



ПОЛИТЕХ

Информационно-библиотечный
комплекс

Основные тренды трансформации библиотеки при интеграции в ЭИОС и электронную среду научных коммуникаций

Племнек Александр Иванович

Информационно - библиотечный комплекс

Санкт-Петербургский политехнический университет
Петра Великого

Москва, 22 марта 2019 г.



ЭИОС вуза

Электронная информационно-образовательная среда образовательной организации включает электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, совокупность информационных технологий, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств и обеспечивает освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся (ст. 16. Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 № 273-ФЗ).



Новые требования к науке

...Подчеркну, мы не будем экономить на науке. Конечно, нет. Но мы должны сделать так, чтобы огромные средства принесли отдачу для государства и общества, для развития самой науки, в конце концов.

... И в этой связи четвёртое: считаю, что нам нужно серьёзно повысить открытость науки. Это в том числе касается публикаций результатов гражданских исследований, выполняемых за бюджетные деньги...

Заседание Совета по науке и образованию

Владимир Путин провёл в Кремле заседание Совета при Президенте по науке и образованию.

27 ноября 2018 года 18:00



<http://www.kremlin.ru/events/president/news/59203>



Библиотеки в цифровом пространстве

- Автоматизация библиотечных процессов;
- Оптимизация управления библиотекой за счет корпоративного взаимодействия в Сети;
- Развитие библиотечных онлайн-сервисов для пользователей;
- Переход к гибридному библиотечному фонду;
- Создание собственных электронных библиотек и репозиториев;
- Работа с новыми видами информационных ресурсов;
- Консультирование и обучение пользователя;



Синергетика и реорганизация

1. Интеграция библиотеки в ЭИОС СПбПУ:

- Учебные планы - РПД - книгообеспеченность - комплектование - оценка востребованности;
- Электронная библиотека СПбПУ;
- Единая система идентификации.

2. Представление научных достижений политехников в глобальном цифровом пространстве науки:

- Использование национальных и международных систем для внедрения новых сервисов (DOI, ORCID, FEDURUS и пр.)



Функции ЭИОС СПбПУ

- ЭИОС обеспечивает доступ студентов к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), программам практик и итоговой аттестации, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах по всем образовательным программам, реализуемым в университете.
- Кроме этого, ЭИОС СПбПУ обеспечивает проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.
- У участников образовательного процесса есть возможность формировать электронное портфолио обучающихся, в том числе сохранение работ, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса.
- Между участниками образовательного процесса создаётся взаимодействие, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие, посредством сети «Интернет».



Поиск инфор. ресурсов на портале ИБК

Страница портала	Виды ресурсов, по которым производится поиск	Вид поиска	Форма доступа к ресурсам
Электронный каталог	<ul style="list-style-type: none"> печатные книги ресурсы ЭБ СПбПУ ресурсы ЭБС в объеме подписки 	по метаданным ресурсов	печатные книги - получить на абонементе электронные - через Интернет
Электронная библиотека СПбПУ	<ul style="list-style-type: none"> все ресурсы ЭБ СПбПУ ресурсы ЭБС в объеме подписки 	по метаданным ЭБ и ЭБС, полнотекстовый поиск по ресурсам ЭБ СПбПУ	доступны через Интернет, права использования указаны в описании каждого ресурса
Ресурсы российских баз данных	<ul style="list-style-type: none"> описания статей из российских журналов (МАРС) РЖ ВИНТИ (архив) ЭБС вузов (АРБИКОН ЭПОС) диссертации и отчеты на нем. и англ. яз. 	по метаданным ресурсов в БД – поиск сразу по всем ресурсам всех баз	если найденного документа нет в фонде библиотеки, то следует заказать документ или его эл. копию в службе МБА и ДД библиотеки
Ресурсы зарубежных баз данных (EDS)	книги, статьи, диссертации, и т.д. от многих зарубежных издательств	по метаданным ресурсов БД – поиск сразу по всем ресурсам всех баз	если нет доступа к документу, его следует заказать в службе МБА и ДД библиотеки
Базы данных	базы данных, доступные по подписке или находящиеся в открытом доступе	по описаниям баз данных: названию базы, создателю, поставщику базы и пр.	для работы с базами, как правило, требуется переходить по адресу платформы, указанному в детальном описании базы

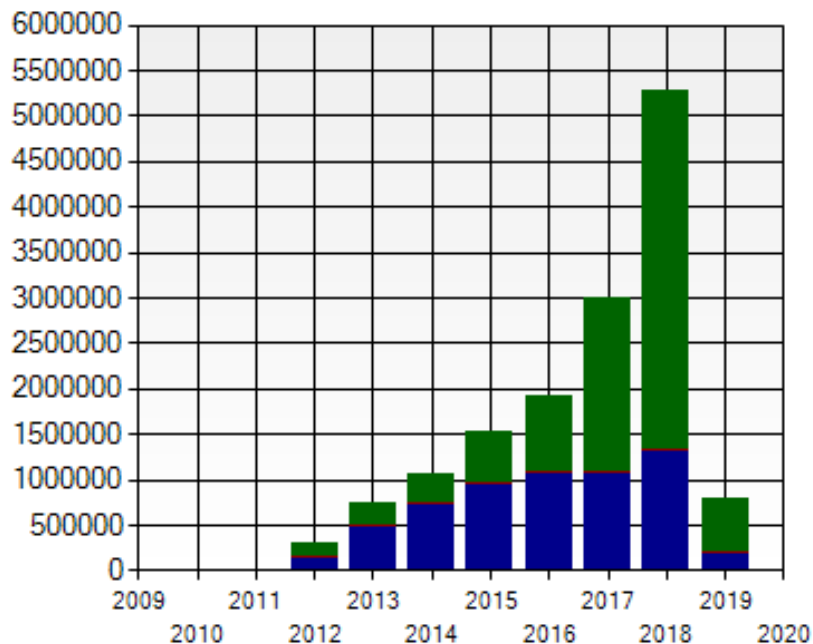
Доступ к эл. обр. ресурсам - ЭБ СПбПУ

- Основной источник электронных образовательных ресурсов для учебных программ ООП
- Указание прав использования для каждого документа, заключение договоров
- Около 55 тыс. ресурсов
- Сбор статистики использований
- Более 5 млн. обращений в 2018 году

1	Общая коллекция (>>>)	52823
2	Выпускные квалификационные работы (>>>)	21292
3	Торгово-экономический университет (>>>)	7784
4	Газета "Политехник" (>>>)	3401
5	Учебная и учебно-методическая литература (>>>)	2693
6	Научные работы аспирантов/докторантов (>>>)	1757
7	ЭБС "Университетская библиотека ONLINE" (>>>)	693
8	История СПбПУ (>>>)	551
9	ЭБС "Айбукс.ру/ibooks.ru" (>>>)	538
10	Электронные книги зарубежных издательств (>>>)	488
11	Конференции (>>>)	475
12	ЭБС "znanium.com" (>>>)	281
13	Кулинарная библиотека Ленинградского учебного комбината общественного питания (>>>)	263
14	ЭБС "Лань" (>>>)	153
15	История СПбПУ. Фундаментальная библиотека (>>>)	128
16	Электронные книги издательства "ЮРАЙТ" (>>>)	74
17	Открытое образование: онлайн-курс (>>>)	43
18	Книжное собрание С. Ю. Витте (по буклету В. В. Чепарухина) (>>>)	29
19	История СПбПУ (труды преподавателей и студентов, история науки и техники) (>>>)	28




Статистика использования ЭБ СПбПУ



■ Копирование
 ■ Печать
 ■ Чтение
 ■ Открытие


Около 80% рекомендованной в РПД литературы – произведения НПР СПбПУ



Поиск

Детальная информация

Карточка
Таблица
RUSMARC



Киселев, Анатолий Иванович. Курс лекций по философии [Электронный ресурс] / А. И. Киселев; Санкт-Петербургский государственный политехнический университет. — Электрон. текстовые дан. (1 файл : 2,47 Мб). — СПб., 2010. — Загл. с титул. экрана. — Свободный доступ из сети Интернет (чтение, печать, копирование). — Текстový документ. — Adobe Acrobat Reader 7.0. — <URL:<http://elb.spbstu.ru/d/2560.pdf>>.

Дата создания записи: 09.07.2012

Тематика: [Философия](#); [история философии](#); [учебники и пособия для вузов](#)

ББК: 87я73

Коллекция: [Учебная и учебно-методическая литература](#); [Общая коллекция](#)

Разрешенные действия: [Прочитать](#) [Загрузить](#) (2,5 Мб) [Для чтения документа необходим Flash Player](#)

Группа: Анонимные пользователи

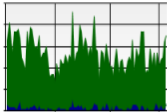
Сеть: Локальная сеть ФБ СПбПУ

+ Аннотация

- Права на использование объекта хранения

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

- Статистика использования документа



Количество обращений: 23872
За последние 30 дней: 745

[Подробнее статистика](#)

Бесшовный доступ к внешним ЭБС

Охрименко, О. В. Основы биохимии сельскохозяйственной продукции / Охрименко О.В. — Москва: Лань", 2016. — Доступ по паролю из сети Интернет (чтение). — <URL:http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=81567>.

Дата создания записи: 27.07.2016

Тематика: [Технологии пищевых производств](#)

Коллекции: [ЭБС "Лань"; Общая коллекция](#)

Разрешенные действия: [Открыть](#)



1 – поиск ресурса в в ЭБ СПбПУ

2 – переход на платформу ЭБС, выбор способа авторизации FEDURUS

3 – выбор организации

4 – ввод логина и пароля читателя ФБ

5 – доступ к изданию

Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого

Фундаментальная библиотека

Для доступа к ресурсу "EBS Lan Service Provider" необходимо ввести идентификатор и пароль читателя ФБ СПбПУ.

Логин

9000317

EBS Lan Service Provider is a new tool to enable Service Providers to easily connect services to the federation.

Пароль

[Войти](#)

[Забыли пароль?](#)



[О федерации](#) | [ЧаВо](#) | [Помощь](#) | [Конфиденциальность](#)

Выберите Вашу Организацию

Чтобы получить доступ к ресурсу на сервере 'sp.e.lanbook.com', пожалуйста, выберите Организацию, с которой Вы аффилированы.

СПбПУ - Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого [Выбрать](#)

Запомнить выбор для текущей сессии браузера.

Запомнить выбранную Организацию и, в дальнейшем, пропускать данный сервис.

FEDURUS предоставляет уникальные, инновационные интернет сервисы пользователям российских образовательных и научно-исследовательских организаций



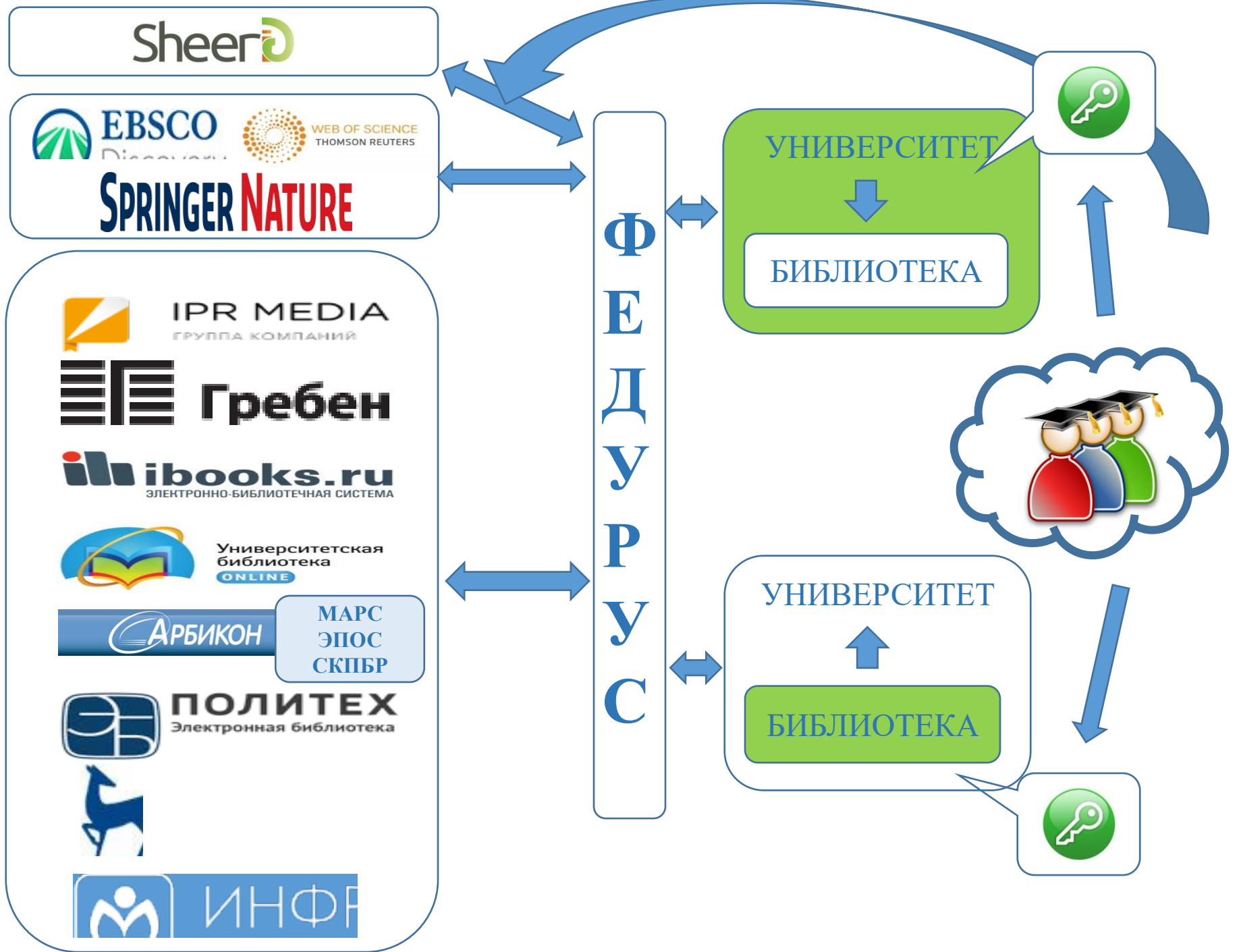
ФЕДУРУС (Федерация Доступа к Удаленным Ресурсам Учебной Среды) как пример глобального сервиса

Единая учетная запись для доступа к приложениям в различных доменах, организациях, в распределенных разрозненных сетях без необходимости повторного прохождения процедуры аутентификации

Задача FEDURUS - создание национальной инфраструктуры аутентификации и авторизации для университетов и научно-исследовательских организаций

Технологии:

- Использование открытых стандартов
- Кросс-платформенность
- Независимость от поставщика
- Многократное использование инфраструктуры федерации со множеством партнеров



eduGAIN

Основные цели проекта - простой и безопасный доступ для студентов и исследователей к тысячам образовательных мировых сервисов с одним университетским аккаунтом

Mail us : support@edugain.org



[About eduGAIN](#)

[Participants](#)

[Community](#)

[Support and Resources](#)



eduGAIN – Supporting access

eduGAIN enables simple, secure single-sign-on access to thousands of educational services worldwide

[Find out More](#)



The eduGAIN interederation service connects identity federations around the world, simplifying access to content, services and resources for the global research and education community. eduGAIN comprises over 50 participant federations connecting nearly 5,000 Identity and Service Providers.



Students, Researchers and Staff

eduGAIN helps nearly 27,000,000 students, researchers and educators access online services while minimising the number of accounts users have to



Service Providers

With eduGAIN participants from over 2,800 identity providers, service managers can simplify their account management and control processes – allowing



Institutions

eduGAIN enables institutions to easily and scalably support access to services globally – allowing control over user management.

FeduRUS как часть глобального проекта

eduGAIN WORLDWIDE

 **eduGAIN**

 **GÉANT**



55+
FEDERATIONS

>2.600
IDENTITY PROVIDERS

>1.900
SERVICE PROVIDERS

33M
AUTHENTIFICATIONS
PER WEEK (est)

27M
USERS (est)



eduGAIN is part of the GÉANT Project (GN4-2), which is funded by the European Union's Horizon 2020 research & innovation programme under grant agreement 731122 as part of the GÉANT 2020 Framework Partnership Agreement no. 653998

June 2018

edugain.org 



Search

Show All Offers

Filter by Segment

First Responders

Military

Students

Teachers

Filter by Vertical

Fashion

Health & Beauty

Outdoor Gear

Software

Streaming Service

Subscription

Ticketing

Student Offers



CONTACT CUSTOMER SUPPORT



ABBYY



AMAZON



AMAZON MUS
UNLIMITED



BONOBOS



CARTOGRAPHICA

CARTOGRAPHICA



COPPER MOUN
RESORT



DEUTSCHE BANK

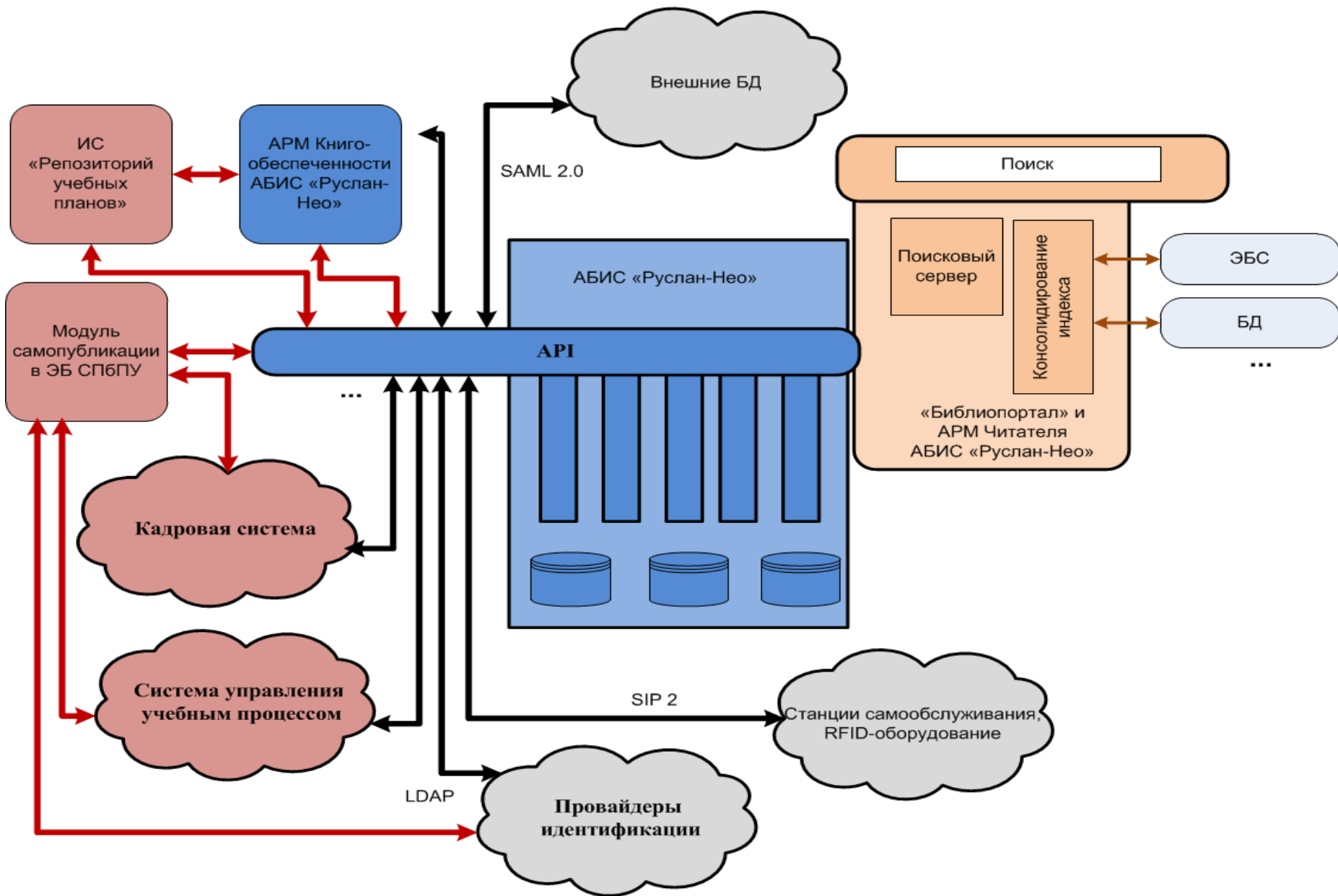


DICKIES



DIRECTV NFL S

Сервисная модель ЭИОС



Подбор литературы для РПД

ИС «Репозиторий учебных планов», выбор литературы в каталоге

Обязательная литература

теория вероятностей

Печинкин, В.А. Теория вероятностей. 1998 (1 экз.)

Тихомиров, С. Р. Расчетные задания по теории вероятностей. 1999 (77 экз.)

Гмурман, В. Е. Руководство к решению задач по теории вероятностей и математической статистике. 1979 (353 экз.)

Гмурман, В.Е. Теория вероятностей и математическая статистика. 1998 (8 экз.)

Гмурман, В. Е. Теория вероятностей и математическая статистика. 1999 (15 экз.)

Гнеденко, Б. В. Курс теории вероятностей. 1961 (10 экз.)

Белов, П. В. Линейная алгебра и теория вероятностей в приложении к исследованию систем передачи информации. 1993 (1 экз.)

Прохоров, Ю. В. Т. 2. 1967 (8 экз.)

АБИС «Руслан-Нео». поиск по каталогу

Фундаментальная библиотека СПбПУ. Электронный каталог

Материалы: Любое | теория вероятностей

Вид документа: <^> Форма запроса | Найдено: 965

Текстовые материалы (956)
Учебник (336)
Другой тип содержания (330)
Справочное издание (25)
Диссертация (11)
Электронный ресурс (9)
Словарь (3)
Информационные таблицы (3)
Реферат или резюме (2)
Энциклопедия (2)
Библиографическое издание (1)
Законы и законодательные акты (1)

Автор

Печинкин, В.А. Теория вероятностей : Учеб. для вузов / Печинкин В.А., Теслин О.И., Цветкова Г.М. и др. ; Под ред. Зарубина В.С., Крищенко А.П. — Москва : Изд-во МГТУ им. Н.Э. Баумана, 1998. — 455с. : ил. — (Сер.: Математика в техническом университете; Вып. XVI.) — Библиогр.: с. 448-447. — ISBN 5-7038-1307-7. — ISBN 5-7038-1270-4.
Подробнее

Тихомиров, Сергей Ростиславович. Расчетные задания по теории вероятностей / С. Р. Тихомиров ; Санкт-Петербургский государственный технический университет. — СПб. : Нестор, 1999. — 159 с. : ил. ; 20 см. — Библиогр.: с. 158.
Подробнее

Гмурман, Владимир Ефимович. Руководство к решению задач по теории вероятностей и математической статистике : учебное пособие для студентов вузов / В. Е. Гмурман. — Изд. 3-е, перераб. и доп. — Москва : Высшая школа, 1979. — 399, [1] с. : ил. ; 21 см. — 451 Руководство к решению задач по теории вероятностей и математической статистике : учеб. пособие для вузов / В. Е. Гмурман. — 2-е изд., доп. — Москва : Высшая школа, 1976. — 388 с. : ил. ; 20 см.
Подробнее

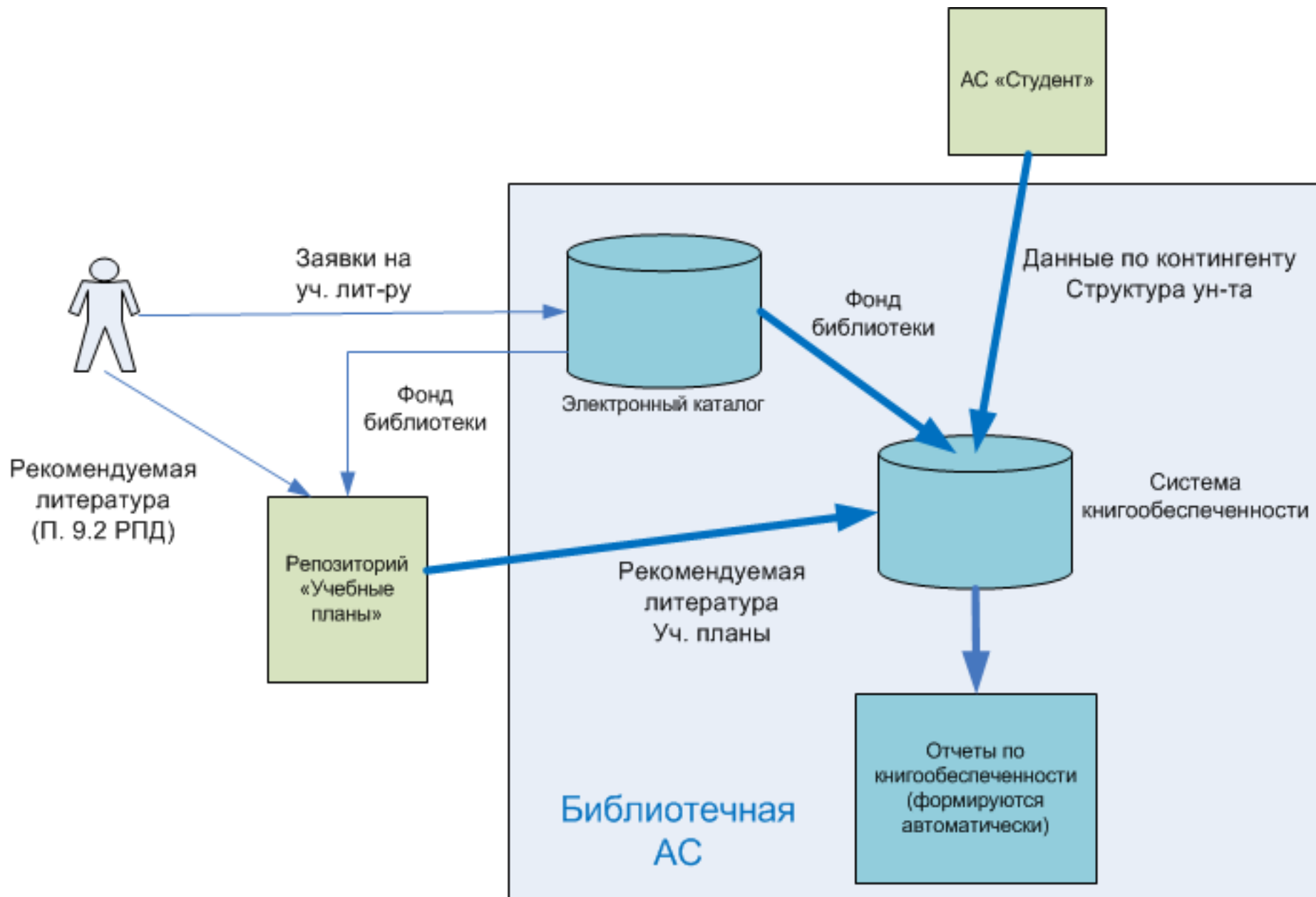
АБИС «Руслан-
Нео»

Электронный
каталог

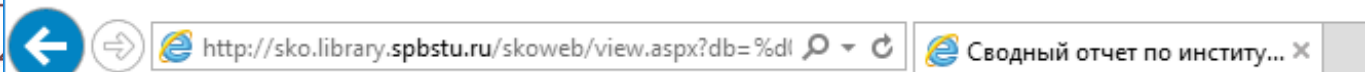
- печатные документы
- ресурсы Электронной библиотеки СПбПУ (внутренней ЭБС университета)
- ресурсы доступных ЭБС в объеме изданий, включенных в действующие договоры



Схема сбора данных для расчета ККО



Сводный отчет по институтам



Оба семестра	Кол-во студентов		1094
	ККО	Осн.	0.56
		Доп.	-
	Кол-во студентов		1355
	Число экземпляров печатных документов		45151
	Количество наименований электронных документов		281
	Полнота введенных данных		0.24

Институт	Осенний семестр			Весенний семестр			ККО		Кол-во студентов	Число экзemplяров печатных документов
	ККО		Кол-во студентов	ККО		Кол-во студентов	Осн.	Доп.		
	Осн.	Доп.		Осн.	Доп.					
Высшая инженерно-экономическая школа	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1904
Высшая школа биотехнологий и пищевых технологий	0.75	-	185	0.69	-	188	0.73	-	192	6279
Высшая школа техносферной безопасности	0.58	-	174	0.79	-	94	0.65	-	174	582
Гуманитарный институт	0.11	-	172	0.16	-	161	0.13	-	172	1972
Инженерно-строительный институт	0.69	-	227	0.67	-	207	0.69	-	227	5418
Институт компьютерных наук и технологий	0.74	-	56	0.76	-	56	0.75	-	56	3082
Институт металлургии, машиностроения и транспорта	0.63	-	131	0.70	-	63	0.66	-	131	1204
Институт передовых										236

По структуре получаемой для расчета информации: **передаются все утвержденные УП**. Если для планов не привязаны студенты или нет РПД или не заполнен раздел с литературой, то план все равно попадает в выдачу сервиса.



Отчет по кафедре



http://sko.library.spbstu.ru/skoweb/view.aspx?db=%u1

Книгообеспеченность по ...

Профиль / Дисциплина / Тип рекомендации / Книга	Осенний семестр			Весенний семестр			ККО		СТ
	ККО		Кол-во студентов	ККО		Кол-во студентов	ККО		
	Осн.	Доп.		Осн.	Доп.		Осн.	Доп.	
▣ 20.04.01_02_(04) - Ядерная, радиационная и химическая безопасность	0.76	-	21	-	-	-	0.76	-	
▣ Инженерная и компьютерная графика (К.М.04.ДВ.01.04)	-	-	21	-	-	-	-	-	
▣ Нормативное обеспечение безопасности в чрезвычайных ситуациях (К.М.03.04)	1.00	-	21	-	-	-	1.00	-	
▣ Основная	1.00	-	21	-	-	-	1.00	-	
1.1. Рябина Е. П. Нормативное обеспечение безопасности в чрезвычайных ситуациях [Электронный ресурс]: учебное пособие / Е. П. Рябина, А. Ю. Туманов; Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, Высшая школа техносферной безопасности - Санкт-Петербург: Б.и., 2018 – Режим доступа: http://elib.spbstu.ru/dl/2/s18-85.pdf – Режим доступа: http://doi.org/10.18720/SPBPU/2/s18-85 .	1.00	-	21	-	-	-	1.00	-	
1.2. Рябина Е. П. Обзор нормативно-технической документации в области обеспечения безопасности [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / Е. П. Рябина, А. С. Доронин, Н. В. Пеганов; Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого - Санкт-Петербург: Б.и., 2018 – Режим доступа: http://elib.spbstu.ru/dl/2/s18-86.pdf – Режим доступа: http://doi.org/10.18720/SPBPU/2/s18-86 .	1.00	-	21	-	-	-	1.00	-	



А фактическое использование???

Руслан-Нео | АРМ Книговыдачи | akedrin

Версия 1.3.54 | СПбГУ | Отдел научной литературы - Абонемент

Экземпляры документов

Введите идентификатор экземпляра

0000038597

Искать все экземпляры документа

Ok Отмена

Для начала поиска воспользуйтесь одной из кнопок на панели инструментов

Руслан-Нео | АРМ Книговыдачи | akedrin

Версия 1.3.54 | СПбГУ | Отдел научной литературы - Абонемент

Просмотр отчетов

История выдачи документа

СПбГУ

История выдачи документа

19.03.2019

Документы

№	Библиографическое описание
1	Философия: учебник для высших учебных заведений / В. П. Кохановский; отв. ред. В. П. Кохановский, [ред. Л. Г. Кононович, Г. И. Медведева]. – Ростов-на-Дону: Феникс, 1998. – 573 с.; 21 см. ISBN 5-222-00051-6

Экземпляры

№	Отдел	Счет	Инвентарный номер	Цена	Идентификатор	Временное местонахождение	Статус
1	ОНЛ	119/20010416	7347432	27,00	0000038597		Доступно
2	ИМОП	479/20051130	64752	130,00	0000510361		Доступно
3	ООП	-707/20130109	147247	26,00	0001060855		Недоступно
4	СОИ	-711/20160610	БИ-2493	18,00	0001211433		Доступно



Сводные данные по всем экземплярам

АРМ Книговыдачи



← → ↻ 🔒 https://ruslan.library.spbstu.ru/circ/index.htm

Руслан-Нео



АРМ Книговыдачи

Версия 1.3.54

🔍 Просмотр отчетов



История выдачи документа ▾



Сводные данные ⬇ ⬆



Показатель

Выдано на текущий момент

Выдано и возвращено



По категории ⬇ ⬆



Категория

Кол

Студент

Не известно

АУП



Контролируемая самокаталогизация ВКР



1

1 – выпускник вводит ВКР, генерируется Лиц.согл. и АКТ передачи в ЭБ



2

2 – указывается руководитель



3

3 – куратор проверяет и передает ВКР по Акту в ЭБ



4

4 – библиограф при необходимости дорабатывает БЗ, назн. DOI

5



ВКР - в ЭБ

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

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

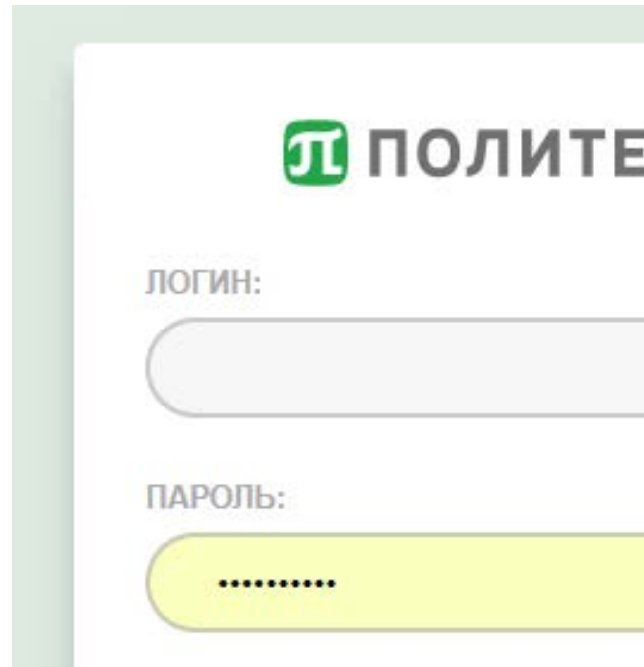
Координатор есть в **БД сотрудников**, получает права

Библиограф имеет права работы с ВКР



5 – ВКР размещено в ЭБ

Аутентификация

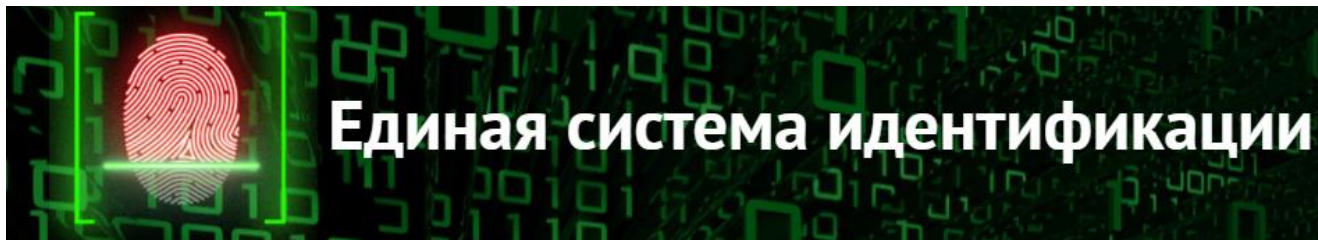
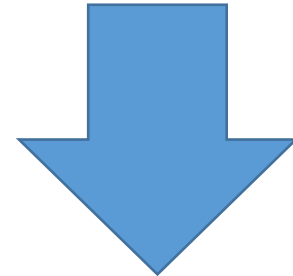


π ПОЛИТЕ

ЛОГИН:

ПАРОЛЬ:

На основе учетной
записи во внешней
системе !



Единая система идентификации (ЕСИ), предоставляет пользователю единую учетную запись для получения электронных услуг и сервисов СПбПУ



Стартовая страница студента



Выпускные квалификационные работы

Подразделение: Институт промышленного менеджмента, экономики и торговли

Группа: з437332/0632

Направление / Специальность: 38.03.02 - Менеджмент

Программа обучения: Бакалавр

Статус: учится

Выпускная квалификационная работа

Статус: Черновик

Личная карточка

ФИО

Камалетдинов Руслан Айратович

Тип записи

Студент

Телефон

Электронная почта

Данные экспортированы из АПВУ

При обнаружении ошибок и неточностей в Вашей учетной записи вносите исправления через личный кабинет обучающегося на сайте университета или обращайтесь в дирекцию своего института (высшей школы).



Заполнение заявки студентом

Работа публикуется в открытом доступе

Полностью

[Примечание](#)

Пояснительная записка (файл в формате PDF, без защиты)

Добавлено 22.03.2018 в 16:54

Показать в редакторе

Скачать файл

Заменить файл



Приложение (архив файлов)

Не добавлен

Требуется, если приложения являются не текстовыми – схемы, чертежи и пр.

Загрузить файл

Отзыв руководителя (скан подписанного отзыва, файл в формате PDF)

Не добавлен

Загрузить файл

Рецензия (скан подписанной рецензии, файл в формате PDF)

Не добавлен

Загрузить файл

Отчет о проверке на объем и корректность внешних заимствований (файл в формате PDF) Не добавлен

Загрузить файл

Институт / факультет

Институт промышленного менеджмента, экономики и торговли

Кафедра / высшая школа

Степень (бакалавр / специалист / магистр / кандидат наук)

Поле заполняется при наличии

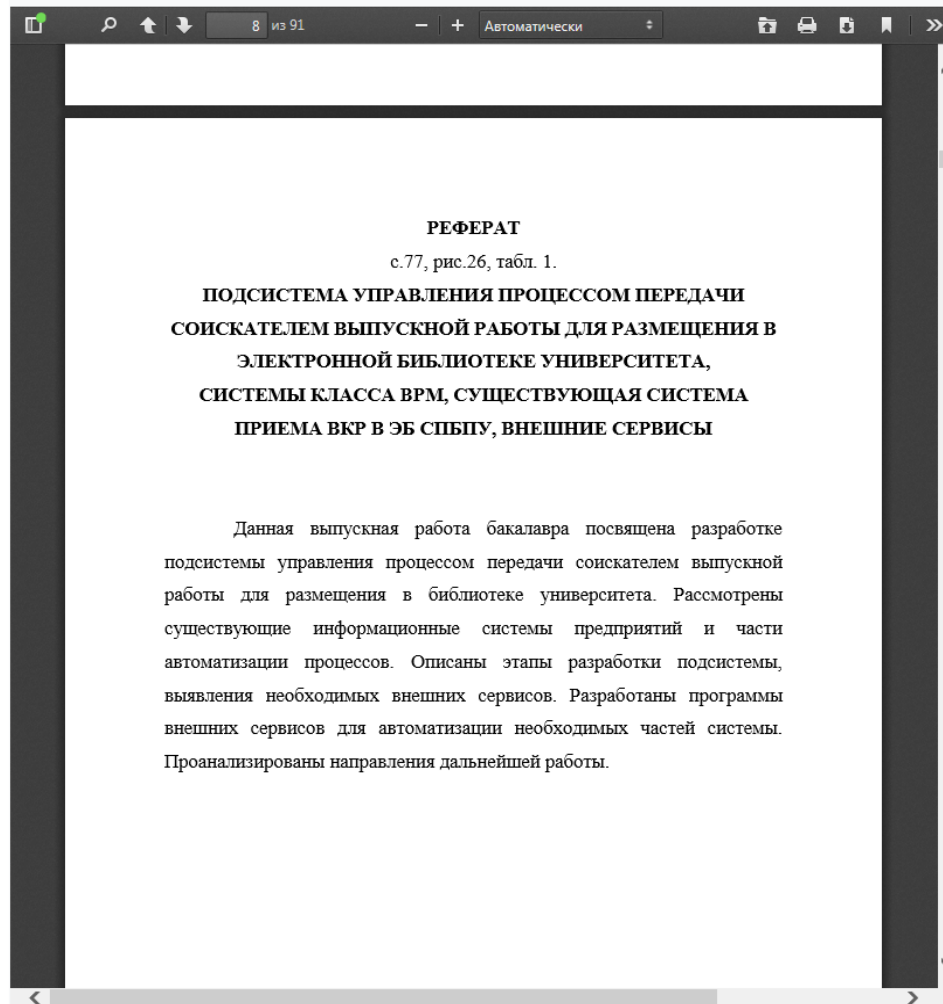
Бакалавр

Специальность / направление - код

38.03.02

Специальность / направление - название

Менеджмент



Заполнение заявки студентом

Должно совпадать с названием на титульном листе. Вводится строчными буквами. Например: Разработка комплексной защиты информации АКБ «Альянс-Банк» ОАО

Название (на английском языке)

Перевод названия на титульном листе, если язык работы не английский

ФИО соискателя

Камалетдинов Руслан Айратович

ФИО руководителя

Начните вводить ФИО и выберите научного руководителя из списка сотрудников университета

иванов

- Иванов Александр Владимирович (Проректор по безопасности, Ректорат)
- Иванов Александр Константинович (Доцент, Институт энергетике и транспортных систем - Кафедра "Инжиниринг силовых установок и транспортных средств")
- Иванов Александр Сергеевич (Ассистент, Институт компьютерных наук и технологий - Высшая школа программной инженерии)
- Иванов Александр Сергеевич (Инженер, Институт физики, нанотехнологий и телекоммуникаций - Кафедра "Физическая электроника" - НОЦ"Физика нанокompозитных материалов электронной техники")
- Иванов Анатолий Андреевич (Подсобный рабочий, Студенческий городок СПбПУ - Комплекс общежитий "площадь Мужества")
- Иванов Андрей Владимирович (Специалист, Институт дополнительного образования - Высшая

Ключевые слова

Ключевые слова разделяются запятыми. Вводятся строчными буквами. Например: оптимизация, методы оптимизации, пользовательский интерфейс

Ключевые слова (на английском языке)

Вид использования

Свободный доступ из сети Интернет в режимах

Чтение, печать, копирование

Сохранить

Сохранить и отправить на проверку

РЕФЕРАТ
с.77, рис.26, табл. 1.

**ПОДСИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ПРОЦЕССОМ ПЕРЕДАЧИ
СОИСКАТЕЛЕМ ВЫПУСКНОЙ РАБОТЫ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ В
ЭЛЕКТРОННОЙ БИБЛИОТЕКЕ УНИВЕРСИТЕТА,
СИСТЕМЫ КЛАССА ВРМ, СУЩЕСТВУЮЩАЯ СИСТЕМА
ПРИЕМА ВКР В ЭБ СПбПУ, ВНЕШНИЕ СЕРВИСЫ**

Данная выпускная работа бакалавра посвящена разработке подсистемы управления процессом передачи соискателем выпускной работы для размещения в библиотеке университета. Рассмотрены существующие информационные системы предприятий и части автоматизации процессов. Описаны этапы разработки подсистемы, выявления необходимых внешних сервисов. Разработаны программы внешних сервисов для автоматизации необходимых частей системы. Проанализированы направления дальнейшей работы.



Лицензионный договор

Статус: Утверждено куратором

Номер акта: 1 ...

Лицензионный договор ВКР

Комментарии 0

[Пояснительная записка \(файл в формате PDF, без защиты\)](#)

Добавлено 14.03.2018 в 16:15

[Приложение \(архив файлов\)](#)

Добавлено 14.03.2018 в 16:15

Работа публикуется в открытом доступе

Полностью

Институт / факультет

Институт промышленного менеджмента,
экономики и торговли

Кафедра / высшая школа

Степень (бакалавр / специалист / магистр / кандидат наук)

Поле заполняется при наличии

Бакалавр

Специальность / направление - код

38.03.02

Специальность / направление - название

Менеджмент

Язык

Русский



Информация о ВКР в ЭБ СПбПУ

Детальная информация

Карточка Таблица RUSMARC

Шулекин, Олег Алексеевич. Исследование методов пространственной разгрузки объекта с последующей разработкой системы пространственного обезвешивания многостепенного манипулятора [Электронный ресурс]: магистерская диссертация: 15.04.06 / О. А. Шулекин; Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, Институт металлургии, машиностроения и транспорта; науч. рук. Н. В. Заруцкий. — Электрон. текстовые дан. (1 файл : 2,51 МБ). — Санкт-Петербург, 2017. — Загл. с титул. экрана. — Свободный доступ из сети Интернет (чтение). — URL:<http://elibr.spbstu.ru/dl/2/v17-4891.pdf>. — URL:<http://doi.org/10.18720/SPBPU/2/v17-4891>.

Дата создания записи: 26.10.2017

Тематика: [Роботы промышленные](#); [Математическое моделирование](#); [Космические летательные аппараты](#); [Всемирное тяготение](#); [системы пространственного обезвешивания](#); [пространственная разгрузка](#)

УДК: 621.865.8:629.78(043.3)

Коллекции: [Магистерские диссертации](#); [Общая коллекция](#)

Ссылки: <http://doi.org/10.18720/SPBPU/2/v17-4891>;

Разрешенные действия: [Прочитать](#)

[Для чтения документа необходим Flash Player](#)

Группа: Анонимные пользователи

Сеть: Локальная сеть ФБ СПбПУ

<http://doi.org/10.18720/SPBPU/2/v17-4891>

Права на использование объекта хранения

Место доступа

Группа пользователей

Локальная сеть ФБ СПбПУ Все

Статистика использования документа

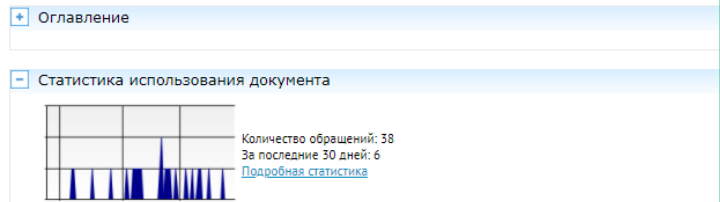


Количество
За последние
Пользователи

Аннотация
Объектом исследования является система пространственной разгрузки манипулятора. Цель работы - исследование методов пространственного обезвешивания манипулятора.

Права на использование объекта хранения

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



Библиотека на портале ДОТ СПбПУ

Три MOOK-курса ООП: бакалавры, магистры, аспиранты.
Участие в разработке и проведении курса ДПО «Работа в ЭИОС».
Более **1000** преподавателей прошло обучение в 2018 г.

The screenshot shows the DOT SPbPU portal interface. At the top, there is a blue header with the logo of SPbPU, the text 'СДО СПбПУ', the language 'русский (RU)', and the user's name 'Соколова Наталья Викторовна'. On the left, there is a sidebar menu with 'Личный кабинет' and several options: 'Домашняя страница', 'Календарь', 'Личные файлы', 'Мои курсы', 'МНИИГ(Б)', and 'ИнфРесНаучн_м'. The main content area is titled 'Сводка по курсам' and has two tabs: 'Шкала времени' and 'Курсы'. Below the tabs are three buttons: 'Текущие' (highlighted), 'Предстоящие', and 'Прошедшие'. There are two course cards displayed. The first card features a photo of a grand hall and is titled 'Информационные ресурсы и технологии поиска информации (бакалавры)'. The second card has a yellow hexagonal background and is titled 'Информационные ресурсы в научном исследовании (магистратура)'. At the bottom left of the main area, there is a pagination control showing '« 1 »'. On the right side, there are three widgets: 'Мои курсы' with two course links, 'Календарь' showing a calendar for March 2019, and 'Предстоящие события' with the text 'Нет предстоящих событий' and a link 'Перейти к календарю...'. At the bottom of the page, there is a dark footer with logos, contact information, and social media links.



Контакты:

Мы в социальных ресурсах



Цифровой идентификатор объекта



Приглашение к сотрудничеству



International DOI Foundation
(IDF)



ПОЛИТЕХ
Санкт-Петербургский
политехнический университет
Петра Великого



Вы
(клиент Datacite)

- Регистрировать Хранилища
- Рыдавать индексы DOI для присваивания их объектам, размещенным в эл.библиотеках
- Предоставлять доступ к базе MDS для внесения метаданных и связывания их с присваиваемым индексом DOI
- Обеспечивать хранение метаданных объектов и их доступность для поиска на портале DataCite
- Предоставлять консультации в части состава и формата метаданных для описания объектов и размещения метаданных в базе MDS



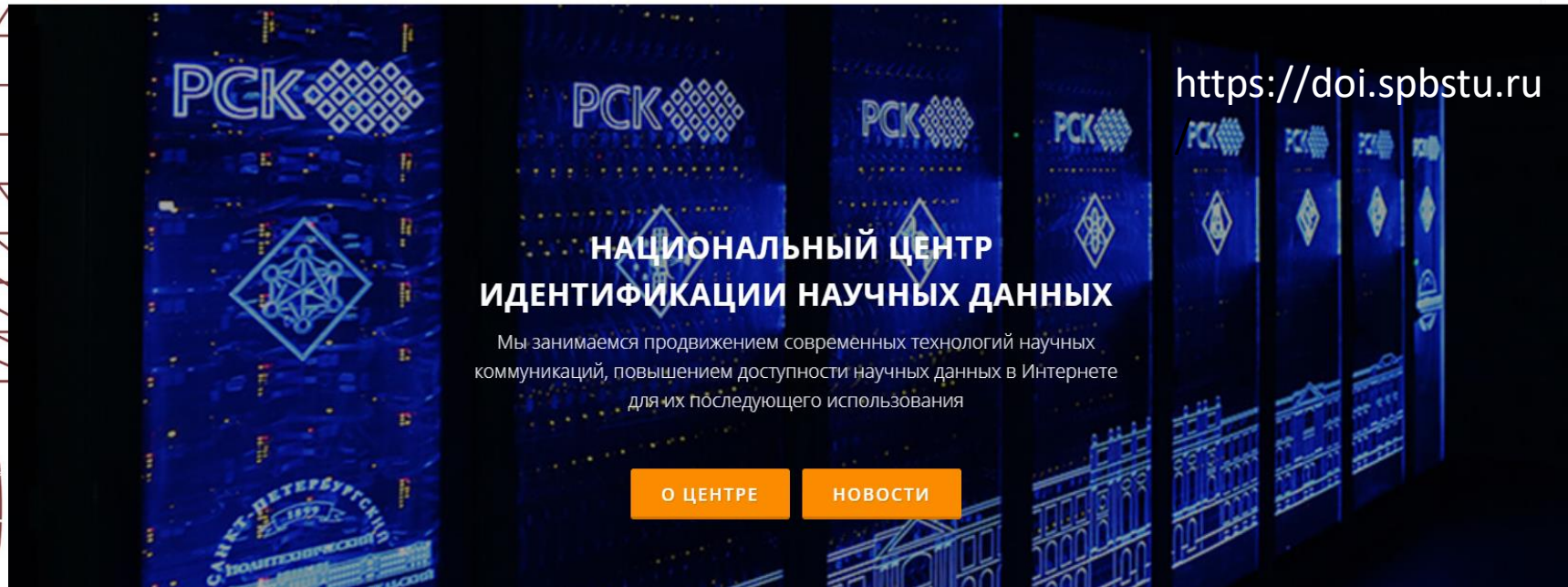
Научные журналы, научные данные

Национальный центр идентификации научных данных СПбПУ (член регистрирующего агентства **DataCite**), более 12 тыс. DOI присвоено в 2018 г., включая:

- 16 научных журналов, 4 в WoS, интеграция с ИС «Электронная редакция СПбПУ»
- Статьи, другие научные данные (отчеты, презентации конференций, диссертации, авторефераты, пр.) – в ЭБ СПбПУ, с присваиванием DOI рост обращений на 30 %!!!



О ЦЕНТРЕ НАУЧНЫЕ ДАННЫЕ ПОЛУЧИТЬ ПРИСВОИТЬ СЕРВИСЫ КОНТАКТЫ



Синергетика DOI, DataCite, Fedurus и ORCID

If you authorize Crossref and DataCite to update your ORCID record

crossref

DataCite

ORCID



and you add your ORCID to your paper or dataset submission

when your publication gets a DOI, your ORCID record will get updated



AUTOMATICALLY!



Приглашаем продолжить обсуждение...



24-25 июня – Петербург, СПбПУ

26-29 июня – Хельсинки (Финл)

- Центральная городская библиотека Хельсинки Oodi,
- Библиотека Университета Хельсинки (Kaisa house),
- Образовательные сервисы Университета Аалто





Основные данные по проекту МАРС

Показатель	Значение
Число записей	3552533 (прирост за год более 350 тыс.)
Число журналов/выпусков	2404/190889
в т. ч. активные	1772
в т. ч. ВАКовские (по старому/новому списку)	1021/974

Основные показатели Проект МАРС

2004/2011/2016/2019(21.03.2019)

Участников - 77/202/238/240

Журналов - 700/1800/2245/2404

Журналов ВАК - 1021/974

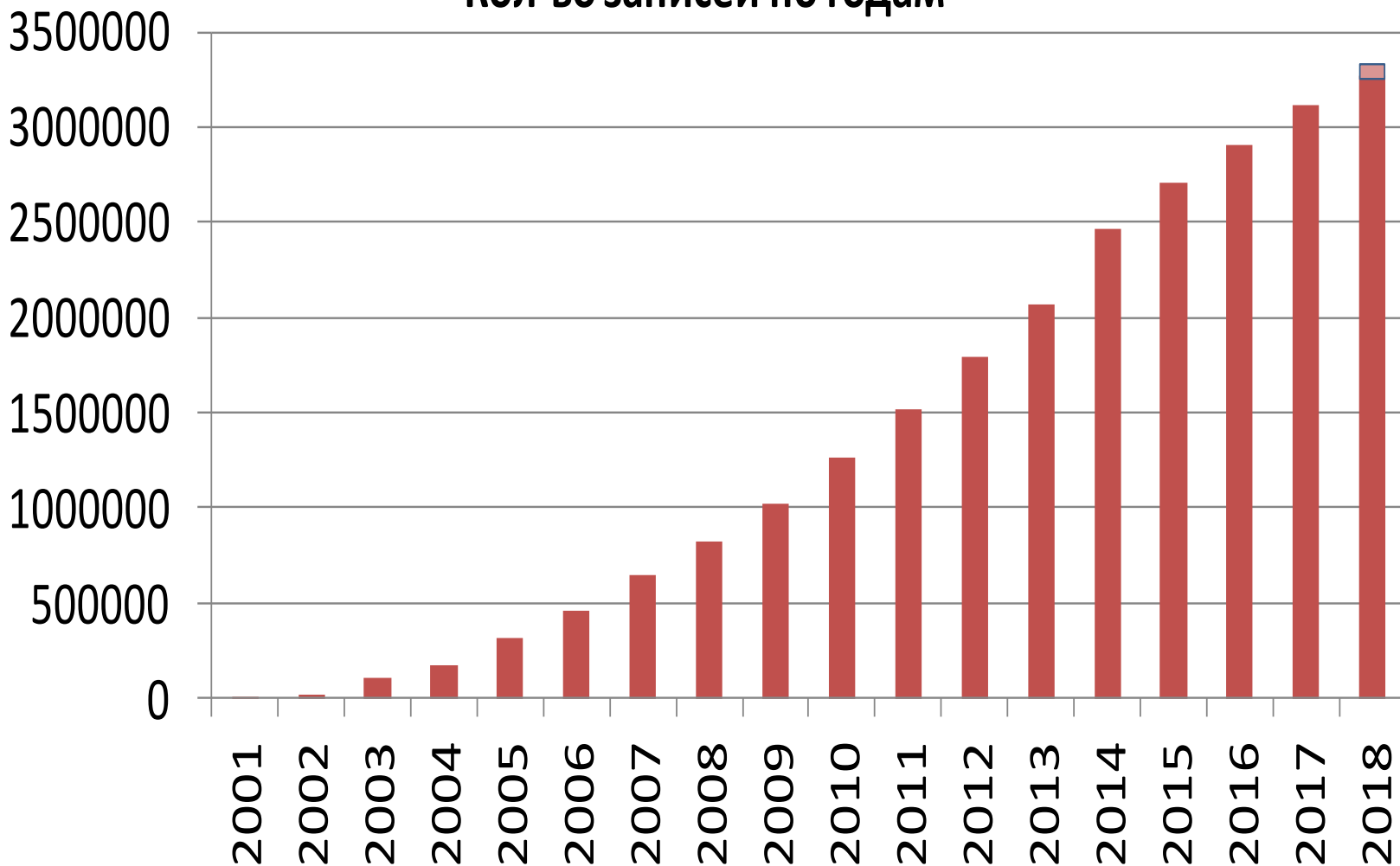
Выпусков - 152846/190889

Записей - 218736/1617929/2889401/3552533

Динамика наполнения сводной БД МАРС

Кол-во записей по годам

на 21.09.2018



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

Племнек Александр Иванович plm@unilib.spbstu.ru

Директор,

Информационно-библиотечный комплекс

Санкт-Петербургский политехнический университет
Петра Великого

