



УФИМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АВИАЦИОННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ



ЭБС Консорциума аэрокосмических вузов России



<http://elsau.ru>



Текущее состояние проекта (июнь 2021г.)

Мустафина С.Ф. директор НТБ УГАТУ, руководитель рабочей группы
«Электронная библиотека» Консорциума аэрокосмических вузов России



История

В 2007 году была создана Ассоциация из 9 аэрокосмических вузов России:

- Балтийский государственный технический университет им. Д.Ф.Устинова (Военмех)
- Казанский государственный технический университет им. А.Н.Туполева (КАИ)
- Московский авиационный институт (МАИ)
- Российский государственный технологический университет им. К.Э.Циолковского (МАТИ)
- Самарский государственный аэрокосмический университет имени академика С.П. Королева (СГАУ)
- Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения (ГУАП)
- Сибирский государственный аэрокосмический университет имени академика М.Ф. Решетнева (СибГАУ)
- Рыбинский государственный авиационный технический университет имени П.А. Соловьева (РГАТУ)
- Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ)

2007г.

**Ассоциация
аэрокосмических
вузов России**



Соглашение о создании Консорциума

СОГЛАШЕНИЕ О СОЗДАНИИ КОНСОРЦИУМА ВУЗОВ РОССИИ «НАЦИОНАЛЬНЫЙ ОБЪЕДИНЕННЫЙ АЭРОКОСМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Организации (учредители), поименованные ниже, договорились о создании на базе Ассоциации вузов России «Национальный объединенный аэрокосмический университет» Консорциума вузов России «Национальный объединенный аэрокосмический университет», без образования юридического лица. Деятельность Консорциума определяется следующими положениями:

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1. Консорциум федеральных государственных образовательных учреждений высшего профессионального образования, именуемый в дальнейшем «Консорциум», является объединением юридических лиц федеральных государственных образовательных учреждений высшего профессионального образования, является некоммерческой организацией без образования юридического лица и создан в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.
- 1.2. Наименование Консорциума:
- полное наименование Консорциума на русском языке - Консорциум федеральных государственных образовательных учреждений высшего профессионального образования «Национальный объединенный аэрокосмический университет»,
 - сокращенное наименование Консорциума на русском языке - Консорциум ВУЗов России «Национальный объединенный аэрокосмический университет»,
 - наименование Консорциума на английском языке – Consortium of education institutions of Higher professional education «National united aerospace university».
- 1.3. Учредителями (Членами) Консорциума являются аэрокосмические высшие учебные заведения Российской Федерации в составе:
- Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования Балтийский государственный технический университет «Военмех» им. Д.Ф.Устинова, зарегистрировано регистрационной палатой Администрации Санкт-Петербурга 06.09.1994 г. за № 10239, ОГРН 1027810328721, ИНН 7809003047, КПП 782601001.
Местонахождение: 198005, г. Санкт-Петербург, ул. 1-я Красноармейская, д.1.
 - Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Сибирский государственный аэрокосмический университет имени академика М.Ф. Решетнева», зарегистрировано Администрацией Ленинского района г. Красноярска 11.08.1997 г. за № 189, ОГРН 1022402056038, ИНН 2462003320, КПП 246201001.
Местонахождение: 660014, Красноярский край, г. Красноярск, Ленинский район, пр. Красноярский рабочий, 31.
 - Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего

образования «Казанский государственный технический университет им. А.Н.Туполева (национальный исследовательский университет)»

А. А. Оводенко

Ректор Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения»

А. Н. Герашенко

Ректор федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)»

В. А. Фролов

Ректор Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования - «МАТИ» - Российский государственный технологический университете им. К.Э.Циолковского

В. А. Полетаев

Ректор Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Рыбинский государственный авиационный технический университет имени П.А.Соловьева»

Е. В. Шахматов

Ректор Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Самарский государственный аэрокосмический университет им. академика С.П.Королева (национальный исследовательский университет)»

М. Б. Гузаиров

Ректор Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Уфимский государственный авиационный технический университет»

Консорциум

Национальный объединённый аэрокосмический университет — **Консорциум аэрокосмических вузов России**, инновационная структура высшего аэрокосмического образования, основанная в 2012 году на базе девяти учебных заведений. На данный момент в состав Консорциума входят 11 вузов:

- Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования Балтийский государственный технический университет «Военмех» им. Д.Ф. Устинова (Военмех)
- Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский государственный технический университет им. А.Н.Туполева (национальный исследовательский университет)» (КАИ)
- Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)» (МАИ)
- Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева» (Самарский университет)
- Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения» (ГУАП)
- Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева» (СибГУ)
- Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный морской технический университет» (СПбГМТУ)
- Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого» (СПбПУ)
- Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Рыбинский государственный авиационный технический университет имени П.А. Соловьева» (РГАТУ)
- Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уфимский государственный авиационный технический университет» (УГАТУ)
- Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального



Регистрация «Электронной коллекции образовательных ресурсов УГАТУ» (ЭКОР УГАТУ) в Реестре баз данных Федеральной службы по интеллектуальной собственности

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



СВИДЕТЕЛЬСТВО
о государственной регистрации базы данных
№ 2012620618

Электронная коллекция образовательных ресурсов УГАТУ

Правообладатель(ли): *федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уфимский государственный авиационный технический университет» (RU)*

Автор(ы): *Гузаиров Мурат Бакеевич, Криони Николай Константинович, Манукян Нарине Григорьевна, Мустафина Сайма Фахьровна, Тлявлин Анвар Зуфарович, Дмитриева Татьяна Владимировна, Чачина Мария Ивановна, Ануфриева Оксана Алексеевна, Байназаров Ильмир Вахитович, Селезнева Людмила Леонтьевна, Райхлина София Леонидовна, Юсиева Рушан Шавкатовна, Аскарова Надежда Константиновна (RU)*

Заявка № 2012620380
Дата поступления 27 апреля 2012 г.
Зарегистрировано в Реестре баз данных
22 июня 2012 г.

Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности



 Б.И. Симонов



ДОГОВОР № ЭА - 1/0 - 14

от "10" января 2014 г.

г. Уфа

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уфимский государственный авиационный технический университет», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице советника ректора по ОПВ Исмагилова Флора Рашитовича, действующего на основании Доверенности №257 от 11.06.2013г., с одной стороны, и ООО «Открытые Библиотечные Системы», именуемое в дальнейшем «Поставщик», в лице генерального директора Племнек Александра Ивановича, действующего на основании Устава, с другой стороны, на основании протокола заседания единой комиссии по размещению заказов УГАТУ № ЭА 01-223_13 от 24.12.13 заключили настоящий договор о нижеследующем

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. Поставщик обязуется поставить программное обеспечение (далее - ПП) в количестве, ассортименте и по ценам, согласно Спецификации (Приложение №1), являющейся неотъемлемой частью настоящего договора. Поставка ПП осуществляется путем передачи Заказчику дистрибутивов на CD-ROM по адресу: 450000, г. Уфа, ул. К. Маркса д.12, корп.7 (Библиотека).

1.2. Технические спецификации ПП для создания электронной библиотеки, передаваемых Заказчику в соответствии с Договором, определены в Приложении №2 к настоящему Договору.

Приобретение ПО для
создания ЭБС УГАТУ,
соответствующей
требованиям
Рособрнадзора

Предпосылки создания ЭБС, объединяющей информационные ресурсы участников Консорциума

Требования ФГОС ВПО по обеспеченности обучающихся доступом к ЭБС (приказ (Рособрнадзор) от 5 сентября 2011 г. № 1953).

№	Содержательные характеристики электронно-библиотечной системы	Минимальное (базовое) значение
1	Количество учебников и учебных пособий, изданных за последние 10 лет (для дисциплин гуманитарного, социального и экономического цикла – за последние 5 лет)	Не менее 2,5 тыс. изданий
2	Количество научных монографий	Не менее 500 изданий
3	Количество журналов из "Перечня российских рецензируемых научных журналов, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук", утвержденного высшей аттестационной комиссией министерства образования и науки Российской Федерации	Не менее 50
4	Количество учебников и учебных пособий по основным областям знаний (укрупненным группам специальностей и направлений подготовки (далее – УГС)	Не менее 20 изданий по каждой из не менее чем 20 % УГС
5	Количество представленных в электронно-библиотечной системе <u>издательств</u> , выпускающих издания, используемые в образовательном процессе	Не менее 25
6	Общее число изданий, включенных в электронно-библиотечную систему	Не менее 5,0 тыс.
Технические характеристики электронно-библиотечной системы:		
1	возможность индивидуального неограниченного доступа к содержимому электронно-библиотечной системы из любой точки, в которой имеется доступ к интернету;	
2	возможность одновременного индивидуального доступа к содержимому электронно-библиотечной системы в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования;	
3	возможность полнотекстового поиска по содержимому электронно-библиотечной системы;	
4	возможность формирования статистического отчёта по пользователям;	



ПРОТОКОЛ

**Круглого стола Консорциума аэрокосмических вузов
«Корпоративное взаимодействие библиотек аэрокосмических вузов в
области создания и использования ЭБС», проходившего
29 апреля 2014 года, г. Уфа, ФГБОУ ВПО
« Уфимский государственный авиационный технический университет»,
Научно- техническая библиотека**

Присутствовали:

1. **Вовк Лидия Дмитриевна** - директор НБ СибГАУ, г. Красноярск.
2. **Газизов Рафаил Кавыевич** - проректор УГАТУ по УМР, г. Уфа.
3. **Гузаиров Мурат Бакеевич** – ректор УГАТУ, г. Уфа
4. **Давыдов Алексей Дмитриевич** - вед. специалист НТБ МАИ, Москва.
5. **Давыдова Татьяна Владимировна** – зам. директора НТБ МАИ, Москва.
6. **Зуенок Валерия Викторовна** - зав. отделом развития библиотечных технологий НБ СибГАУ, г. Красноярск.
7. **Казакова Жанна Львовна** - зав. отделом библиотеки КАИ, г. Казань.
8. **Кедрин Андрей Владимирович** - ведущий программист Информационно-библиотечного комплекса СПбГПУ, г. СПб.
9. **Кибзун Андрей Иванович** - Вице-президент Консорциума (Ассоциации) Аэрокосмических вузов, г. Москва.
10. **Мартынова Елена Анатольевна** - директор библиотеки КАИ, г. Казань.
11. **Мустафина Сайма Фахыровна** – директор НТБ УГАТУ, г. Уфа.
12. **Стеблинова Елена Владимировна** - директор библиотеки МАТИ, г. Москва.
13. **Спицина Татьяна Николаевна** - зам. директора НТБ СГАУ, г. Самара.
14. **Соколова Наталия Викторовна** – Институт корпоративных библиотечно-информационных систем СПбГПУ, г. СПб.

Онлайн-участие: ВОЕНМЕХ, ГУАП.

В результате дискуссии было принято следующее решение:

1. УГАТУ составить план-график совместных работ по организации корпоративной ЭБС (до 1 июня 2014г.).
2. Принять в качестве рабочего названия совместной ЭБС «Электронная библиотечная система аэрокосмических вузов РФ».
3. Создать корпоративную ЭБС на базе УГАТУ, используя единый портал и распределенные по вузам электронные ресурсы (до 1 сентября 2014).
10. Размещать в ЭБС в первую очередь учебную, учебно-методическую и научную литературу, изданную непосредственно в вузе.



Положение о формировании и использовании Электронной библиотечной системы аэрокосмических вузов РФ

Цель настоящего Положения – оптимизация процессов формирования и использования фонда электронных документов. Положение составлено на основе Положения об Электронной библиотечной системе аэрокосмических вузов РФ

1. ОСНОВНЫЕ ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

В настоящем Положении применены следующие термины с соответствующими определениями:

Положение об Электронной библиотечной системе аэрокосмических вузов РФ

Настоящее Положение определяет общие требования, структуру, состав, правила и источники комплектования Электронной библиотечной системы аэрокосмических вузов РФ (далее ЭБС аэрокосмических вузов РФ).

1. ОСНОВНЫЕ ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ.

1.1. Настоящим Положением используются следующие термины и определения:

Автор – лицо, создавшее произведение или принимавшее участие в его создании, а также учреждение или подразделение, от имени которого создаются и публикуются материалы.

Аутентификация (Authentication) – процедура проверки подлинности, например: проверка подлинности пользователя путём сравнения введённого им пароля с паролем в базе данных пользователей.

Директор научно-технической библиотеки КНИТУ-КАИ

Г.В.Ившина

Директор НБ СибГАУ

Л.Л. Волк

Директор Фундаментальной библиотеки
БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д. Ф. Устинова

Н. В. Сесина

ДИРЕКТОР ИТБ
МЕДОВАЯ Н.С.

Директор НБ УлГУ

Т. Н. Дмитриева

Директор ИТБ
УлГУ
Кудрявцев

Кудрявцева



ДОГОВОР

на доработку программного обеспечения для Электронной библиотечной системы
Консорциума аэрокосмических вузов

№ 2283 / 0208 - 15

« 28 » 12 2015 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уфимский государственный авиационный технический университет», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице и.о. проректора по НИИ Даринчева О.В., действующего на основании Дов № 424 от 27.11.15, с одной стороны и Общество с ограниченной ответственностью «Открытые Библиотечные Системы», именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице генерального директора Племяка Александра Ивановича, действующего на основании Устава, с другой стороны именуемые в дальнейшем «Стороны», заключили настоящий договор о нижеследующем:

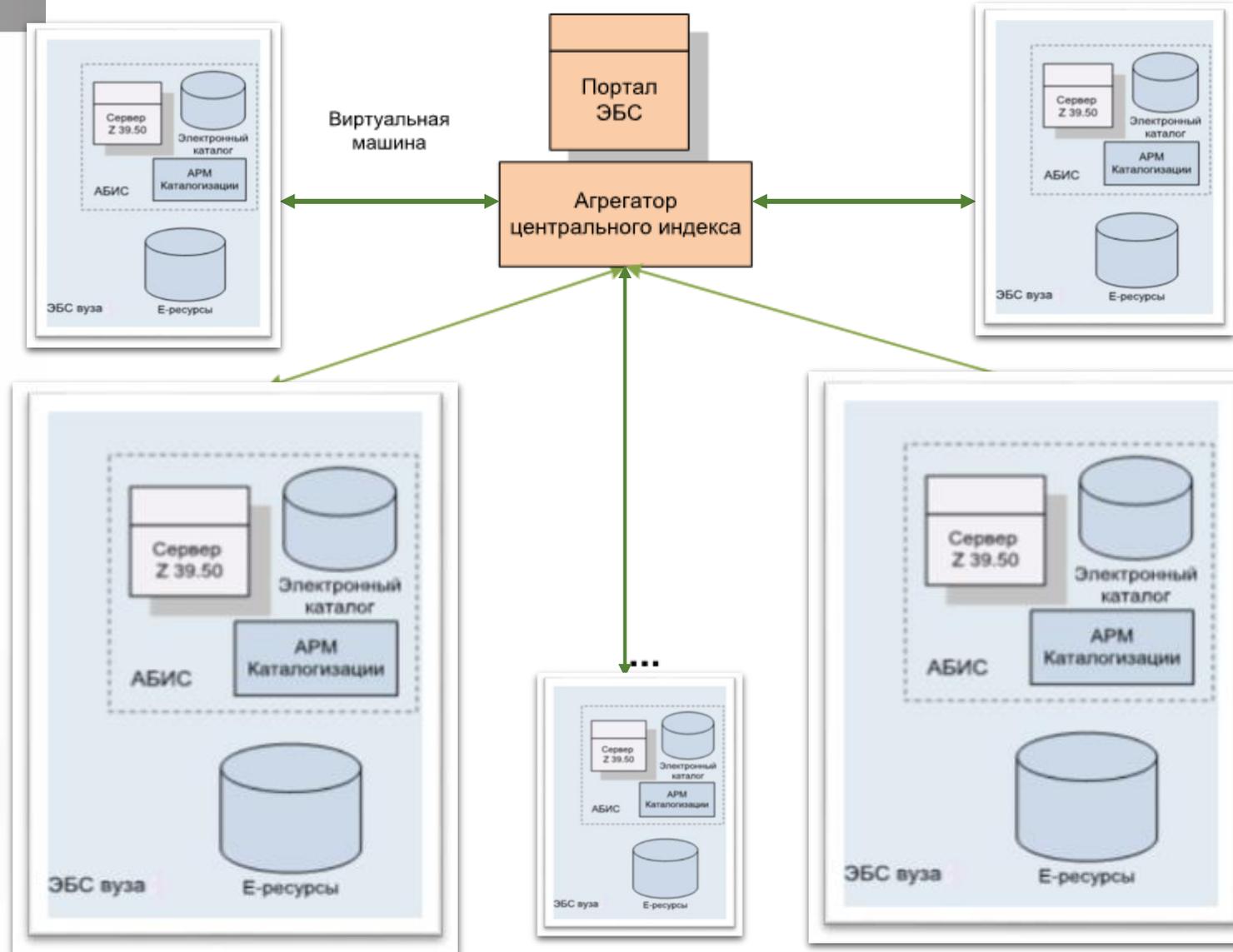
1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. Исполнитель обязуется в соответствии с Техническим заданием (Приложение № 1), являющимся неотъемлемой частью настоящего договора, выполнить доработку программного обеспечения (далее - ПО) для электронной библиотечной системы (далее - ЭБС) Консорциума аэрокосмических вузов (далее - Консорциума) на основе платформы Электронной библиотечной системы Уфимского государственного авиационного технического университета (ЭБС УГАТУ), для обеспечения возможности размещения на той же платформе электронных ресурсов организаций, входящих в Консорциум, а также выполнить установку и настройку ПО (далее – Услуги) Услуги выполняются удаленно, при помощи электронных средств связи.

Доработка ПО
для создания единого
портала, единого индекса
распределенных данных
ЭБС Консорциума

Схема работы ЭБС Консорциума

Единый портал, единый индекс, распределенные данные

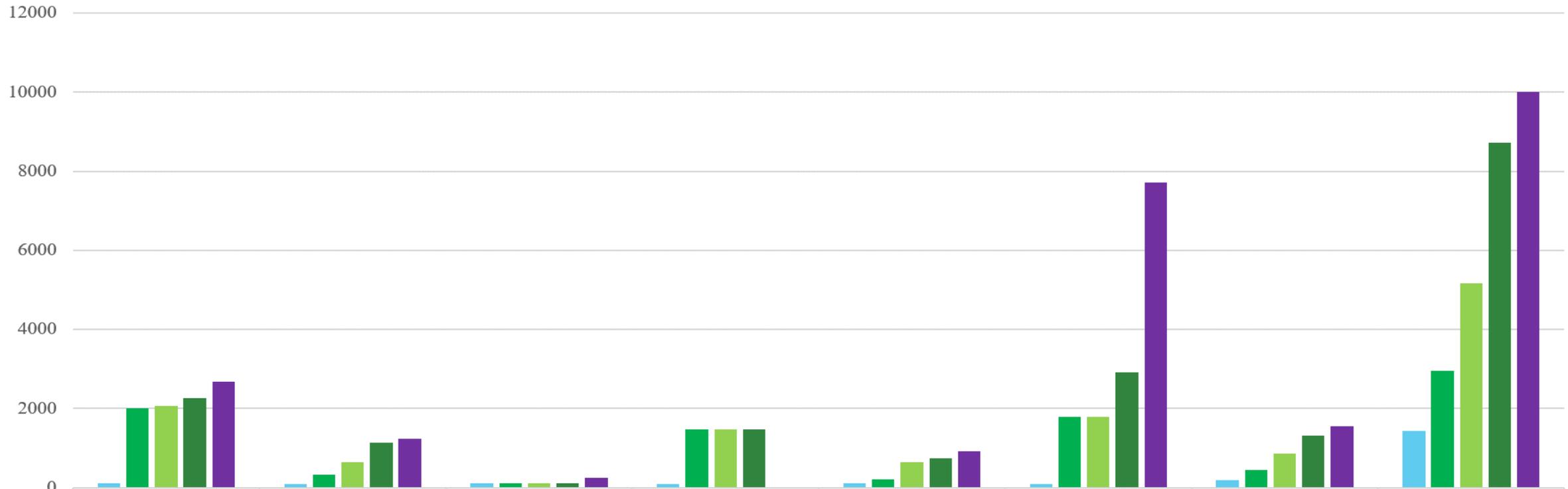


Пополнение участниками Консорциума контента ЭБС (2016 – 2021 гг.)

№	Организация	Всего размещено электронных ресурсов в ЭБС на 15.12.2016	Всего размещено электронных ресурсов в ЭБС на 30.11.2017	Всего размещено электронных ресурсов в ЭБС на 18.05.2018	Всего размещено электронных ресурсов в ЭБС на 14.02.2020	Всего размещено электронных ресурсов в ЭБС на 16.06.2021
Консорциум аэрокосмических вузов России		2 262	9 346	12 774	18688	25 853
1	Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения	108	2 019	2 072	2264	2 688
2	Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева	100	338	647	1144	1 235
3	Балтийский государственный технический университет ВОЕНМЕХ им. Д. Ф. Устинова	105	105	105	105	254
4	Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)	100	1 467	1467	1475	1 475
5	Ульяновский государственный университет	110	207	645	743	927
6	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева**	98	1 786	1 792	2926	7 715
7	Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ	199	453	871	1323	1 560
8	Санкт-Петербургский государственный морской технический университет (СПбГМТУ)	0	0	0	0	0
9	Рыбинский государственный авиационный технический университет имени П.А. Соловьева (РГАТУ)	0	0	0	0	0
10	Уфимский государственный авиационный технический университет	1 442	2965	5 175	8726	9 999



Динамика пополнения ЭБС Консорциума (2016 – 2021 гг.)



	Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения	Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева	Балтийский государственный технический университет ВОЕНМЕХ им. Д. Ф. Устинова	Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)	Ульяновский государственный университет	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П.Королева**	Казанский национальный исследовательский университет им. А.Н. Туполева-КАИ	Уфимский государственный авиационный технический университет
■ на 15.12.2016	108	100	105	100	110	98	199	1 442
■ на 30.11.2017	2019	338	105	1467	207	1786	453	2965
■ на 18.05.2018	2072	647	105	1467	645	1792	871	5175
■ на 14.02.2020	2264	1144	105	1475	743	2926	1323	8726
■ на 16.06.2021	2688	1235	254	0	927	7715	1560	9999

Пополнение ЭБС Консорциума по видам изданий (на 16.06.2021г.)

Участник	Учебники	Статьи	Другое	Авторефераты диссертаций	Всего
УГАТУ	1392	8084	266	257	9999
Самарский университет	2744	3458	1508	5	7715
СпбГУАП	558	23	2107	0	2688
КНИТУ-КАИ	728	719	113	0	1560
МАИ	0	14	1461	0	1475
СибГУ	303	477	455	0	1235
ВОЕНМЕХ	213	4	37	0	254
УлГУ	916	10	1	0	927
ВСЕГО	6854	12789	5948	262	25853

Ретроспектива контента ЭБС участников Консорциума

Год публикации	Кол-во документов	УГАТУ	Самарский университет	СпбГУАП	КНИТУ-КАИ	МАИ	СибГУ	ВОЕНМЕХ	УлГУ
2016-2021	8742	4909	627	909	781	261	829	96	330
2011-2015	7665	3598	1400	792	563	484	378	105	345
2000-2010	5021	1484	1790	883	25	542	27	31	239
1991-1999	342	0	201	53	2	66	0	12	8
1981-1990	245	0	152	37	2	52	0	2	0
1971-1980	110	0	59	11	6	33	0	1	0
1961-1970	33	0	11	0	0	21	0	1	0
1951-1960	2	0	0	0	0	2	0	0	0
1941-1950	3	0	0	0	0	3	0	0	0
1931-1940	36	0	0	0	35	1	0	0	0
1921-1930	49	0	0	0	49	0	0	0	0
1911-1920	28	0	0	0	28	0	0	0	0
1901-1910	23	0	0	0	23	0	0	0	0
1811-1900	46	0	0	0	45	1	0	0	0



Обзор аудитории пользователей контента ЭБС Консорциума (2015 – 2021 гг)

2015

Город	Пользователи	Пользователи, %
1. Ufa	180	30,87 %
2. Moscow	121	20,75 %
3. Saint Petersburg	64	10,98 %
4. Ulyanovsk	35	6,00 %
5. Kazan	25	4,29 %
6. Samara	15	2,57 %
7. Krasnoyarsk	12	2,06 %
8. Rostov-on-Don	11	1,89 %
9. Korolyov	10	1,72 %
10. (not set)	7	1,20 %

2016

Город	Пользователи	Пользователи, %
1. Ufa	1 031	39,14 %
2. Krasnoyarsk	285	10,82 %
3. Moscow	268	10,17 %
4. Kazan	205	7,78 %
5. Samara	149	5,66 %
6. (not set)	134	5,09 %
7. Ulyanovsk	110	4,18 %
8. Saint Petersburg	87	3,30 %
9. Boston	34	1,29 %
10. Korolyov	24	0,91 %

2017

Город	Пользователи	Пользователи, %
1. Ufa	918	31,19 %
2. Krasnoyarsk	523	17,77 %
3. Kazan	251	8,53 %
4. Moscow	225	7,65 %
5. Saint Petersburg	221	7,51 %
6. (not set)	89	3,02 %
7. Samara	88	2,99 %
8. Ulyanovsk	69	2,34 %
9. Boston	30	1,02 %
10. Almetyevsk	26	0,88 %

2018

Город	Пользователи	Пользователи, %
1. Ufa	541	30,11 %
2. Moscow	286	15,92 %
3. Krasnoyarsk	210	11,69 %
4. Saint Petersburg	175	9,74 %
5. Ulyanovsk	68	3,78 %
6. Kazan	66	3,67 %
7. (not set)	47	2,62 %
8. Samara	42	2,34 %
9. Kyiv	15	0,83 %
10. Novosibirsk	10	0,56 %

2019

Город	Пользователи	Пользователи, %
1. Ufa	1 638	24,71 %
2. Moscow	1 360	20,52 %
3. Saint Petersburg	628	9,47 %
4. Krasnoyarsk	570	8,60 %
5. Kazan	432	6,52 %
6. Samara	324	4,89 %
7. (not set)	188	2,84 %
8. Ulyanovsk	172	2,59 %
9. Novosibirsk	65	0,98 %
10. Tomsk	43	0,65 %

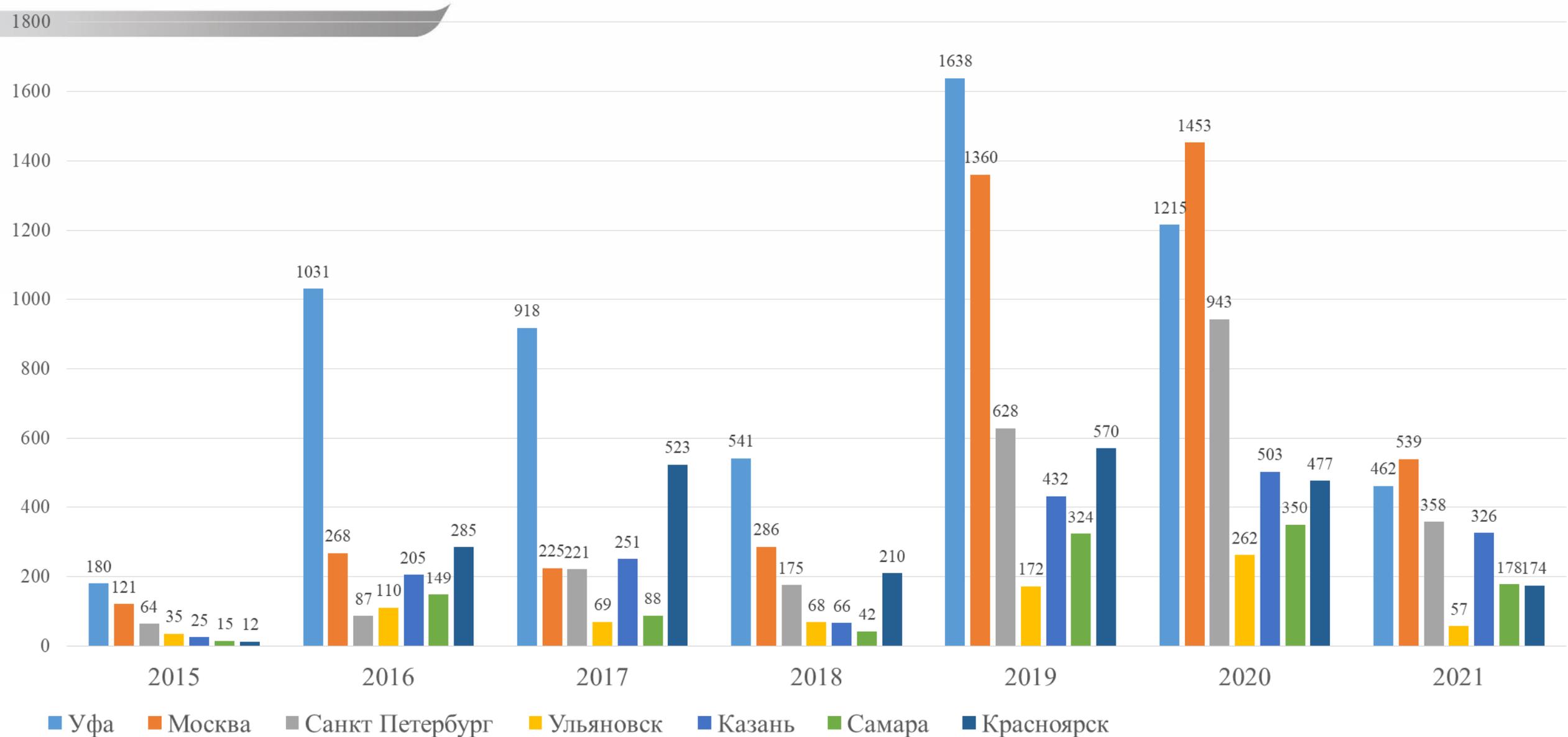
2020

Город	Пользователи	Пользователи, %
1. Moscow	1 453	18,65 %
2. Ufa	1 215	15,60 %
3. Saint Petersburg	943	12,11 %
4. Kazan	503	6,46 %
5. Krasnoyarsk	477	6,12 %
6. Samara	350	4,49 %
7. (not set)	276	3,54 %
8. Ulyanovsk	262	3,36 %
9. Nizhny Novgorod	81	1,04 %
10. Novosibirsk	73	0,94 %

2021

Город	Пользователи	Пользователи, %
1. Moscow	539	17,60 %
2. Ufa	462	15,08 %
3. Saint Petersburg	358	11,69 %
4. Kazan	326	10,64 %
5. Samara	178	5,81 %
6. Krasnoyarsk	174	5,68 %
7. (not set)	115	3,75 %
8. Ulyanovsk	57	1,86 %
9. Nizhny Novgorod	39	1,27 %
10. Kyiv	30	0,98 %

Диаграмма пользовательской аудитории ЭБС Консорциума (2015 – 2021 гг)



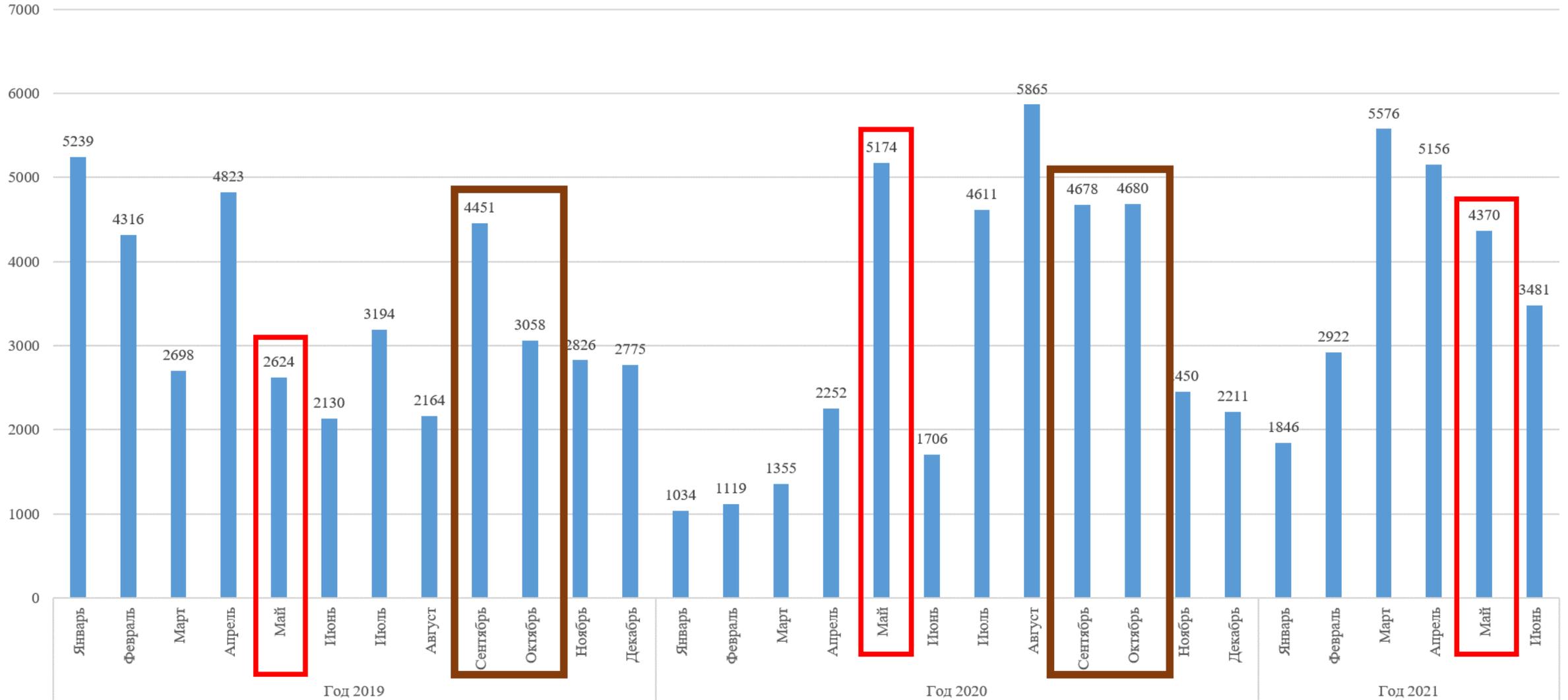
Статистика обращений к ресурсам участников ЭБС Консорциума (2015 – 2021 гг)

№	Организация	Статистика использования					
		За 365 дней на 15.12.2016	За 365 дней на 30.11.2017	За 365 дней на 18.05.2018	За 365 дней на 01.10.2020	За 365 дней на 16.06.2021	За все время
	Консорциум аэрокосмических вузов России	11 348	14 928	20 735	79 472	113 772	269 012
1	Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения	542	505	567	2 309	1 055	6 501
2	Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева	551	1 324	1 617	3 601	7 166	10 522
3	Балтийский государственный технический университет ВОЕНМЕХ им. Д. Ф. Устинова	211	420	448	561	871	2 724
4	Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)	112	656	1 480	6 512	7 921	23 298
5	Ульяновский государственный университет	711	1 010	1 072	5 275	1 134	16 334
6	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П.Королева	365	2 224	3 265	16 074	31 649	53 727
7	Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ	561	453	435	3 039	4 906	5 807
8	Санкт-Петербургский государственный морской технический университет (СПбГМТУ)	0	0	0	0	0	0
9	Рыбинский государственный авиационный технический университет имени П.А. Соловьева (РГАТУ)	0	0	0	0	0	0
10	Уфимский государственный авиационный технический университет	8 295	8 336	11 851	42 101	59 070	170 745

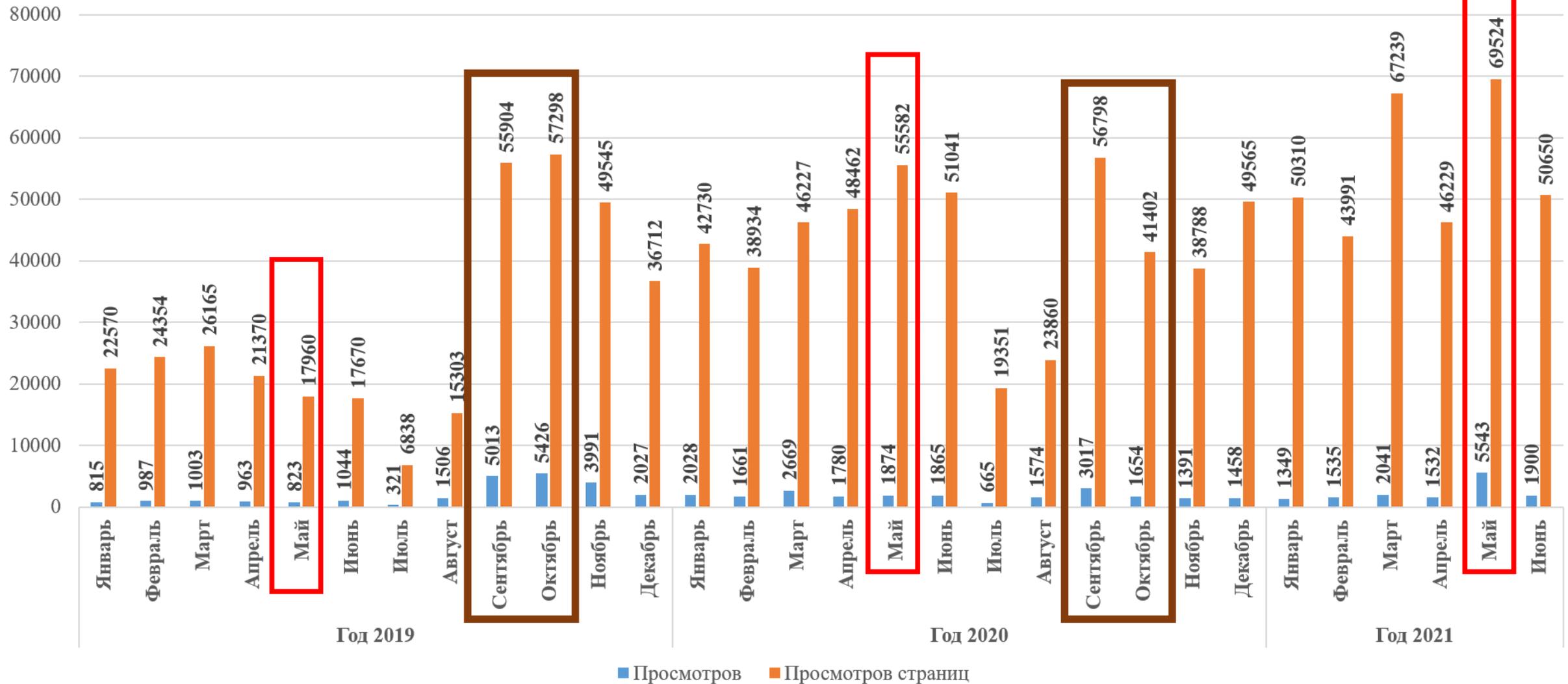
Обращение к ресурсам УГАТУ (2014 – 2021 гг)

Статистика использования				
Последний день	Последние 7 дней	Последние 30 дней	Последние 365 дней	За все время
182	905	4 705	47 552	123 472

Динамика обращений к ресурсам ЭБС УГАТУ пользователей УГАТУ (2019 – 2021 гг)

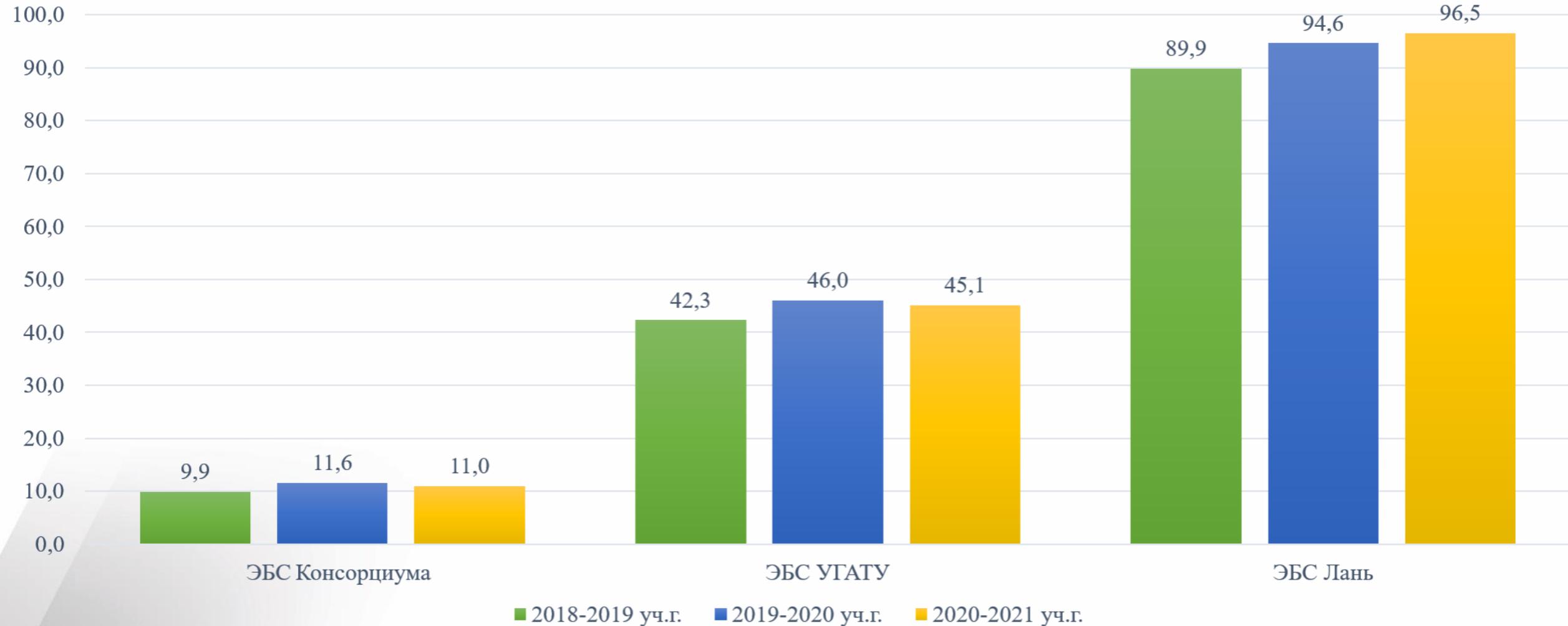


Динамика обращений к ресурсам ЭБС Лань пользователей УГАТУ (2019 – 2021 гг)





Обеспеченность учебных дисциплин УГАТУ изданиями из ЭБС 2020-2021 уч.г. (%)



КОЛЛЕКЦИЯ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ для информационного обеспечения студентов УГАТУ

Бакалавриат и специалитет:

1 курс
(Показать/скрыть)

2 курс
(Показать/скрыть)

3 курс
(Показать/скрыть)

4 курс
(Показать/скрыть)

5 курс
(Показать/скрыть)

Студентам

Дипломникам

Электронные издания

для информационного обеспечения учебного процесса студентов **1-го курса**
[01.03.04 «Прикладная математика \(бакалавр\)»](#)

Дисциплина: **Аналитическая геометрия**

Александров, П. С. Лекции по аналитической геометрии, дополненные необходимыми сведениями из алгебры с приложением собрания задач, снабженных решениями, составленного А. С. Пархоменко [Электронный ресурс]; учебник для впо / Александров П. С. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 912 с. — ISBN 978-5-8114-5530-0. — URL: <https://e.lanbook.com/book/142370>. — (дата обращения: 18.08.2020). — Книга из коллекции Лань - Математика. — Доступ по логину и паролю из сети Интернет.

Беклемишев, Д. В. Курс аналитической геометрии и линейной алгебры [Электронный ресурс] : учебник / Беклемишев Д. В. — 17-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 448 с. — ISBN 978-5-8114-4748-0. — URL: <https://e.lanbook.com/book/126146>. — (дата обращения: 18.08.2020). — Книга из коллекции Лань - Математика. — Доступ по логину и паролю из сети Интернет.

Клетеник, Д. В. Сборник задач по аналитической геометрии [Электронный ресурс] : учебное пособие / Клетеник Д. В. — 17-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 224 с. — ISBN 978-5-8114-1051-4. — URL: <https://e.lanbook.com/book/130489>. — (дата обращения: 18.08.2020). — Книга из коллекции Лань - Математика. — Доступ по логину и паролю из сети Интернет.

Шушерина, Ольга Анатольевна. Линейная алгебра [Электронный ресурс]: сборник индивидуальных заданий для самостоятельной работы по направлению 38.03.01 "Экономика" всех форм обучения / О. А. Шушерина, С. А. Черепанова; М-во науки и высш. образования Рос. Федерации, Сиб. гос. ун-т науки и технологий им. акад. М. Ф. Решетнева. — Электрон. дан. — Красноярск: СибГУ, 2019. — 84 с.: граф., табл., схемы. — Загл. с тит. экрана. — Режим доступа: <https://disk.sibsau.ru/elsau/886.pdf>. — Электрон. версия печ. публ. — URL: <https://disk.sibsau.ru/elsau/886.pdf>



Информационное обеспечение обучающихся контентом ЭБС Консорциума

Электронные издания

для информационного обеспечения учебного процесса студентов **3-го курса**
[02.03.03 «Математическое обеспечение и администрирование информационных систем \(бакалавр\)»](#)

КОЛЛЕКЦИЯ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ для информационного обеспечения студентов УГАТУ

Бакалавриат и специалитет:

1 курс

(Показать/скрыть)

2 курс

(Показать/скрыть)

3 курс

(Показать/скрыть)

4 курс

(Показать/скрыть)

5 курс

(Показать/скрыть)

Дисциплина: **Уравнения математической физики**

Абдрахманова, Р. П. Уравнения математической физики [Электронный ресурс]: [практикум для студентов очноф и заочной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки 02.03.03 "Математическое обеспечение и администрирование информационных систем"] / Р. П. Абдрахманова, А. М. Абдрахманов; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 1,02 МБ). — Уфа: УГАТУ, 2019. — Электронная версия печатной публикации. — Заглавие с титул. экрана. — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ. — Систем. требования: Adobe Reader. — <URL: http://e-library.ufa-gh.ru/dl/lib_net_r/Abdrakhmanova_R_P_Urav_mat_fiz_2019.pdf

Золотова, О.П. Вычислительная физика (теория и практика) [Электронный ресурс]. В 2 ч. Ч. 2: учеб.-метод. пособие для бакалавров направления подгот. 03.03.02 "Физика" оч. формы обучения. — Электрон. текстовые дан. — Красноярск: СибГАУ, 2015. — Загл. с титул. экрана. — Режим доступа: <https://disk.sibsau.ru/elsau/23.pdf>. - Систем. требования: Adobe Reader (или аналогичный продукт для чтения файлов формата pdf). — URL:<https://disk.sibsau.ru/elsau/23.pdf>

Биоиков, Ю. Н. Курс обыкновенных дифференциальных уравнений: учебное пособие / Ю. Н. Биоиков. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2021. — 304 с. — ISBN 978-5-8114-1176-4. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/167875> (дата обращения: 28.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Демидо Демидович, Б. П. Дифференциальные уравнения: учебное пособие для вузов / Б. П. Демидович, В. П. Моденов. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2021. — 280 с. — ISBN 978-5-8114-6795-2. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/152452> (дата обращения: 28.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Демидович, Б. П. Лекции по математической теории устойчивости: учебное пособие / Б. П. Демидович. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2021. — 480 с. — ISBN 978-5-8114-0891-7. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/167680> (дата обращения: 28.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.



Информационное обеспечение обучающихся контентом ЭБС Консорциума

Электронные издания

для информационного обеспечения учебного процесса студентов **5-го курса**
10.05.05 «Безопасность информационных технологий в правоохранительной сфере
(специалитет)»

КОЛЛЕКЦИЯ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

для информационного обеспечения студентов УГАТУ

Бакалавриат и специалитет:

1 курс

(Показать/скрыть)

2 курс

(Показать/скрыть)

3 курс

(Показать/скрыть)

4 курс

(Показать/скрыть)

5 курс

(Показать/скрыть)

Дисциплина: **Администрирование компьютерных систем**

Беленькая, М. Н. Администрирование в информационных системах : учебное пособие / М. Н. Беленькая, С. Т. Малиновский, Н. В. Яковенко. — Москва : Горячая линия-Телеком, 2019. — 400 с. — ISBN 978-5-9912-0164-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/5117> (дата обращения: 24.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Белугина, С. В. Архитектура компьютерных систем. Курс лекций : учебное пособие / С. В. Белугина. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 160 с. — ISBN 978-5-8114-4489-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/133919> (дата обращения: 01.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Моргунов Е.П. Администрирование информационных систем [Электронный ресурс]: учеб. пособие. — Электрон. текстовые дан. — Красноярск: СибГАУ, 2015. — Загл. с титул. экрана. — Режим доступа: <https://disk.sibsau.ru/elsau/35.pdf>. - Систем. требования : Adobe Reader (или аналогичный продукт для чтения файлов формата .pdf). — URL:<https://disk.sibsau.ru/elsau/35.pdf>

Левянин, П.Н. Модели безопасности компьютерных систем. Управление доступом и информационными потоками : учебное пособие / П.Н. Левянин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Горячая линия-Телеком, 2017. — 338 с. — ISBN 978-5-9912-0328-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/111049> (дата обращения: 06.11.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.



Информационное обеспечение обучающихся контентом ЭБС Консорциума 1-курса магистратуры

КОЛЛЕКЦИЯ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ для информационного обеспечения студентов УГАТУ

Магистратура:

1 курс

(Показать/скрыть)

2 курс

(Показать/скрыть)

Электронные издания

для информационного обеспечения учебного процесса студентов **1-го курса**
01.04.02 Прикладная математика и информатика (магистр)

Дисциплина: **Математические модели непрерывных процессов**

Беляева, Ирина Александровна. Математическое моделирование процессов ОМД [Электронный ресурс]: [учебное пособие] / И. А. Беляева; М-во науки и высш. образования Рос. Федерации, Самар. нац. исслед. ун-т им. С. П. Королева (Самар. ун-т). — Электрон. дан. (1 файл : 1,74 Мб). — Самара: Изд-во Самар. ун-та, 2019 — on-line. — Загл. с титул. экрана. — <URL:<http://repo.ssau.ru/handle/Uchebnye-izdaniya/Matematicheskoe-modelirovanie-processov-OMD-Elektronnyi-resurs-ucheb-posobie-75122>>.

Коновалов, Г. Ф. Радиоавтоматика : учебное пособие / Г. Ф. Коновалов. — 3-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 356 с. — ISBN 978-5-8114-2549-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/167432> (дата обращения: 26.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Основы кодирования в цифровых системах связи [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров, специалистов и магистров 11.03.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи, 11.05.04 Инфокоммуникационные технологии и системы специальной связи, 11.04.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи / И. В. Кузнецов, А. Х. Султанов, Г. С. Воронков [и др.]; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 3,31 МБ). — Уфа: УГАТУ, 2019. — Электронная версия печатной публикации. — Заглавие с титул. экрана. — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ. — Систем. требования: Adobe Reader. — URL:http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Kuznetsov_I_V_Osn_kodir_v_tsifr_sist_svyaz_2019.pdf

Пантелеев, А. В. Теория функций комплексного переменного и операционное исчисление в примерах и задачах : учебное пособие / А. В. Пантелеев, А. С. Якимова. — 3-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 448 с.

Информационное обеспечение обучающихся контентом ЭБС Консорциума 2-курса магистратуры

КОЛЛЕКЦИЯ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ для информационного обеспечения студентов УГАТУ

Магистратура:

1 курс
(Показать/скрыть)

2 курс
(Показать/скрыть)

Электронные издания

для информационного обеспечения учебного процесса студентов **2-го курса**
15.04.02 Технологические машины и оборудование (магистр)

Дисциплина: **Научно-исследовательская работа**

Болгова, Е. В. Производственная практика (научно-исследовательская работа) студентов: организация и проведение : учебно-методическое пособие / Е. В. Болгова, А. С. Климова, К. О. Боченина. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2018. — 42 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/136534> (дата обращения: 17.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Методология и практика научно-исследовательской работы : учебно-методическое пособие / составитель Н. Н. Колосова. — Новочеркасск : Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ, 2020. — 41 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/148548> (дата обращения: 17.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Пасько, О. А. Научно-исследовательская работа магистранта : учебно-методическое пособие / О. А. Пасько, В. Ф. Ковязин. — Томск : ТПУ, 2017. — 204 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/106748> (дата обращения: 17.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Рыжков, И. Б. Основы научных исследований и изобретательства : учебное пособие / И. Б. Рыжков. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 224 с. — ISBN 978-5-8114-5697-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/145848> (дата обращения: 17.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Соловова, Наталья Валентиновна. Научно-исследовательская работа: уровень магистратуры [Электронный ресурс]: [учеб. пособие] / Н. В. Соловова, О. В. Новоселова, В. А. Васяйчева; М-во науки и высш. образования Рос. Федерации, Самар. нац. исслед. ун-т им. С. П. Королева (Самар. ун-т). — Электрон. дан. (1 файл : 1,42 Мб). — Самара: Изд-во Самар. ун-та, 2018 — on-line. — Загл. с титул. экрана. — <URL:<http://repo.ssau.ru/handle/Uchebnye-izdaniya/Nauchnoissledovatel'skaya-rabota-uroven-magistratury-Elektronnyi-resurs-ucheb-posobie-72904>>.

Научно-техническая библиотека УГАТУ

Поиск по сайту...

Дипломникам

Образование становится доступнее...

О библиотеке | Читатели и услуги | Информационные ресурсы | Информация для библиотек | Индекс цитируемости

Положение о библиотеке | Общий приказ № О-696 от 19.05.2021 | Правила пользования | Порядок обслуживания инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в библиотеке | Запись в библиотеку | Преподавателям

Аспирантам | **Дипломникам** | Первокурсникам | Студентам | Примеры библиографических описаний документов | Спроси библиографа

Образцы заявлений | Выставки | Выставка к конференции "Перспективные технологии в современном двигателестроении" | Новые поступления | Актуальные вопросы противодействия терроризму и экстремизму | Выбери жизнь без наркотиков!

▼ Электронная картотека
книгообеспеченности

Вход

Руководство пользователя

Электронный каталог на 2018-2019

Электронный каталог на 2019-2020

▼ Электронный каталог

Поиск

Online-заказ

Контроль исполнения заказа

Просмотр электронного
формуляра

Статьи МАРС

Электронно-библиотечная
▼ система Издательства
«ЛАНЬ»

Вход

▼ ЭБС BOOK.ru

Вход

Электронная библиотечная
▼ система Консорциума
аэрокосмических вузов
России

Вход

Электронная библиотечная
▼ система УГАТУ

Вход

Уважаемые дипломники!

В этом разделе Вы сможете найти информацию по темам дипломных работ. Для осуществления быстрого поиска см. **Руководство**.

Оформление выпускной квалификационной работы

Авиационные двигатели	Налоги и налогообложение
Базы данных	Операционные системы
Безопасность жизнедеятельности	Очистка сточных вод
Вычислительная математика	Пакеты моделирования
Вычислительные сети	Параллельные вычисления
Геоинформационные системы	Пожарная безопасность (пожарное дело)
Гидромеханика	Приборостроение
Государственное и муниципальное управление	Прикладная математика
Двигатели внутреннего сгорания	Производственная безопасность. Охрана труда
Детали машин	Промышленная экология
Дифференциальные уравнения	Расчет экономической эффективности в дипломных проектах
Защита объектов информации	Сварка
Измерительная техника	Системы программного обеспечения
Имитационное моделирование	Системы управления базами данных
Интеллектуальные системы	Средства моделирования и проектирования
Информатика и информационные технологии	Стандартизация и метрология
Коммерция	Схемотехника
Компьютерная графика	



Информационное обеспечение дипломников контентом ЭБС Консорциума

Уважаемые выпускники!

Для правильного оформления выпускной квалификационной работы используйте раздел «Оформление выпускной квалификационной работы»

Компьютерная графика

Богданова, Т. В. Компьютерная графика : учебное пособие / Т. В. Богданова. — Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2014. — 65 с. — ISBN 978-5-89070-1063-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/115098> (дата обращения: 24.03.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Колесниченко, Н. М. Инженерная и компьютерная графика : учебное пособие / Н. М. Колесниченко, Н. Н. Черняева. — Вологда : Инфра-Инженерия, 2018. — 236 с. — ISBN 978-5-9729-0199-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/108669> (дата обращения: 25.03.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Компьютерная графика в САПР : учебное пособие / А. В. Приемышев, В. Н. Крутов, В. А. Треяль, О. А. Коршакова. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 196 с. — ISBN 978-5-8114-2284-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/90060> (дата обращения: 24.03.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.)

Ефремов, Геннадий Викторович. Компьютерная графика (Компас-3D V17) [Электронный ресурс]: практикум для студентов технических специальностей очной формы обучения / Г. В. Ефремов, С. И. Ньюкалова, О. В. Бразговка. — Электрон. текстовые дан. — Красноярск: СибГУ им. М. Ф. Решетнева, 2019. — Загл. с титул. экрана. — Режим доступа : <https://disk.sibsau.ru/elsau/841.pdf>. — URL:<https://disk.sibsau.ru/elsau/841.pdf>

- Авиационные двигатели
- Базы данных
- Безопасность жизнедеятельности
- Вычислительная математика
- Вычислительные сети
- Геоинформационные системы
- Гидромеханика
- Государственное и муниципальное управление
- Двигатели внутреннего сгорания
- Детали машин
- Дифференциальные уравнения
- Защита объектов информации
- Измерительная техника
- Имитационное моделирование
- Интеллектуальные системы
- Информатика и информационные технологии
- Коммерция
- Компьютерная графика**
- Компьютерная телефония
- Краевые уравнения



Введите автора, заглавие, тему...

Поиск 2

Цели и задачи

Электронная библиотека Консорциума ориентирована на обеспечение информационных потребностей пользователей в процессе обучения и научной деятельности. В ней содержатся учебная, учебно-методическая литература и другие материалы.

Объект хранения ЭБ Консорциума – структурно целостный элемент фонда электронной библиотеки, ориентированный на долговременное использование и многократное обращение к его содержанию.

Личный кабинет

Авторизованные пользователи имеют возможность пользоваться дополнительными сервисами Личного кабинета, включая создание списков электронных ресурсов, сохранение поисковых запросов, создание конспектов из фрагментов электронных произведений (для которых разрешено копирование).

Для авторизации используйте идентификатор и пароль вашей системы аутентификации/авторизации. Правила записи в библиотеку приведены на сайте вашей организации.

Авторам

Порядок приема и использования произведений регулируются в соответствии с действующим законодательством, локальными нормативными актами членов Консорциума и прямыми договорами с правообладателями.

На сайтах членов Консоциума приведена информация для авторов, включая порядок приема и оформления электронных документов. Передача произведения в электронную библиотеку позволяет, в частности, использовать его в качестве рекомендованного по дисциплине, преподаваемой в вашем учебном заведении.

Пользователям

Ресурсы Электронной библиотеки являются частью единого фонда библиотек членов Консорциума. Они включены в электронный каталог библиотеки Консорциума. Однако результаты поиска в электронном каталоге могут немного отличаться, поскольку в электронной библиотеке используются специальные технологии, ориентированные на полнотекстовые и мультимедийные ресурсы.

Каждый электронный ресурс имеет собственные ограничения по условиям доступа. Как правило, читатели (авторизованные пользователи) имеют более широкие права по работе со своими ресурсами.

[Инструкция по работе.](#)

Последние поступления

30.06.2021
Математическое моделирование фильтрационных течений в подземных пластах с использованием неструктурированной сетки вороного: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук: спец. 05.13.18 - Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ

Обработка пространственной информации для поддержки принятия решений при управлении технической компонентой системы газораспределения региона: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук: спец. 05.13.01 - Системный анализ, управление и обработка информации (в информационных и технических системах)

29.06.2021
Методология решения проблемы одновременной навигации и построения карты на основе комбинирования визуальных и семантических характеристик окружающей среды: автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора технических наук: спец. 05.13.01 - Системный анализ, управление и обработка информации (в информационных и технических системах)

10.06.2021
Охлаждаемые лопатки газовых турбин

03.06.2021
Радиотехнические цепи и сигналы: Теория сигналов. Прохождение сигналов через линейные цепи

Самые популярные ресурсы

Анализ электромагнитных процессов в демпфере при крутильных колебаниях ротора // Вестник Уфимского государственного авиационного технического университета. – 2001. – № 2
11 **+1 (+10,0%)**

Основы функционирования аппаратных средств комплексных систем наблюдения летательных аппаратов: учеб. пособие для вузов по спец. 161400 "Интегрированные системы ЛА" направл. 160000 "Авиац. и ракетно-косм. техника"
7 **+5 (+250%)**

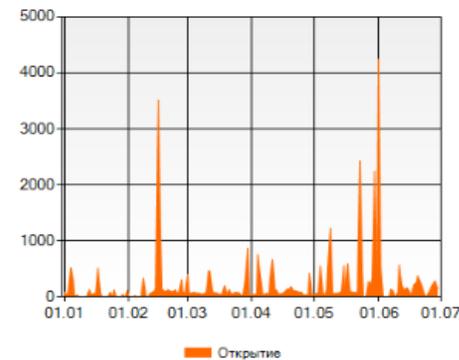
Прокуратура в системе органов государственной власти // С. 107-118
6 **+2 (+50%)**

Инклинометрические системы с акселерометрическими датчиками (развитие теории, разработка, исследование): автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук: спец. 05.11.16 - Информационно-измерительные и управляющие системы (в промышленности и медицине)
6 **+1 (+20%)**

Организация практического применения методики классификации затрат на кмн // Современная налоговая система: состояние, проблемы и перспективы развития: [X Международная заочная научная конференция] С. 28-30
6 **+1 (+20%)**

[Подробнее](#)

Использование ресурсов



[Подробнее](#)

Сводная статистика

	Поступления	Статистика использования
Сегодня	0	
Последний день	2	158
Последние 30 дней	21	8 948
Последние 365 дней	5 594	109 951
За все время	25 957	271 519

[Подробнее](#)

Вход пользователей в ЭБС Консорциума через провайдер идентификации участников

Выбор организации | Расширенный поиск | Атрибутный поиск

Русский | Выход в систему

ЭБС Электронная библиотечная система Консорциума аэрокосмических вузов России

Введите автора, заглавие, тему... Поиск

Цели и задачи

Электронная библиотека Консорциума ориентирована на обеспечение информационных потребностей пользователей в процессе обучения и научной деятельности. В ней содержатся учебная, учебно-методическая литература и другие материалы.

Объект хранения ЭБ Консорциума – структурно целостный элемент фонда электронной библиотеки, ориентированный на долговременное использование и многократное обращение к его содержанию.

Личный кабинет

Авторизованные пользователи имеют возможность пользоваться дополнительными сервисами Личного кабинета, включая создание списков электронных ресурсов, сохранение поисковых запросов, создание конспектов из фрагментов электронных произведений (для которых разрешено копирование).

Для авторизации используйте идентификатор и пароль вашей системы аутентификации/авторизации. Правила записи в библиотеку приведены на сайте вашей организации.

Авторам

Порядок приема и использования произведений регулируются в соответствии с действующим законодательством, локальными нормативными актами членов Консорциума и прямыми договорами с правообладателями.

На сайтах членов Консоциума приведена информация для авторов, включая порядок приема и оформления электронных документов. Передача произведения в электронную библиотеку позволяет, в частности, использовать его в качестве рекомендованного по дисциплине, преподаваемой в вашем учебном заведении.

Пользователям

Ресурсы Электронной библиотеки являются частью единого фонда библиотек членов Консорциума. Они включены в электронный каталог библиотеки Консорциума. Однако результаты поиска в электронном каталоге могут немного отличаться, поскольку в электронной библиотеке используются специальные технологии, ориентированные на полнотекстовые и мультимедийные ресурсы.

Каждый электронный ресурс имеет собственные ограничения по условиям доступа. Как правило, читатели (авторизованные пользователи) имеют более широкие права по работе со своими ресурсами.

[Инструкция по работе.](#)

Последние поступления

- 25.02.2020
- Теневая экономика, криминализация и экономическая преступность в сфере государственного и муниципального управления // Мавлютовские чтения. XII Всероссийская молодежная научная конференция: материалы конференции: [в 7-ми т.]. – 2018. – Т. 4.
 - “Образ Я” в восприятии студентов // Мавлютовские чтения. XII Всероссийская молодежная научная конференция: материалы конференции: [в 7-ми т.]. – 2018. – Т. 4.
 - Диагностика злокачественных новообразований человека на основе анализа спектров комбинационного рассеяния света с использованием технологий машинного обучения // Мавлютовские чтения. XII Всероссийская молодежная научная конференция: материалы конференции: [в 7-ми т.]. – 2018. – Т. 4.

- 20.02.2020
- Использование SDN-сетей в авиационных системах // Мавлютовские чтения. XII Всероссийская молодежная научная конференция: материалы конференции: [в 7-ми т.]. – 2018. – Т. 4.
 - Роль международных аудиторских компаний в российской экономике // Мавлютовские чтения. XII Всероссийская молодежная научная конференция: материалы конференции: [в 7-ми т.]. – 2018. – Т. 4.

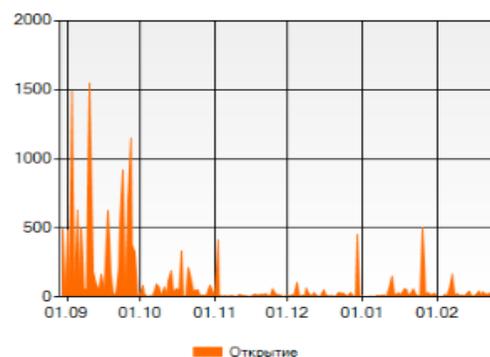
[Подробнее](#)

Самые популярные ресурсы

- Основы теории воздушной стрельбы: учеб. пособие для вузов по спец. 160601 "Прицельно-навигационные системы ЛА" 15 -29 (-66%)
- Подготовка поверхности деталей из конструкционных материалов под нанесение ионно-плазменных покрытий: лабораторный практикум. – Учебное электронное издание 12 +2 (+20%)
- Проектирование реляционных баз данных: учебное пособие 7 +7
- Англоязычные страны : лингвокультурологический формат: [учебное пособие для студентов всех направлений и специальностей] 7 +7
- Статистическая динамика и оптимизация управления летательных аппаратов: учеб. пособие для авиац. спец. вузов 6 -5 (-45%)

[Подробнее](#)

Использование ресурсов



[Подробнее](#)

Сводная статистика

	Поступления	Статистика использования
Сегодня	0	
Последний день	0	17
Последние 30 дней	82	769
Последние 365 дней	2 925	72 880
За все время	18 699	171 908

[Подробнее](#)



Введите автора, заглавие, тему...

Поиск ?

Список организаций

- [Консорциум аэрокосмических вузов России](#)
- [Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ \(КНИТУ-КАИ\)](#)
- [Московский авиационный институт \(национальный исследовательский университет\) \(МАИ\)](#)
- [Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения \(ГУАП\)](#)
- [Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева \(СибГУ им. М.Ф. Решетнева\)](#)
- [Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева \(Самарский университет\)](#)
- [Балтийский государственный технический университет ВОЕНМЕХ им. Д. Ф. Устинова \(ВОЕНМЕХ\)](#)
- [Уфимский государственный авиационный технический университет \(УГАТУ\)](#)
- [Ульяновский государственный университет \(УлГУ\)](#)

Уфимский государственный авиационный технический университет Научно-техническая библиотека

Для доступа к ресурсу "elsau.ru" необходимо ввести идентификатор и пароль читателя НТБ УГАТУ.

Логин

0000387399

Пароль

Войти

[Забыли пароль?](#)

Получить штрих код
пользователя
и пароль доступа к
информационным
ресурсам можно в личном
кабинете УГАТУ



Еникеев Р.Д.

Поиск ?

Поиск по электронным документам

Найдено документов: 142

Статистика слов: еникеев: 752, р: 51703, д: 78141

Поиск по фасетам
(авторы, организации, год
публикации, тематики и др.)

1



[Оценка возможности адаптации унифицированного рабочего процесса применительно к транспортному, посвященная 85-летию со дня рождения чл.-кор. РАН, профессора Р. Р. Мавлютова, 21-24 марта 2011 года: авиационно-ракетной техники](#)

Авторы: Терегулов Т. И.; **Еникеев Р. Д.**

Другие авторы: Жернаков В. С.

Автор-организация: Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ); УГАТУ; Ин-т механики УНЦ РАН

Организация: Уфимский государственный авиационный технический университет

Выходные сведения: Уфа: УГАТУ, 2011

Тематика: труды ученых УГАТУ; электронные ресурсы; транспортные дизели двойного назначения; транспортный дизель В 92; транспортные двигатели; дизельные двигатели; унифицированный рабочий процесс; адаптация рабочего процесса; кафедра ДВС; твердотельное моделирование; SolidWorks; пакет CosmosWorks; топливная аппаратура

Тип документа: Статья, доклад

Тип файла: PDF

210 УДК 621.43 ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОСТИ АДАПТАЦИИ УНИФИЦИРОВАННОГО РАБОЧЕГО ПРОЦЕССА ПРИМЕНИТЕЛЬНО К ТРАНСПОРТНОМУ ДИЗЕЛЮ В92 Т. И. Терегулов, **Р. Д. Еникеев** Уфимский государственный авиационный технический университет, г. Уфа ВВЕДЕНИЕ В настоящее время...

http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Teregulov_Otsenka_vozm_ad_URP_dizel_V92.pdf

2



[Анализ возможности реализации унифицированного рабочего процесса на транспортном дизеле в 92 // Машиностроение, электроника, приборостроение, управление и экономика: \[тексты докладов\]](#)

Авторы: Терегулов Т. И.

Другие авторы: **Еникеев Р. Д.**

Автор-организация: Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ)

Организация: Уфимский государственный авиационный технический университет

Выходные сведения: 2011

Тематика: труды ученых УГАТУ; электронные ресурсы; транспортный дизель; ДВС; двигатель В 92; топливные аппаратуры; дизельный двигатель

Тип документа: Статья, доклад

- Авторы**
- [Еникеев Р. Р. \(12\)](#)
 - [Еникеев Б. А. \(10\)](#)
 - [Акмаев О. К. \(8\)](#)
 - [Еникеев Р. Д. \(7\)](#)
 - [Гарипов М. Д. \(7\)](#)
 - [Старцев Г. В. \(6\)](#)
 - [Еникеева Л. Ф. \(6\)](#)
 - [Еникеев Галей Гумерович \(канди... \(5\)](#)
 - [Загайко С. А. \(4\)](#)
 - [Михеева Л. А. \(4\)](#)
 - [Полный список >>>](#)

- Организация**
- [УГАТУ \(134\)](#)
 - [УлГУ \(8\)](#)
 - [Полный список >>>](#)

- Год публикации**
- [2011 \(24\)](#)
 - [2014 \(18\)](#)
 - [2012 \(13\)](#)
 - [2017 \(12\)](#)
 - [2013 \(12\)](#)
 - [2019 \(11\)](#)
 - [2015 \(9\)](#)
 - [2018 \(8\)](#)
 - [2016 \(8\)](#)
 - [2010 \(8\)](#)
 - [Полный список >>>](#)



Еникеев Р.Д.

Поиск

Поиск по электронным документам

Найдено документов: 142

Поиск по АВТОРАМ

Статистика слов: еникеев: 752, р: 51703, д: 78141

1



[Оценка возможности адаптации унифицированного рабочего процесса применительно к транспортному дизелю В 92 // Мавлютовские чтения: Российская научно-техническая конференция, посвященная 85-летию со дня рождения чл.-кор. РАН, профессора Р. Р. Мавлютова, 21-24 марта 2011 года: сборник трудов в 5 т. – 2011. – Проблемы расчета, проектирования и производства авиационно-ракетной техники](#)

Авторы: Терегулов Т. И.; **Еникеев Р. Д.**

Другие авторы: Жернаков В. С.

Автор-организация: Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ); УГАТУ; Ин-т механики УНЦ РАН

Организация: Уфимский государственный авиационный технический университет

Выходные сведения: Уфа: УГАТУ, 2011

Тематика: труды ученых УГАТУ; электронные ресурсы; транспортные дизели двойного назначения; транспортный дизель В 92; транспортные двигатели; дизельные двигатели; унифицированный рабочий процесс; адаптация рабочего процесса; кафедра ДВС; твердотельное моделирование; SolidWorks; пакет CosmosWorks; топливная аппаратура

Тип документа: Статья, доклад

Тип файла: PDF

210 УДК 621.43 ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОСТИ АДАПТАЦИИ УНИФИЦИРОВАННОГО РАБОЧЕГО ПРОЦЕССА ПРИМЕНИТЕЛЬНО К ТРАНСПОРТНОМУ ДИЗЕЛЮ В92 Т. И. Терегулов, **Р. Д. Еникеев** Уфимский государственный авиационный технический университет, г. Уфа ВВЕДЕНИЕ В настоящее время...

http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib.net_r/Teregulov_Otsenka_vozm_ad_UHP_dizel_V92.pdf

- Авторы
- [Еникеев Р. Р. \(12\)](#)
 - [Еникеев Б. А. \(10\)](#)
 - [Акмаев О. К. \(8\)](#)
 - [Еникеев Р. Д. \(7\)](#)
 - [Гарипов М. Д. \(7\)](#)
 - [Старцев Г. В. \(6\)](#)
 - [Еникеева Л. Ф. \(6\)](#)
 - [Еникеев Галей Гумерович \(канди... \(5\)](#)
 - [Загайко С. А. \(4\)](#)
 - [Михеева Л. А. \(4\)](#)
- [Полный список >>>](#)

- Организация
- [УГАТУ \(134\)](#)
 - [УлГУ \(8\)](#)
- [Полный список >>>](#)

- Год публикации
- [2011 \(24\)](#)
 - [2014 \(18\)](#)
 - [2010 \(17\)](#)



Поиск по
ОРГАНИЗАЦИИ

Организация
[УГАТУ \(134\)](#)
[УлГУ \(8\)](#)
[Полный список >>>](#)

сведения:

Тематика: труды ученых УГАТУ; электронные ресурсы; транспортные дизели двойного назначения; двигатели; дизельные двигатели; унифицированный рабочий процесс; адаптация рабочего моделирование; SolidWorks; пакет CosmosWorks; топливная аппаратура

Тип документа: Статья, доклад

Тип файла: PDF

210 УДК 621.43 ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОСТИ АДАПТАЦИИ УНИФИЦИРОВАННОГО РАБОЧЕГО ПРОЦЕССА ПРИМЕНИТЕЛЬНО К ТРАНСПОРТНОМУ ДИЗЕЛЮ В92 Т. И. Терегулов, **Р. Д. Еникеев** Уфимский государственный авиационный технический университет, г. Уфа ВВЕДЕНИЕ В настоящее время...

http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Teregulov_Otsenka_vozm_ad_URP_dizel_V92.pdf

Год публикации

[2011 \(24\)](#)

[2014 \(18\)](#)

[2012 \(13\)](#)

[2017 \(12\)](#)

[2013 \(12\)](#)

[2019 \(11\)](#)

[2015 \(9\)](#)

[2018 \(8\)](#)

[2016 \(8\)](#)

[2010 \(8\)](#)

[Полный список >>>](#)

Коллекция

[Вестник УГАТУ \(25\)](#)

[Материалы конференций \(18\)](#)

[Школы-семинары \(6\)](#)

[Сборники научных трудов УГАТУ \(3\)](#)

[Полный список >>>](#)

Тематика

[электронные ресурсы \(106\)](#)

[труды ученых УГАТУ \(39\)](#)

[учебные пособия \(20\)](#)

[материалы конференций \(19\)](#)

2



[Анализ возможности реализации унифицированного рабочего процесса на транспортном дизеле в 92 // Машиностроение, электроника, приборостроение, управление и экономика: \[тексты докладов\]](#)



Авторы: Терегулов Т. И.

Другие авторы: **Еникеев Р. Д.**

Автор-организация: Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ)

Организация: Уфимский государственный авиационный технический университет

Выходные сведения: 2011

сведения:

Тематика: труды ученых УГАТУ; электронные ресурсы; транспортный дизель; ДВС; двигатель В 92; топливные аппаратуры; дизельный двигатель

Тип документа: Статья, доклад

Тип файла: PDF

Еникеев Р. Д. Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) Заглавие с титул. экрана. Электронная версия печатной публикации. 2011. труды ученых УГАТУ. электронные ресурсы. транспортный дизель. ДВС. двигатель В 92.

http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Teregulov_Analiz_vozmozhnosti_realizatsii_2011.pdf

3



[Исследование смесеобразования в предкамере двигателя с унифицированным рабочим процессом в ППП Star-CD // Мавлютовские чтения: Российская научно-техническая конференция, посвященная 85-летию со дня рождения чл.-кор. РАН, профессора Р. Р. Мавлютова, 21-24 марта 2011 года: сборник трудов в 5 т. – 2011. – Проблемы расчета, проектирования и производства авиационно-ракетной техники](#)



Авторы: Гарипов К. Н.; Зиннатуллин Р. Ф.; **Еникеев Р. Д.**; Гарипов М. Д.

Другие Жернаков В. С.



сведения:

Тематика: труды ученых УГАТУ; электронные ресурсы; транспортные дизели двойного назначения; транспортный дизель В 92; транспортные двигатели; дизельные двигатели; унифицированный рабочий процесс; адаптация рабочего процесса; кафедра ДВС; твердотельное моделирование; SolidWorks; пакет CosmosWorks; топливная аппаратура

Тип документа: Статья, доклад

Тип файла: PDF

210 УДК 621.43

ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОСТИ АДАПТАЦИИ УНИФИЦИРОВАННОГО РАБОЧЕГО ПРОЦЕССА ПРИ В92 Т. И. Терегулов, **Р. Д. Еникеев** Уфимский государственный авиационный технический университет, г. Уфа

http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Teregulov_Otsenka_vozm_ad_URP_dizel_V92.pdf

Организация

[УГАТУ \(134\)](#)

[УлГУ \(8\)](#)

[Полный список >>>](#)

Год публикации

[2011 \(24\)](#)

[2014 \(18\)](#)

[2012 \(13\)](#)

[2017 \(12\)](#)

[2013 \(12\)](#)

[2019 \(11\)](#)

[2015 \(9\)](#)

[2018 \(8\)](#)

[2016 \(8\)](#)

[2010 \(8\)](#)

[Полный список >>>](#)

Поиск по ГОДУ
ПУБЛИКАЦИИ

2



[Анализ возможности реализации унифицированного рабочего процесса на транспортном дизеле в 92 // Машиностроение, электроника, приборостроение, управление и экономика: \[тексты докладов\]](#)



Авторы: Терегулов Т. И.

Другие авторы: **Еникеев Р. Д.**

Автор-организация: Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ)

Организация: Уфимский государственный авиационный технический университет

Выходные сведения: 2011

Тематика: труды ученых УГАТУ; электронные ресурсы; транспортный дизель; ДВС; двигатель В 92; топливные аппаратуры; дизельный двигатель

Тип документа: Статья, доклад

Тип файла: PDF

Еникеев Р. Д. Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) Заглавие с титул. экрана. Электронная версия печатной публикации. 2011. труды ученых УГАТУ. электронные ресурсы. транспортный дизель. ДВС. двигатель В 92.

http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Teregulov_Analiz_vozmozhnosti_realizatsii_2011.pdf

Коллекция

[Вестник УГАТУ \(25\)](#)

[Материалы конференций \(18\)](#)

[Школы-семинары \(6\)](#)

[Сборники научных трудов УГАТУ \(3\)](#)

[Полный список >>>](#)

3



[Исследование смесеобразования в предкамере двигателя с унифицированным рабочим процессом в ППП Star-CD // Мавлютовские чтения: Российская научно-техническая конференция, посвященная 85-летию со дня рождения чл.-кор. РАН, профессора Р. Р. Мавлютова, 21-24 марта 2011 года: сборник трудов в 5 т. – 2011. – Проблемы расчета, проектирования и производства авиационно-ракетной техники](#)



Авторы: Гарипов К. Н.; Зиннатуллин Р. Ф.; **Еникеев Р. Д.**; Гарипов М. Д.

Другие Жернаков В. С.

Тематика

[электронные ресурсы \(106\)](#)

[труды ученых УГАТУ \(39\)](#)

[учебные пособия \(20\)](#)

[материалы конференций \(19\)](#)



[Исследование смесеобразования в предкамере двигателя с унифицированным рабочим процессом в научно-технической конференции, посвященная 85-летию со дня рождения чл.-кор. РАН, профессора Р. Д. Еникеева, труды в 5 т. – 2011. – Проблемы расчета, проектирования и производства авиационно-ракетной техники](#)

Авторы: Гарипов К. Н.; Зиннатуллин Р. Ф.; **Еникеев Р. Д.**; Гарипов М. Д.

Другие авторы: Жернаков В. С.

Автор-организация: Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ); УГАТУ; Ин-т механики УНЦ РАН

Организация: Уфимский государственный авиационный технический университет

Выходные сведения: Уфа: УГАТУ, 2011

Тематика: труды ученых УГАТУ; электронные ресурсы; поршневые двигатели; ПДВС; двигатели с унифицированным рабочим процессом; предкамера двигателей; топлива; смесеобразование; топливовоздушные смеси; искровое воспламенение; ППП Star-CD

Тип документа: Статья, доклад

Тип файла: PDF

34 УДК 621.43.004.318 ИССЛЕДОВАНИЕ СМЕСЕОБРАЗОВАНИЯ В ПРЕДКАМЕРЕ ДВИГАТЕЛЯ С УНИФИЦИРОВАННЫМ РАБОЧИМ ПРОЦЕССОМ В ППП STAR-CD К. Н. Гарипов, Р. Ф. Зиннатуллин, Р. Д. Еникеев, М. Д. Гарипов Уфимский государственный авиационный технический...

http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Garipov_Issled_smeseob_PD_PPP_Star_CD.pdf

Поиск по ТЕМАТИКЕ

Тематика

[электронные ресурсы \(106\)](#)
[труды ученых УГАТУ \(39\)](#)
[учебные пособия \(20\)](#)
[материалы конференций \(19\)](#)
[двигатели внутреннего сгорания \(14\)](#)
[Энергетика \(11\)](#)
[конференции \(11\)](#)
[ДВС \(10\)](#)
[учебные электронные издания \(7\)](#)
[химия \(7\)](#)
[Полный список >>>](#)

Тип документа

[Статья, доклад \(64\)](#)
[Учебник \(36\)](#)
[Другой \(36\)](#)
[Автореферат \(6\)](#)
[Полный список >>>](#)

Код специальности

[05.02.00 \(7\)](#)
[05.07.00 \(5\)](#)
[05.16.08 \(2\)](#)
[05.13.06 \(2\)](#)
[05.13.01 \(2\)](#)
[05.13.11 \(1\)](#)
[05.09.01 \(1\)](#)
[05.04.00 \(1\)](#)
[Полный список >>>](#)



[Исследование моделей двухфазного взаимодействия при впрыске топлива в компрессор-форсунку двигателя YANMAR-L100 // Мавлютовские чтения. XI Всероссийская молодежная научная конференция: материалы конференции: \[в 7-ми т.\]. – 2017. – Т. 1](#)

Авторы: Садыкова Е. Г.; Гарипов М. Д.

Другие авторы: **Еникеев Р. Д.**; Криони Н. К.

Автор-организация: Мавлютовские чтения; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ)

Организация: Уфимский государственный авиационный технический университет

Выходные сведения: Уфа: РИК УГАТУ, 2017

Тематика: труды ученых УГАТУ; электронные ресурсы; компрессоры-форсунки; унифицированные рабочие процессы; численное моделирование; двухфазное взаимодействие; впрыск топлива; двигатель YANMAR-L100; метод Эйлера



Еникеев Р.Д.

Поиск ?

Поиск по электронным документам

Найдено документов: 142

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 ... 15 Следующая

Статистика слов: еникеев: 752, р: 51703, д: 78141

1  [Оценка возможности адаптации унифицированного рабочего процесса применительно к транспортному дизелю В 92 // Мавлютовские чтения: Российская научно-техническая конференция, посвященная 85-летию со дня рождения чл.-кор. РАН, профессора Р.Р.Мавлютова, 21-24 марта 2011 года: сборник трудов в 5 т. – 2011. – Проблемы расчета, проектирования и производства авиационно-ракетной техники](#)

Авторы: Терегулов Т. И.; **Еникеев Р. Д.**
Другие авторы: Жернаков В. С.
Автор-организация: Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ); УГАТУ; Ин-т механики УНЦ РАН
Организация: Уфимский государственный авиационный технический университет
Выходные сведения: Уфа: УГАТУ, 2011
Тематика: труды ученых УГАТУ; электронные ресурсы; транспортные дизели двойного назначения; транспортный дизель В 92; транспортные двигатели; дизельные двигатели; унифицированный рабочий процесс; адаптация рабочего процесса; кафедра ДВС; твердотельное моделирование; SolidWorks; пакет CosmosWorks; топливная аппаратура
Тип документа: Статья, доклад
Тип файла: PDF

210 УДК 621.43 ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОСТИ АДАПТАЦИИ УНИФИЦИРОВАННОГО РАБОЧЕГО ПРОЦЕССА ПРИМЕНИТЕЛЬНО К ТРАНСПОРТНОМУ ДИЗЕЛЮ В92 Т. И. Терегулов, **Р. Д. Еникеев** Уфимский государственный авиационный технический университет, г. Уфа ВВЕДЕНИЕ В настоящее время...
http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Teregulov_Otsenka_vozm_ad_URP_dizel_V92.pdf

2  [Анализ возможности реализации унифицированного рабочего процесса на транспортном дизеле в 92 // Машиностроение, электроника, приборостроение, управление и экономика: \[тексты докладов\]](#)

Авторы: Терегулов Т. И.
Другие авторы: **Еникеев Р. Д.**
Автор-организация: Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ)
Организация: Уфимский государственный авиационный технический университет
Выходные сведения: 2011
Тематика: труды ученых УГАТУ; электронные ресурсы; транспортный дизель; ДВС; двигатель В 92; топливные аппаратуры; дизельный двигатель
Тип документа: Статья, доклад

- Авторы**
- [Еникеев Р. Р. \(12\)](#)
 - [Еникеев Б. А. \(10\)](#)
 - [Акмаев О. К. \(8\)](#)
 - [Еникеев Р. Д. \(7\)](#)
 - [Гарипов М. Д. \(7\)](#)
 - [Старцев Г. В. \(6\)](#)
 - [Еникеева Л. Ф. \(6\)](#)
 - [Еникеев Галей Гумерович \(канди... \(5\)](#)
 - [Загайко С. А. \(4\)](#)
 - [Михеева Л. А. \(4\)](#)
 - [Полный список >>>](#)

- Организация**
- [УГАТУ \(134\)](#)
 - [УлГУ \(8\)](#)
 - [Полный список >>>](#)

- Год публикации**
- [2011 \(24\)](#)
 - [2014 \(18\)](#)
 - [2012 \(13\)](#)
 - [2017 \(12\)](#)
 - [2013 \(12\)](#)
 - [2019 \(11\)](#)
 - [2015 \(9\)](#)
 - [2018 \(8\)](#)
 - [2016 \(8\)](#)
 - [2010 \(8\)](#)
 - [Полный список >>>](#)



3



[Исследование смесеобразования в предкамере двигателя с унифицированным рабочим процессом в ППП Star-CD // Мавлютовские чтения: Российская научно-техническая конференция, посвященная 85-летию со дня рождения чл.-кор. РАН, профессора Р. Р. Мавлютова, 21-24 марта 2011 года: сборник трудов в 5 т. – 2011. – Проблемы расчета, проектирования и производства авиационно-ракетной техники](#)

Авторы: Гарипов К. Н.; Зиннатуллин Р. Ф.; **Еникеев Р. Д.**; Гарипов М. Д.
 Другие авторы: Жернаков В. С.
 Автор-организация: Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ); УГАТУ; Ин-т механики УНЦ РАН
 Организация: Уфимский государственный авиационный технический университет
 Выходные сведения: Уфа: УГАТУ, 2011
 Тематика: труды ученых УГАТУ; электронные ресурсы; поршневые двигатели; ПДВС; двигатели с унифицированным рабочим процессом; предкамера двигателей; топлива; смесеобразование; топливовоздушные смеси; искровое воспламенение; ППП Star-CD
 Тип документа: Статья, доклад
 Тип файла: PDF

34 УДК 621.43.004.318 ИССЛЕДОВАНИЕ СМЕСЕОБРАЗОВАНИЯ В ПРЕДКАМЕРЕ ДВИГАТЕЛЯ С УНИФИЦИРОВАННЫМ РАБОЧИМ ПРОЦЕССОМ В ППП STAR-CD К. Н. Гарипов, Р. Ф. Зиннатуллин, Р. Д. Еникеев, М. Д. Гарипов Уфимский государственный авиационный технический...
http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Garipov_Issled_smeseob_PD_PPP_Star_CD.pdf

4



[Исследование моделей двухфазного взаимодействия при впрыске топлива в компрессор-форсунку двигателя YANMAR-L100 // Мавлютовские чтения. XI Всероссийская молодежная научная конференция: материалы конференции: \[в 7-ми т.\]. – 2017. – Т. 1](#)

Авторы: Садыкова Е. Г.; Гарипов М. Д.
 Другие авторы: **Еникеев Р. Д.**; Криони Н. К.
 Автор-организация: Мавлютовские чтения; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ)
 Организация: Уфимский государственный авиационный технический университет
 Выходные сведения: Уфа: РИК УГАТУ, 2017
 Тематика: труды ученых УГАТУ; электронные ресурсы; компрессоры-форсунки; унифицированные рабочие процессы; численное моделирование; двухфазное взаимодействие; впрыск топлива; двигатель YANMAR-L100; метод Эйлера
 Тип документа: Статья, доклад
 Тип файла: PDF

Еникеев Р. Д., Криони Н. К. Мавлютовские чтения. Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) Заглавие с титул. экрана. Электронная версия печатной публикации. Уфа: РИК УГАТУ, 2017. труды ученых УГАТУ. электронные ресурсы.
http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Sadykova_Issledovanie_modeley_2017.pdf

5



[Проектирование двухтактного бензинового двигателя с непосредственным впрыском // Мавлютовские чтения. XI Всероссийская молодежная научная конференция: материалы конференции: \[в 7-ми т.\]. – 2017. – Т. 1](#)

Авторы: Резванов Д. Р.; Гарипов М. Д.
 Другие авторы: **Еникеев Р. Д.**; Криони Н. К.
 Автор-организация: Мавлютовские чтения; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ)
 Организация: Уфимский государственный авиационный технический университет
 Выходные сведения: Уфа: РИК УГАТУ, 2017

[Сборники научных трудов УГАТУ \(3\)](#)

[Полный список >>>](#)

Тематика

[электронные ресурсы \(106\)](#)
[труды ученых УГАТУ \(39\)](#)
[учебные пособия \(20\)](#)
[материалы конференций \(19\)](#)
[двигатели внутреннего сгорания \(14\)](#)
[Энергетика \(11\)](#)
[конференции \(11\)](#)
[ДВС \(10\)](#)
[учебные электронные издания \(7\)](#)
[химия \(7\)](#)
[Полный список >>>](#)

Тип документа

[Статья, доклад \(64\)](#)
[Учебник \(36\)](#)
[Другой \(36\)](#)
[Автореферат \(6\)](#)
[Полный список >>>](#)

Код специальности

[05.02.00 \(7\)](#)
[05.07.00 \(5\)](#)
[05.16.08 \(2\)](#)
[05.13.06 \(2\)](#)
[05.13.01 \(2\)](#)
[05.13.11 \(1\)](#)
[05.09.01 \(1\)](#)
[05.04.00 \(1\)](#)
[Полный список >>>](#)

Язык

[Русский \(138\)](#)
[Английский \(6\)](#)
[Полный список >>>](#)



Личный кабинет

Пользователь: 0000387399 (Уфимский государственный авиационный технический университет)

Группы: УГАТУ – Читатели; Пользователи из корпорации

История поисковых запросов

История поисковых запросов
в личном кабинете

- [15.03.05](#)
- [александров и.в.](#)
- [иванов](#)
- [Александров](#)
- [Чертовских](#)
- [Криони](#)

Очистить историю запросов

Коллекции документов

[Архив 01.12.2017 \(1\)](#) ✎

6666666

[Криони \(1\)](#) ✎

[маи \(3\)](#) ✎

новые публикации

[Новое \(28\)](#) ✎

Чертовских С.В.

[Статьи \(2\)](#) ✎



Введите автора, заглавие, тему...

Поиск ?

Вход в систему

- Аутентификация на внешних серверах

- [Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ](#)
- [Московский авиационный институт \(национальный исследовательский университет\)](#)
- [Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П.Королева](#)
- [Ульяновский государственный университет](#)
- [Уфимский государственный авиационный технический университет](#)

Уфимский государственный авиационный технический университет

Научно-техническая библиотека

Для доступа к ресурсу "elsau.ru" необходимо ввести идентификатор и пароль читателя НТБ УГАТУ.

Логин

0000387399

Пароль

.....

Войти

[Забыли пароль?](#)



Еникеев Р.Д.

Поиск



Поиск по электронным документам

Найдено документов: 142

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 ... 15 Следующая

Статистика слов: еникеев: 752, р: 51703, д: 78141

- 1  [Оценка возможности адаптации унифицированного рабочего процесса применительно к транспортному дизелю В 92 // Мавлютовские чтения: Российская научно-техническая конференция, посвященная 85-летию со дня рождения чл.-кор. РАН, профессора Р. Р. Мавлютова, 21-24 марта 2011 года: сборник трудов в 5 т. – 2011. – Проблемы расчета, проектирования и производства авиационно-ракетной техники](#)
- Авторы: Терегулов Т. И.; **Еникеев Р. Д.**
Другие авторы: Жернаков В. С.
Автор-организация: Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ); УГАТУ; Ин-т механики УНЦ РАН
Организация: Уфимский государственный авиационный технический университет
Выходные сведения: Уфа: УГАТУ, 2011
Тематика: труды ученых УГАТУ; электронные ресурсы; транспортные дизели двойного назначения; транспортный дизель В 92; транспортные двигатели; дизельные двигатели; унифицированный рабочий процесс; адаптация рабочего процесса; кафедра ДВС; твердотельное моделирование; SolidWorks; пакет CosmosWorks; топливная аппаратура
Тип документа: Статья, доклад
Тип файла: PDF
210 УДК 621.43 ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОСТИ АДАПТАЦИИ УНИФИЦИРОВАННОГО РАБОЧЕГО ПРОЦЕССА ПРИМЕНИТЕЛЬНО К ТРАНСПОРТНОМУ ДИЗЕЛЮ В92 Т. И. Терегулов, **Р. Д. Еникеев** Уфимский государственный авиационный технический университет, г. Уфа ВВЕДЕНИЕ В настоящее время...
http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Teregulov_Otsenka_vozm_ad_URP_dizel_V92.pdf
- 2  [Анализ возможности реализации унифицированного рабочего процесса на транспортном дизеле в 92 // Машиностроение, электроника, приборостроение, управление и экономика: \[тексты докладов\]](#)
- Авторы: Терегулов Т. И.
Другие авторы: **Еникеев Р. Д.**
Автор-организация: Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ)
Организация: Уфимский государственный авиационный технический университет
Выходные сведения: 2011
Тематика: труды ученых УГАТУ; электронные ресурсы; транспортный дизель; ДВС; двигатель В 92; топливные аппаратуры; дизельный двигатель
Тип документа: Статья, доклад

Авторы

[Еникеев Р. Р.](#) (12)
[Еникеев Б. А.](#) (10)
[Акмаев О. К.](#) (8)
[Еникеев Р. Д.](#) (7)
[Гарипов М. Д.](#) (7)
[Старцев Г. В.](#) (6)
[Еникеева Л. Ф.](#) (6)
[Еникеев Галей Гумерович \(канди...](#) (5)
[Загайко С. А.](#) (4)
[Михеева Л. А.](#) (4)
[Полный список >>>](#)

Организация

[УГАТУ](#) (134)
[УлГУ](#) (8)
[Полный список >>>](#)

Год публикации

[2011](#) (24)
[2014](#) (18)
[2012](#) (13)
[2017](#) (12)
[2013](#) (12)
[2019](#) (11)
[2015](#) (9)
[2018](#) (8)
[2016](#) (8)
[2010](#) (8)
[Полный список >>>](#)



3



[Исследование смесеобразования в предкамере двигателя с унифицированным рабочим процессом в ППП Star-CD // Мавлютовские чтения: Российская научно-техническая конференция, посвященная 85-летию со дня рождения чл.-кор. РАН, профессора Р. Р. Мавлютова, 21-24 марта 2011 года: сборник трудов в 5 т. – 2011. – Проблемы расчета, проектирования и производства авиационно-ракетной техники](#)

Авторы: Гарипов К. Н.; Зиннатуллин Р. Ф.; **Еникеев Р. Д.**; Гарипов М. Д.

Другие авторы: Жернаков В. С.

Автор-организация: Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ); УГАТУ; Ин-т механики УНЦ РАН

Организация: Уфимский государственный авиационный технический университет

Выходные сведения: Уфа: УГАТУ, 2011

Тематика: труды ученых УГАТУ; электронные ресурсы; поршневые двигатели; ПДВС; двигатели с унифицированным рабочим процессом; предкамера двигателей; топлива; смесеобразование; топливоздушные смеси; искровое воспламенение; ППП Star-CD

Тип документа: Статья, доклад

Тип файла: PDF

34 УДК 621.43.004.318 ИССЛЕДОВАНИЕ СМЕСЕОБРАЗОВАНИЯ В ПРЕДКАМЕРЕ ДВИГАТЕЛЯ С УНИФИЦИРОВАННЫМ РАБОЧИМ ПРОЦЕССОМ В ППП STAR-CD К. Н. Гарипов, Р. Ф. Зиннатуллин, Р. Д. Еникеев, М. Д. Гарипов Уфимский государственный авиационный технический...

http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Garipov_Issled_smeseob_PD_PPP_Star_CD.pdf

4



[Исследование моделей двухфазного взаимодействия при впрыске топлива в компрессор-форсунку двигателя YANMAR-L100 // Мавлютовские чтения. XI Всероссийская молодежная научная конференция: материалы конференции: \[в 7-ми т.\], – 2017. – Т. 1](#)

Авторы: Садыкова Е. Г.; Гарипов М. Д.

Другие авторы: **Еникеев Р. Д.**; Криони Н. К.

Автор-организация: Мавлютовские чтения; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ)

Организация: Уфимский государственный авиационный технический университет

Выходные сведения: Уфа: РИК УГАТУ, 2017

Тематика: труды ученых УГАТУ; электронные ресурсы; компрессоры-форсунки; унифицированные рабочие процессы; численное моделирование; двухфазное взаимодействие; впрыск топлива; двигатель YANMAR-L100; метод Эйлера

Тип документа: Статья, доклад

Тип файла: PDF

Еникеев Р. Д., Криони Н. К. Мавлютовские чтения. Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) Заглавие с титул. экрана. Электронная версия печатной публикации. Уфа: РИК УГАТУ, 2017. труды ученых УГАТУ. электронные ресурсы.

http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Sadykova_Issledovanie_modeley_2017.pdf

5



[Проектирование двухтактного бензинового двигателя с непосредственным впрыском // Мавлютовские чтения. XI Всероссийская молодежная научная конференция: материалы конференции: \[в 7-ми т.\], – 2017. – Т. 1](#)

Авторы: Резванов Д. Р.; Гарипов М. Д.

Другие авторы: **Еникеев Р. Д.**; Криони Н. К.

Автор-организация: Мавлютовские чтения; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ)

Организация: Уфимский государственный авиационный технический университет

Выходные сведения: Уфа: РИК УГАТУ, 2017

[Сборники научных трудов УГАТУ \(3\)](#)

[Полный список >>>](#)

Тематика

[электронные ресурсы \(106\)](#)

[труды ученых УГАТУ \(39\)](#)

[учебные пособия \(20\)](#)

[материалы конференций \(19\)](#)

[двигатели внутреннего сгорания \(14\)](#)

[Энергетика \(11\)](#)

[конференции \(11\)](#)

[ДВС \(10\)](#)

[учебные электронные издания \(7\)](#)

[химия \(7\)](#)

[Полный список >>>](#)

Тип документа

[Статья, доклад \(64\)](#)

[Учебник \(36\)](#)

[Другой \(36\)](#)

[Автореферат \(6\)](#)

[Полный список >>>](#)

Код специальности

[05.02.00 \(7\)](#)

[05.07.00 \(5\)](#)

[05.16.08 \(2\)](#)

[05.13.06 \(2\)](#)

[05.13.01 \(2\)](#)

[05.13.11 \(1\)](#)

[05.09.01 \(1\)](#)

[05.04.00 \(1\)](#)

[Полный список >>>](#)

Язык

[Русский \(138\)](#)

[Английский \(6\)](#)

[Полный список >>>](#)



Выбор организации | Расширенный поиск | Атрибутный поиск

Русский | English | Вход в систему

ЭБ Электронная библиотечная система
Консорциума аэрокосмических вузов России

Еникеев Р.Д. ?

Поиск по электронным документам

Найдено документов: 2

Статистика слов: еникеев: 752, р: 51703, д: 78141

1	 <p>Газообмен и эффективные показатели ДВС с двухконтурной системой впуска // Вестник уфимского государственного авиационного технического университета. – 2007. – Т. 9, № 6</p> <p>Авторы: Еникеев Рустем Далилович (кандидат технических наук); Михайлов Владимир Сергеевич Автор-организация: ФГБОУ ВПО "Уфимский государственный авиационный технический университет"</p> <p>Организация: Уфимский государственный авиационный технический университет Выходные сведения: 2007</p> <p>Коллекция: Вестник УГАТУ Энергетика; Двигатели внутреннего сгорания; газообмен; двухконтурная система впуска; газовая динамика; четырехтактные ДВС; впускные каналы; газовые смеси; токсичность ДВС; течения с закруткой; разветвленные трубопроводы</p> <p>Тематика: Энергетика; Двигатели внутреннего сгорания; газообмен; двухконтурная система впуска; газовая динамика; четырехтактные ДВС; впускные каналы; газовые смеси; токсичность ДВС; течения с закруткой; разветвленные трубопроводы</p> <p>Тип документа: Статья, доклад Код специальности: 05.02.00</p> <p>Еникеев Рустем Далилович (кандидат технических наук) Михайлов Владимир Сергеевич. ФГБОУ ВПО "Уфимский государственный авиационный технический университет" Вестник УГАТУ. 2007. Энергетика. Двигатели внутреннего сгорания. http://journal.ugatu.ac.ru/index.php/Vestnik/article/view/2484/2191</p>	1
2	 <p>Моделирование и экспериментальное исследование нестационарного течения газа в разветвленном трубопроводе // Вестник уфимского государственного авиационного технического университета. – 2007. – Т. 9, № 6</p> <p>Авторы: Еникеев Рустем Далилович (кандидат технических наук); Черноусов Андрей Александрович (кандидат технических наук) Автор-организация: ФГБОУ ВПО "Уфимский государственный авиационный технический университет"</p> <p>Организация: Уфимский государственный авиационный технический университет Выходные сведения: 2007</p> <p>Коллекция: Вестник УГАТУ Энергетика; Техника сжатых и разреженных газов; течения газов; разветвленные трубопроводы; газовая динамика; стыки каналов; узлы стыков; математическое моделирование; тройники;</p> <p>Тематика: Энергетика; Техника сжатых и разреженных газов; течения газов; разветвленные трубопроводы; газовая динамика; стыки каналов; узлы стыков; математическое моделирование; тройники; нестационарные потоки</p> <p>Тип документа: Статья, доклад Код специальности: 05.02.00</p> <p>Еникеев Рустем Далилович (кандидат технических наук) http://journal.ugatu.ac.ru/index.php/Vestnik/article/view/2484/2192</p>	1

Найдено документов: 2

Яндекс Поиск осуществлен с использованием [Яндекс.Сервера](#)

Авторы

[Очистить фильтр](#)

[Еникеев Рустем Далилович \(канд... \(2\)](#)

[Черноусов Андрей Александрович... \(1\)](#)

[Михайлов Владимир Сергеевич \(1\)](#)

[Полный список >>>](#)

Организация

[УГАТУ \(2\)](#)

[Полный список >>>](#)

Год публикации

[2007 \(2\)](#)

[Полный список >>>](#)

Коллекция

[Вестник УГАТУ \(2\)](#)

[Полный список >>>](#)

Тематика

[Энергетика \(2\)](#)

[газовая динамика \(2\)](#)

[течения газов \(1\)](#)

[течения с закруткой \(1\)](#)

[стыки каналов \(1\)](#)

[Техника сжатых и разреженных г... \(1\)](#)

[узлы стыков \(1\)](#)

[четырёхтактные ДВС \(1\)](#)

[токсичность ДВС \(1\)](#)

[тройники \(1\)](#)

[Полный список >>>](#)

Тип документа

[Статья, доклад \(2\)](#)

[Полный список >>>](#)

Код специальности

[Очистить фильтр](#)

[05.02.00 \(2\)](#)

[Полный список >>>](#)



**СПАСИБО
ЗА ВНИМАНИЕ!**