисками	2000		ИСТИНА	ИСТИНА	ЛОЖЬ	The operation has timed out	Страница не найдена
RU\SPSTU\edoc\2683	24.04.2003 0:00	300 лет Санкт-Петербургу	2003		ИСТИНА	ИСТИНА	ЛОЖЬ	The remote server returned an error: (404) Not Found.	http://www.300-years.spb.ru/
RU\SPSTU\edoc\2679	24.04.2003 0:00	Ежедневно о Санкт-Петербурге: Сайт	2003		ИСТИНА	ИСТИНА	ЛОЖЬ	The operation has timed out	Страница не найдена
RU\SPSTU\edoc\2675	24.04.2003 0:00	Официальный портал Администрации Санкт-Петербурга: Санкт-Петербург 1703-21	2003		ИСТИНА	ИСТИНА	ЛОЖЬ	The remote server returned an error: (404) Not Found.	Страница не найдена
RU\SPSTU\edoc\2682	24.04.2003 0:00	Официальный сайт международных мероприятий, посвященных празднованию 300	2003		ИСТИНА	ИСТИНА	ЛОЖЬ	Unable to connect to the remote server	Страница не найдена
RU\SPSTU\edoc\2685	25.04.2003 0:00	300 лет Санкт-Петербургу: Фотоархив современной истории Санкт-Петербурга	2003		ИСТИНА	ИСТИНА	ЛОЖЬ	The remote server returned an error: (404) Not Found.	Страница не найдена
RU\SPSTU\edoc\2686	25.04.2003 0:00	Материалы...24-31 мая 2003 г.	2003		ИСТИНА	ИСТИНА	ЛОЖЬ	The remote server returned an error: (404) Not Found.	Страница не найдена
RU\SPSTU\edoc\4442	05.02.2004 0:00	Социально-гуманитарное и политологическое образование: Федеральный образовательный портал			ИСТИНА	ИСТИНА	ЛОЖЬ	The operation has timed out	адрес обновлен
RU\SPSTU\edoc\4467	06.02.2004 0:00	DOAJ Directory of Open Access Journals			ИСТИНА	ИСТИНА	ЛОЖЬ	The underlying connection was closed: An unexpected error occurred on a send.	У нас есть эта БД в подписках
RU\SPSTU\edoc\4465	06.02.2004 0:00	PLoS Public Library of Science			ИСТИНА	ИСТИНА	ЛОЖЬ	The underlying connection was closed: An unexpected error occurred on a send.	адрес обновлен
RU\SPSTU\edoc\4462	06.02.2004 0:00	Законодательство и практика масс-медиа: Ежемесячный журнал. – 1994-.	1994-.		ИСТИНА	ИСТИНА	ЛОЖЬ	The remote name could not be resolved: 'www.medialaw.ru'	Страница не найдена
RU\SPSTU\edoc\4482	09.02.2004 0:00	Законодательство и практика масс-медиа: Ежемесячный журнал. – №1: Электрон.	1994-.		ИСТИНА	ИСТИНА	ЛОЖЬ	The remote name could not be resolved: 'www.medialaw.ru'	Страница не найдена
RU\SPSTU\edoc\4483	09.02.2004 0:00	Законодательство и практика масс-медиа: Ежемесячный журнал. – №2: Электрон.	1994-.		ИСТИНА	ИСТИНА	ЛОЖЬ	The remote name could not be resolved: 'www.medialaw.ru'	Страница не найдена
RU\SPSTU\edoc\4484	09.02.2004 0:00	Законодательство и практика масс-медиа: Ежемесячный журнал. – №3: Электрон.	1994-.		ИСТИНА	ИСТИНА	ЛОЖЬ	The remote name could not be resolved: 'www.medialaw.ru'	Страница не найдена
RU\SPSTU\edoc\4485	09.02.2004 0:00	Законодательство и практика масс-медиа: Ежемесячный журнал. – №4: Электрон.	1994-.		ИСТИНА	ИСТИНА	ЛОЖЬ	The remote name could not be resolved: 'www.medialaw.ru'	Страница не найдена
RU\SPSTU\edoc\4508	10.02.2004 0:00	Законодательство и практика масс-медиа: Ежемесячный журнал. – №1(5): Электрон.	1994-.		ИСТИНА	ИСТИНА	ЛОЖЬ	The remote name could not be resolved: 'www.medialaw.ru'	Страница не найдена
RU\SPSTU\edoc\4509	10.02.2004 0:00	Законодательство и практика масс-медиа: Ежемесячный журнал. – №2(6): Электрон.	1994-.		ИСТИНА	ИСТИНА	ЛОЖЬ	The remote name could not be resolved: 'www.medialaw.ru'	Страница не найдена
RU\SPSTU\edoc\4510	10.02.2004 0:00	Законодательство и практика масс-медиа: Ежемесячный журнал. – №3(7): Электрон.	1994-.		ИСТИНА	ИСТИНА	ЛОЖЬ	The remote name could not be resolved: 'www.medialaw.ru'	Страница не найдена
RU\SPSTU\edoc\4505	10.02.2004 0:00	Образовательный портал по поддержке процессов обучения в странах СНГ: Систе	2002		ИСТИНА	ИСТИНА	ЛОЖЬ	The remote name could not be resolved: 'www.sng.edu.ru'	адрес обновлен
RU\SPSTU\edoc\4506	10.02.2004 0:00	Портал информационной поддержки Единого государственного экзамена: Систе	2001-2003		ИСТИНА	ИСТИНА	ЛОЖЬ	The remote server returned an error: (404) Not Found.	адрес обновлен

Национальный центр идентификации научных данных

- В 2017 году создан Национальный центр идентификации научных данных для продвижения СПБПУ в мировом научном пространстве
- В 2019 году в СПБПУ регистрируется около 15 тыс. объектов, всем ресурсам ЭБ СПБПУ назначаются DOI
- В 2021 создан национальный консорциум для интеграции научных инженерных знаний



Метаданные и репозиторий (DataCite)

- **Метаданные** – набор атрибутов (свойств) объекта, указываемых при его описании в процессе регистрации DOI. Структура (схема) метаданных DataCite включает основные атрибуты, позволяющие обеспечить поиск объекта и сформировать ссылку для его цитирования.
- **Репозиторий** – сервис, предоставляемый научной организацией, включающий хранение научных материалов, управление ими и обеспечение их доступности. (We define a repository as a service operated by research organizations, where research materials are stored, managed and made accessible.)

Например, сайт электронной библиотеки или ЭБС, сайт журнала, сайт издательства, сайт научной организации и т.п.

Репозиторий является самостоятельной единицей в глобальной инфраструктуре, и DataCite связывает репозиторий с его описанием в международном реестре репозитория re3data.

ЭБ СПбПУ и DOI

Детальная информация

Карточка Таблица RUSMARC



Здольникова, Светлана Вячеславовна. Организационно-экономический механизм управления инновационным потенциалом интегрированных промышленных структур [Электронный ресурс]: дис. ... канд. экон. наук: 08.00.05 / Здольникова Светлана Вячеславовна; Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого ; науч. рук. А.В. Бабкин. — Электрон. текстовые дан. (1 файл : 3,78 МБ). — Санкт-Петербург, 2017. — Загл. с титул. экрана. — Электронная копия печатной публикации 2017 г. — Свободный доступ из сети Интернет (чтение, печать, копирование). — Adobe Acrobat Reader 7.0. — <URL:<http://elib.spbstu.ru/dl/2/r17-29.pdf>>. — <URL:<http://doi.org/10.18720/SPBPU/2/r17-29>>.

Дата создания записи: 11.04.2017

Коллекции: [Общая коллекция](#)

Ссылки: <http://doi.org/10.18720/SPBPU/2/r17-29>

Разрешенные действия: [Прочитать](#) [Загрузить](#) (3,8 Мб)

Группа: Анонимные пользователи

Сеть: Локальная сеть ФБ СПбПУ

— Права на использование объекта хранения

Место доступа	Группа пользователей	Действие
→ Локальная сеть ФБ СПбПУ	Все	
Интернет	Все	

— Статистика использования документа

Национальный репозиторий научных данных

Схема метаданных, позволяющая подробно описать любые виды ресурсов, включая ссылки на ПИД, на связанные ресурсы, в т.ч. списки использованных источников

← → ↻ repository.spbstu.ru/cabinet/record/create/ ☆

Цифровой репозиторий DOI

[Начало](#) / [DOI](#) / Создание

DOI

URL

Заглавие

Язык Тип заглавия

[Добавить ещё заглавие](#)

Автор

Идентификатор

Тип Персона Организация Другое

Фамилия Имя Отчество Полное имя

Принадлежность

[Добавить ещё автора](#)

Издатель

Год публикации

Использование ресурсов ЭБ СПбПУ (пример)

← → ↻ Не защищено | struve.spbstu.ru ☆ 🌐 S ⚙️ N

struve.spbstu.ru ПЕТР СТРУВЕ: КНИГИ, ИНСКРИПТЫ, РУКОПИСИ К 150-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ DE

[Главная](#) [О проекте](#) [Интервью](#) [Карта документов](#) [Сетевые ресурсы](#)

Петр Струве

Выдающийся общественный и политический деятель, экономист, историк, философ, редактор многочисленных литературно-политических изданий.

Петр Струве был человеком мира — он жил во многих странах, его работы и материалы о нем хранятся в библиотеках и архивах разных континентов. Однако наиболее ярко он проявил себя в России и Германии.

Здесь собраны отдельные ресурсы из архивов, коллекций, сайтов и других источников о его жизни и творчестве.



ЗАДАЧИ ИССЛЕДОВАНИЯ

Исследовательский проект «Петр Струве и его личная библиотека в Политехническом университете», осуществляемый при финансовой поддержке гранта ССР Synergy Института международных связей (Германия), направлен на книговедческую



statp.png ^

[Показать все](#)

Спасибо за внимание!

Соколова Наталия Викторовна

natalia@unilib.spbstu.ru

- <https://doi.spbstu.ru> Национальный центр идентификации научных данных
- <https://library.spbstu.ru> Информационно-библиотечный комплекс СПбПУ
- <https://elib.spbstu.ru> Электронная библиотека СПбПУ