

Ученый. Педагог. Наставник.



Доктор технических наук,
профессор кафедры «Строительные машины,
автоматика и электротехника» Новосибирского
государственного архитектурно-строительного
университета (Сибстрин), действительный член
Международной Академии наук высшей школы,
Заслуженный изобретатель РСФСР, Заслуженный
работник высшей школы РФ, лидер Сибирской
научно-педагогической школы «Пневматические
механизмы и машины ударного действия».

Абраменков Эдуард Александрович



2023 год в России объявлен *годом педагога и наставника*. Нашему университету всегда было кем гордиться. Яркая плеяда педагогов – новаторов передавала свои знания и умения новым поколениям. **Абраменков Эдуард Александрович один из таких педагогов. Яркий, самобытный с неиссякаемой энергией **Эдуард Александрович** долгие годы является преподавателем в нашем университете. Многим студентам повезло быть его учениками. Педагогу, изобретателю, лидеру научно-педагогической школы **Абраменкову Э. А.** посвящается выставка, подготовленная библиотекой университета.**

□ **Эдуард Александрович Абраменков** родился 22 июля 1936 г. в дер. Дубровка Ярцевского района Смоленской области Российской Федерации.

□ В 1945г. Поступил в 1 класс села Красная Горка. В 1947г. Семья переехала на Украину в г. Кировоград. После окончания средней школы в г. Кировограде УССР проходил службу в воздушно-десантных войсках Советской армии.

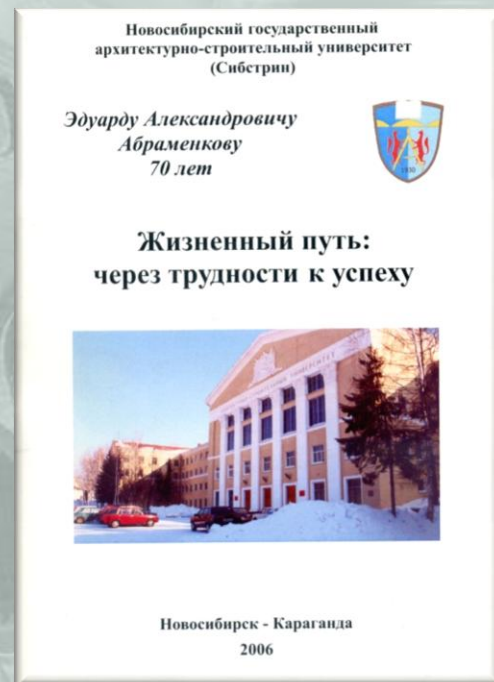
□ В 1958 г. Поступил в Новосибирский инженерно-строительный институт им. В. В. Куйбышева.

□ С 1963 г., закончив НИСИ им. В.В. Куйбышева, работал на кафедре строительных машин в должностях ассистента, доцента, профессора.

□ С 1985 по 2005 г. заведовал кафедрой «Строительные машины», а после реорганизации возглавлял кафедру «Строительные машины, автоматика и электротехника».

□ С 1993 г. член-корреспондент, с 2008 г. действительный член Международной академии высшей школы.

□ В настоящее время продолжает работать на кафедре в качестве профессора.



**ДИПЛОМ
АКАДЕМИКА**

№ 1449

Решением
Общего собрания Академии
от 10 июня 2008 года (протокол №19)

АБРАМЕНКОВ
Эдуард Александрович
избран

ДЕЙСТВИТЕЛЬНЫМ ЧЛЕНОМ

Международной академии наук высшей школы

Президент

Главный ученый
секретарь



Шукинуев В.Е.

Цыбин А.С.



ДИПЛОМ

Награждается

д.т.н. Александров Вадим Александрович

(Новосибирской государственной архитектурно-строительной академии (Сибстрин)),
руководитель филиальной квалификационной работы на тему:

«Руководитель филиальной квалификационной работы на тему:

«Разработка принципиальной и конструктивной схем пневмоупорного
механизма для заделки трубопровода водоснабжения»
(автор - Егоров Александр Владимирович)

за участие в конкурсе филиальных квалификационных работ (2018 г.)

Российской академии архитектурно-строительных наук и
Международной общественной организации содействия
строительному образованию (АСОС)



Президент Академии

ДИПЛОМ ЧЛЕНА-КОРРЕСПОНДЕНТА СО АН ВШ

№ 002

Решением

Общего собрания Сибирского отделения
Академии наук высшей школы (СО АН ВШ)
от 25 октября 1993 г.

Александров

Вадим Александрович

избран членом-корреспондентом СО АН ВШ

Председатель СО АН ВШ Дустынский И. Н.

Главный ученый секретарь
СО АН ВШ

Кориков А. М.





Новосибирский государственный
архитектурно-строительный
университет
(Сибстрин)
НОВОСИБИРСК

Регистрационный номер № 02
СИБСТРИН
дата 20.05.2019

Абраменков
Эдуард
Александрович

В соответствии с решением ученого совета Университета
от «20» мая 2019 года
присваивается звание
«Почетный профессор
НГАСУ (Сибстрин)»

Ректор НГАСУ(Сибстрин) *Ю. Се*
Ученый секретарь ученого совета Университета *М. П.*

Аттестаты, дипломы

АТТЕСТАТ ПРОФЕССОРА

ПР № 006442

Москва

Решением

Государственного комитета СССР
по народному образованию

от 25 октября 1970 г. № 468/н

Абраменкову Георгию Александровичу

ПРИСВОЕНО УЧЕНОЕ ЗВАНИЕ

ПРОФЕССОРА

*по кафедре
строительных машин*

Председатель коллегии

Главный ученый секретарь



АТТЕСТАТ ДОЦЕНТА

ДЦ № 001327

Москва

Решением

Высшей аттестационной комиссии
при Совете Министров СССР

от 25 февраля 1976 г. (протокол № 89/15)

Абраменкову Георгию Александровичу

ПРИСВОЕНО УЧЕНОЕ ЗВАНИЕ

ДОЦЕНТА

ПО КАФЕДРЕ

строительных машин

Зав. Председатель
Высшей аттестационной комиссии

Главный ученый секретарь
Высшей аттестационной комиссии



Аттестаты, дипломы

ДИПЛОМ ДОКТОРА НАУК



ДТ № 002541

Москва

Решением
Высшей аттестационной комиссии
при Совете Министров СССР

от 4 мая 1990 г. (протокол № 18/90)

Абраменкову Эдуарду Александровичу
ПРИСУЖДЕНА УЧЕНАЯ СТЕПЕНЬ
ДОКТОРА
Технических наук



Председатель
Высшей аттестационной комиссии
Главный ученый секретарь
Высшей аттестационной комиссии

Мамеев
Свиридов

ДИПЛОМ КАНДИДАТА НАУК



МТН № 088261

Москва 2 октября 1973 г.



Решением
Совета по физико-математическим и
техническим наукам СО АН СССР
от 24 мая 1973 г. (протокол N 14)

Абраменкову Эдуарду Александровичу
ПРИСУЖДЕНА УЧЕНАЯ СТЕПЕНЬ КАНДИДАТА
ТЕХНИЧЕСКИХ НАУК



Председатель
Совета
Ученый Секретарь
Совета

Свиридов
Мамеев

Педагогическое кредо

«Чтобы быть хорошим преподавателем,
нужно любить то, что преподаешь, и
любить тех, кому преподаешь»
В. Ключевский

НИСИ

НГАСУ



Коллектив кафедры строительных машин, автоматики и электротехники (слева направо):
1 ряд: доц. **В. В. Дмитриева**; инж. **Л. Т. Хомякова**; д.т.н., проф., зав. кафедрой **Э. А. Абраменков**;
д.т.н., проф. **Д. Г. Суворов**; к.т.н., доц. **Е. И. Гаршина**; инж. **О. А. Букатова**.
2 ряд: ст. лаб. **А. В. Грищенко**; зав. лаб. **А. Д. Шлегель**; к.т.н., доц. **А. Г. Богаченков**; к.т.н., проф.
М. А. Ахмаметьев; к.т.н., доц. **Н. С. Руденко**; доц. **А. А. Наденин**.
3 ряд: д.т.н., проф. **Н. А. Попов**; к.т.н., доц. **Б. П. Величко**; к.т.н., доц. **В. П. Ступин**; к.т.н., доц.
А. Г. Шелепаев; к.т.н., доц. **Р. Ш. Шабанов**.



Педагогические вехи

За годы своей педагогической деятельности Эдуард Александрович преподавал 31 дисциплину, в настоящее время читает дисциплины:

- Автоматизация машин и технологических процессов в строительстве;
- Строительные машины;
- Машины, агрегаты и процессы;
- Научно-исследовательская работа;
- Научные исследования, в том числе научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации);
- Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности;
- Процессы и аппараты технологии строительных изделий

Педагогические вехи

- **Эдуард Александрович Абраменков** участвовал в работе Технического совета при Министерстве образования РСФСР (1981-1985), был членом УМО АСВ секции «Строительные машины и оборудование» до 1995 г.
- С 1989 по 2010 г. являлся членом докторских диссертационных советов в Институте горного дела Сибирского отделения Российской академии наук, Новосибирском государственном архитектурно-строительном университете (Сибстрин), Омском автодорожном институте (СибАДИ) и Томской государственной архитектурно-строительной академии (ТГАСА).
- **Э.А. Абраменков** руководит магистратурой, аспирантурой и докторантурой, подготовил 3 докторов и 7 кандидатов технических наук, более 10 магистров техники и технологии строительства.
- За годы профессиональной деятельности опубликовано в соавторстве два учебника; 10 учебных пособий; более 10 методических указаний к лабораторным работам, практическим занятиям, курсовому и дипломному проектированию; разработаны и внедрены новые учебные курсы для магистрантов.

В рамках международного сотрудничества **Эдуардом Александровичем Абраменковым** установлены научно-педагогические связи с учеными из Республики Казахстан: им прочитаны циклы лекций, даны консультации по подготовке магистерских диссертаций и осуществлено руководство над магистрантами Карагандинского государственного технического университета, осуществлены выпуски учебников, монографий; инновационных патентов; научных статей в журналах и сборниках международных конференций; рецензированы научные исследования ученых ряда вузов Республики Казахстан.



В течение 15 лет он является научным редактором международного научного журнала «Актуальные проблемы современности», издаваемого с участием научной общественности стран СНГ с 2002 г. в Караганде.

Педагогические вехи

Эдуардом Александровичем Абраменковым опубликовано более 650 научных работ, в том числе 8 монографий, 10 учебных пособий, 3 электронных учебника, более 200 научных статей в рейтинговых журналах России и Казахстана. Среди наиболее весомых научно-методических и учебно-методических работ, монографий: «Пневматические механизмы машин ударного действия», «Средства механизации для подготовки оснований и устройства фундаментов», «Физико-математические модели и расчет пневматических механизмов машин ударного действия» (в 6 т.), «Штоковые пневматические механизмы машин ударного действия», «Навесные пневматические молоты для разработки мерзлых грунтов», «Строительные машины и оборудование в фундаментостроении».

Эту литературу можно найти в библиотеке Сибстрина.



621.5
Ш 921

Штоковые пневматические механизмы машин ударного действия : дроссельные, струйные, беззолотниковые, бесклапанные, комбинированные : монография / Д. Э. Абраменков [и др.]. - Томск : ТГАСУ, 2008. - 435 с. : ил. - Библиогр.: с. 397-433. - ISBN 978-5-93057-244-5

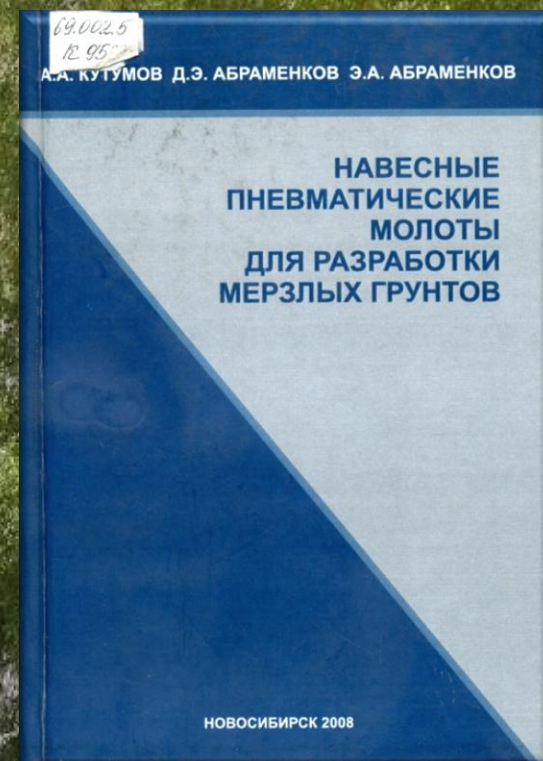


Впервые систематизированы сведения о пневматических механизмах машин ударного действия - с беззолотниковой и бесклапанной системами воздухораспределения. Характеристики рассматриваемых классов механизмов включают: принципиальную схему технического решения; краткое описание работы; библиографическую ссылку. Предложены оригинальные классификации основных признаков пневмоударных машин и механизмов, позволяющие синтезировать новые механизмы. Приведены удельные характеристики машин, историческая справка об их развитии.

69.002.5

К 953

Кутумов, А. А. Навесные пневматические молоты для разработки мерзлых грунтов : монография / А. А. Кутумов, Д. Э. Абраменков, Э. А. Абраменков ; Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин). - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2008. - 377 с. : ил. - Библиогр.: с. 279-307. - ISBN 978-5-7795-0396-9



Рассмотрены вопросы создания и исследования навесных пневматических молотов с улучшенными эксплуатационными характеристиками на основе использования положительных качеств дроссельного пневмоударного механизма для разработки мерзлых грунтов.

69.002.5

С 863

**Строительные машины и
оборудование в фундаментостроении**

: учебник / Д. Э. Абраменков [и др.]. -

Астана : Фолиант, 2011. - 184 с. : ил.,
табл. - (Профессиональное

образование). - Библиогр.: с. 281-290. -

ISBN 978-601-292-299-8



Технология и организация производства работ. Средства механизации в фундаментостроении. Эксплуатация средств механизации.

69.002.5

A 16

Абраменков, Э. А. . Средства механизации для подготовки оснований и устройства фундаментов / Э. А. Абраменков, В. В. Грузин ; Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Новосибирск, 1999. - 213 с. : ил. - Библиогр.: с. 207-211. - ISBN 5-7795-0062-2 : б.ц.



**СРЕДСТВА МЕХАНИЗАЦИИ И ТЕХНОЛОГИЯ
СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА**

Абраменков Д.Э., Грузин А.В., Грузин В.В.
Saarbrucken, 2012.

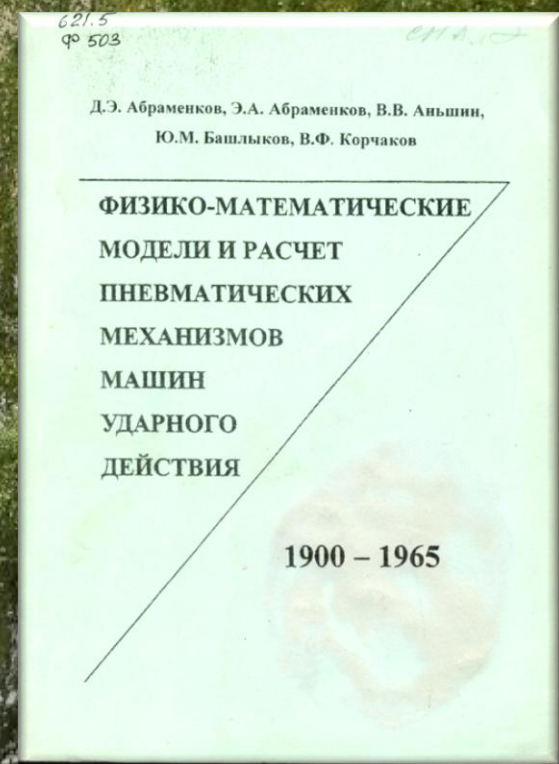
Издательство: [Palmarium Academic Publishing](http://www.palmarium.com)

621.5

Ф 503

Физико-математические модели и расчет пневматических механизмов машин ударного действия :

справочник : в 6 т. Т. 1 : 1900-1965 / Д. Э. Абраменков [и др.] ; Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Новосибирск : НГАСУ, 2002. - 284 с., [5] л. портр. : ил. - ISBN 5-7795-0120-3



Историческая справка о применении сжатого воздуха в машинах ударного действия ; Бародинамические процессы пневматических механизмов машин ударного действия и методы их расчета : 1990-1917 ; 1918-1940; 1941-1965

621.5

Ф 503

Физико-математические модели и расчет пневматических механизмов машин ударного действия : справочник. Т. 2 : 1966-1985 / Д. Э. Абраменков [и др.] ; Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Новосибирск : НГАСУ, 2002. - 413 с. - ISBN 5-7795-0120-3

621.5
Ф 503

снм.э

Д.Э. Абраменков, Э.А. Абраменков, В.В. Аньшин,
Ю.М. Башлыков, В.Ф. Корчаков

**ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ
МОДЕЛИ И РАСЧЕТ
ПНЕВМАТИЧЕСКИХ
МЕХАНИЗМОВ
МАШИН
УДАРНОГО
ДЕЙСТВИЯ**

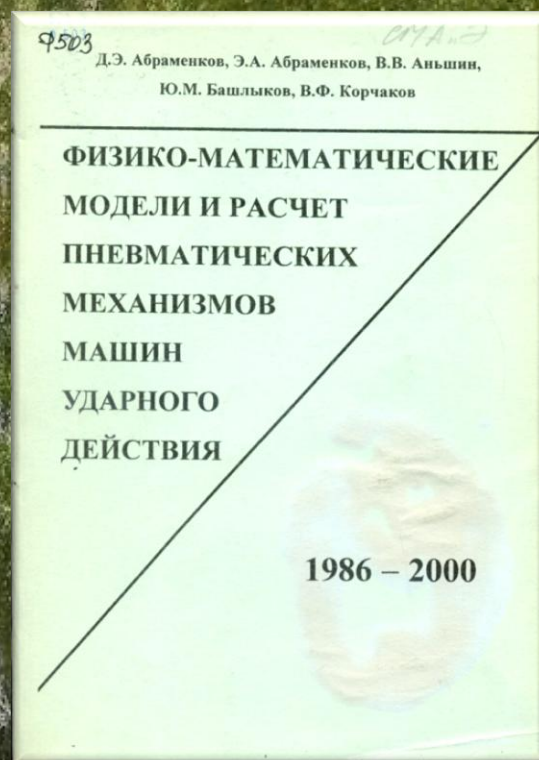
1966 – 1985

В предлагаемом справочнике приведены физико-математические описания рабочих процессов, отражающие многообразие подходов и решения задач пневматических механизмов машин ударного действия. Хронологический принцип предлагаемых методов позволяет проследить во времени процесс создания теоретических основ и методов расчета пневматических машин.

621.5

Ф 503

Физико-математические модели и расчет пневматических механизмов машин ударного действия : справочник. Т. 3 : 1986-2000 / Д. Э. Абраменков [и др.] ; Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Новосибирск, 2003. - 376 с., [2] л. портр. - ISBN 5-7795-0120-3



В предлагаемом справочнике приведены физико-математические описания рабочих процессов, отражающие многообразие подходов и решения задач пневматических механизмов машин ударного действия. Хронологический принцип предлагаемых методов позволяет проследить во времени процесс создания теоретических основ и методов расчета пневматических машин.

621.5

A 16

Абраменков, Д. Э.

Физико-математические модели и расчет пневматических механизмов машин ударного действия : справочник. Т. 4 : 2001-2005 / Д. Э. Абраменков, Э. А. Абраменков, А. С. Дедов ; Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин). - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2011. - 424 с. : ил., табл., портр. - Библиогр.: с. 418. - ISBN 978-5-7795-0565-9

621.5

A16

Д.Э. Абраменков, Э.А. Абраменков, А.С. Дедов

**ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ
МОДЕЛИ И РАСЧЕТ
ПНЕВМАТИЧЕСКИХ
МЕХАНИЗМОВ
МАШИН
УДАРНОГО
ДЕЙСТВИЯ**

2001 – 2005

621.5

A 16

Абраменков, Д. Э.

Физико-математические модели и расчет пневматических механизмов машин ударного действия : справочник. Т. 5 : 2006-2007 / Д. Э. Абраменков, Э. А. Абраменков, А. С. Дедов ; Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин). - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2012. - 340 с. : ил., табл. - Библиогр. в конце ст. - ISBN 978-5-7795-0570-3

621.5
A16

Д.Э. Абраменков, Э.А. Абраменков, А.С. Дедов

**ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ
МОДЕЛИ И РАСЧЕТ
ПНЕВМАТИЧЕСКИХ
МЕХАНИЗМОВ
МАШИН
УДАРНОГО
ДЕЙСТВИЯ**

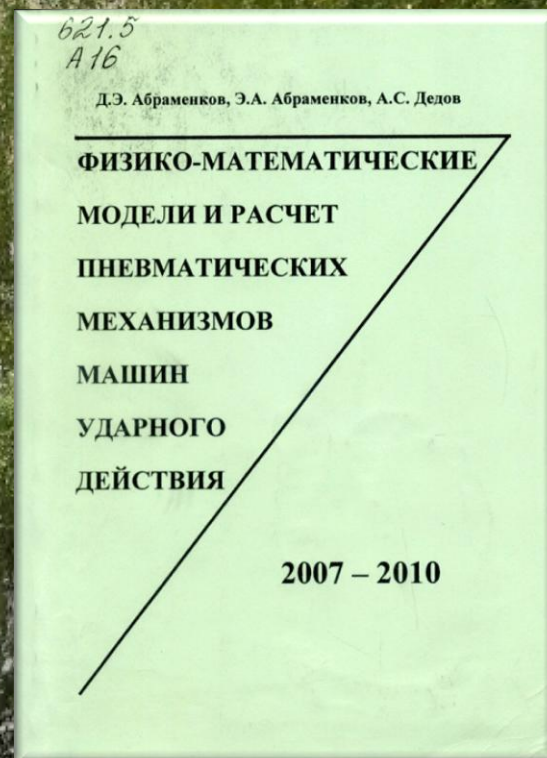
2006 – 2007

В хронологическом порядке приведены описания физико-математических моделей рабочих процессов, отражающих многообразие подходов к решению задач динамики пневматических механизмов машин ударного действия.

621.5

A 16

Абраменков, Д. Э. Физико-математические модели и расчет пневматических механизмов машин ударного действия : справочник. Т. 6 : 2007-2010 / Д. Э. Абраменков, Э. А. Абраменков, А. С. Дедов ; М-во образования и науки РФ, Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин). - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2015. - 396 с. : ил., портр. - Библиогр. в конце ст. - ISBN 978-5-7795-0718-9



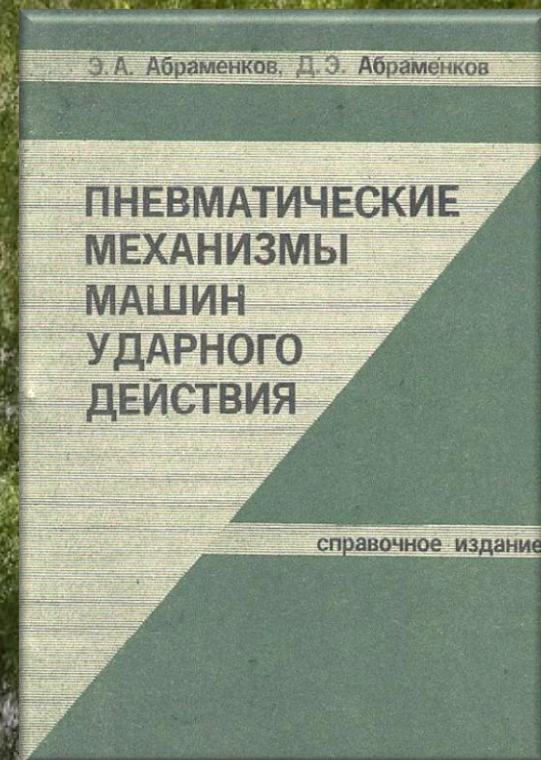
В хронологическом порядке приведены описания физико-математических моделей рабочих процессов, отражающих многообразие подходов к решению задач динамики пневматических механизмов машин ударного действия.

621.8

A 16

Абраменков, Э. А.

Пневматические механизмы машин ударного действия: дроссельные, струйные, беззолотниковые, бесклапанные : справ. пособие / **Э. А. Абраменков, Д. Э. Абраменков.** - Новосибирск : Изд-во НГУ, 1993. - 430 с. - Библиогр.: с. 397-424. - ISBN 5-7615-0157-0



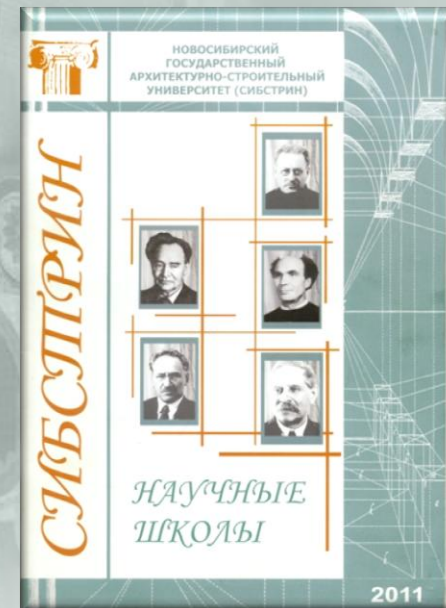
В справочном пособии впервые систематизированы сведения о пневматических механизмах машин ударного действия. Характеристики рассматриваемых классов механизмов включают: принципиальную схему технического решения; краткое описание работы. Всего описаны 345 схем по патентам и авторским свидетельствам 1877-1990 гг., из них третья часть - зарубежные.

Научное творчество

Основные научные достижения **Абраменкова Эдуарда Александровича** - в области теории и инженерных разработок пневматических машин ударного действия для строительства.

В качестве руководителя разработаны теоретические вопросы и проведены исследования по пяти грантам Министерства образования РФ.

В настоящее время руководит научным направлением университета «Современные проблемы механизации и автоматизации технических процессов в строительстве» и является бессменным лидером научно-педагогической школы «Пневматические механизмы и машины ударного действия».



Эдуард Александрович имеет более 300 авторских свидетельств и патентов СССР и Российской Федерации, из них 88 патентов РФ со 190 студентами, магистрантами и аспирантами НГАСУ (Сибстрин), 13 зарубежных и инновационных патентов Великобритании, США, Германии, Франции, Японии, Италии, Канады, Швеции и Республики Казахстан.

Авторские свидетельства на изобретение

ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ МОЛОТОК

Абраменков Э.А., Клушин Н.А.,

Суворов Д.Г.

Авторское свидетельство
SU 205754 А1, 02.12.1967.

Заявка № 1075327/22-
3 от 10.05.1966.

ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ОДНОУДАРНЫЙ МОЛОТОК

*Абраменков Д.Э., Абраменков Э.А.,
Басов В.П., Власенко Н.А., Корчаков
В.Ф., Серых Н.М.*

Авторское свидетельство
SU 1838612, 30.08.1993.

Заявка № 5023978 от 19.02.1992.

УДАРНИК ДЛЯ МАШИН УДАРНОГО ДЕЙСТВИЯ

Абраменков Э.А., Проценко В.М.

Авторское свидетельство
SU 1792829 А1, 07.02.1993.

Заявка № 4731347 от 12.06.1989.

Союз Советских
Социалистических
Республик



Комитет по делам
изобретений и открытий
при Совете Министров
СССР

О П И С А Н И Е ИЗОБРЕТЕНИЯ К АВТОРСКОМУ СВИДЕТЕЛЬСТВУ

205754



Зависимое от авт. свидетельства № —

Заявлено 10.V.1966 (№ 1075327/22-3)

с присоединением заявки № —

Приоритет —

Опубликовано 02.XII.1967. Бюллетень № 24

Дата опубликования описания 26.I.1968

Кл. 5b, 9/01
87b, 2/08

МПК E 21c
B 25d

УДК 622.232.3-31(088.8)

Авторы
изобретения

Н. А. Клушин, Э. А. Абраменков и Д. Г. Суворов

Заявитель

Институт горного дела СО АН СССР

ПОГРУЖНОЕ ПНЕВМОУДАРНОЕ УСТРОЙСТВО

*Абраменков Э.А., Липин А.А., Рукавишников В.И.,
Абраменков Д.Э., Зима С.А.*

Авторское свидетельство SU 1649090, 15.05.1991.

Заявка № 4697941 от 31.05.1989.

Патенты на изобретение

ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ МОЛОТ

Абраменков Д.Э., Абраменков Э.А.,
Дедов А.С., Николаев А.Г., Лактионов
А.Е.

Патент на изобретение 2799469 С1,
05.07.2023.

Заявка № 2022119939 от 18.07.2022.

ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ УДАРНЫЙ МЕХАНИЗМ

Абраменков Э.А., Величко Б.П., Лосев
С.Ф., Речицкий С.В.

Патент на изобретение 2779900 С1,
14.09.2022.

Заявка № 2021119349 от 30.06.2021.

ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ МОЛОТОК С ДРОССЕЛЬНЫМ ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛЕНИЕМ

Абраменков Д.Э., Абраменков Э.А.

Патент на изобретение RU 2001269 С1,
15.10.1993.

Заявка № 5017986 от 20.12.1991.

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(19) **RU** (11) **2 799 469**⁽¹³⁾ **С1**

(51) МПК
B25D 9/04 (2006.01)
E21C 37/24 (2006.01)

(12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К ПАТЕНТУ

(52) СПК
B25D 9/04 (2023.02); E21C 37/24 (2023.02)

(21)(22) Заявка: 2022119939, 18.07.2022

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
18.07.2022

Дата регистрации:
05.07.2023

Приоритет(ы):
(22) Дата подачи заявки: 18.07.2022

(45) Опубликовано: 05.07.2023 Бюл. № 19

Адрес для переписки:
630008, г. Новосибирск, ул. Ленинградская, 113,
НГАСУ (Сибстрин), отдел ПЛР

(72) Автор(ы):

Абраменков Дмитрий Эдуардович (RU),
Абраменков Эдуард Александрович (RU),
Дедов Алексей Сергеевич (RU),
Николаев Анатолий Геннадьевич (RU),
Лактионов Андрей Евгеньевич (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
образования Новосибирский
государственный
архитектурно-строительный университет
(Сибстрин) (RU)

(56) Список документов, цитированных в отчете
о поиске: RU 2728059 С1, 28.07.2020. RU
2583575 С1, 10.05.2016. RU 2694856 С1,
17.07.2019. RU 2675651 С1, 21.12.2018. RU
2728050 С1, 28.07.2020. RU 2678274 С1,
24.01.2019. EP 0055244 В1, 30.06.1982. US
20130118766 А1, 16.05.2013.

RU
2 7 9 9 4 6 9
С 1

ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ МОЛОТОК

Абраменков Э.А., Николаев А.Г., Серебренников
А.В., Тюрина А.А.

Патент на изобретение 2773768 С1, 09.06.2022.

Заявка № 2021114797 от 24.05.2021.

Научное творчество

Пособия по методологии научного творчества Эдуарда Александровича показывают общие принципы подхода к научному творчеству и кроме теоретических положений включают в себя и практические работы, знание которых необходимо каждому человеку, занимающемуся творчеством.

В пособиях рассматриваются разделы связанные между собой общей целью создания нового решения, отличающегося от известных большей ценностью и полезностью:

- состояние вопроса о методах творческого процесса;
- изобретательство;
- анализ творческого решения;
- принятие решений;
- прогнозирование.

Некоторые пособия представлены ниже и находятся в нашей библиотеке.



Ч21

А 16

Абраменков, Д. Э. Методология научного творчества : учебник для вузов по направлению "Транспортная техника" / Д. Э. Абраменков, Э. А. Абраменков, В. В. Грузин ; Караганд. ун-т "Болашак". - 2-е изд., перераб. и доп. - Караганды : Болашак-Баспа, 2007. - 338 с. : ил., табл. - Библиогр. в конце гл. - ISBN 9965-790-30-2

Рассмотрены методология и общие принципы подхода к научному творчеству, а также пути и средства, которые могут быть приняты на вооружение при решении задач в различных отраслях и областях человеческой деятельности.

Учебные пособия



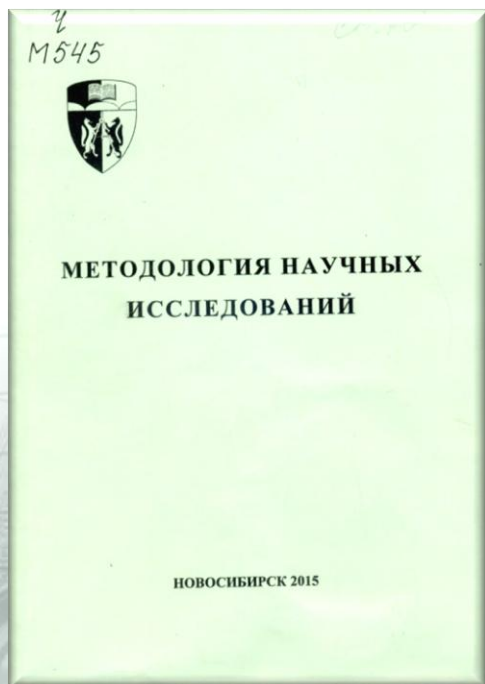
Ч

П 691

Практикум по методологии научного творчества : учеб. пособие для вузов / Д. Э. Абраменков [и др.] ; Караганд. ин-т актуального образования "Болашак". - Караганда : Болашак-Баспа, 2006. - 141 с. : ил. - ISBN 9965-528-86-1

Представлена методология и общие принципы подхода к научному творчеству, а также пути и средства, которые могут быть приняты на вооружение при решении различных творческих задач.

Учебные пособия



7

М 545

Методология научных исследований : учебное пособие по направлению 08.04.01 "Строительство" / Д. Э. Абраменков [и др.] ; М-во образования и науки РФ, Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин). - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2015. - 316 с. : ил., табл. - Библиогр. в конце гл. - ISBN 978-5-7795-0722-6

Состояние вопроса о методах научного творчества. Изобретательство - творческий процесс. Инженерный анализ творческих решений. Принятие решений. Прогнозирование.

Методология научных исследований [Электронный ресурс] : учебное пособие / Д. Э. Абраменков [и др.]. - Новосибирск : Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин), ЭБС АСВ, 2015. - Электрон. текст. - ISBN 978-5-7795-0722-6

Учебное пособие разработано для обучающихся в магистратуре, аспирантов, соискателей, исследователей, всех, кто занимается научным творчеством. Учебное пособие состоит из пяти глав.

Научное творчество



Ч

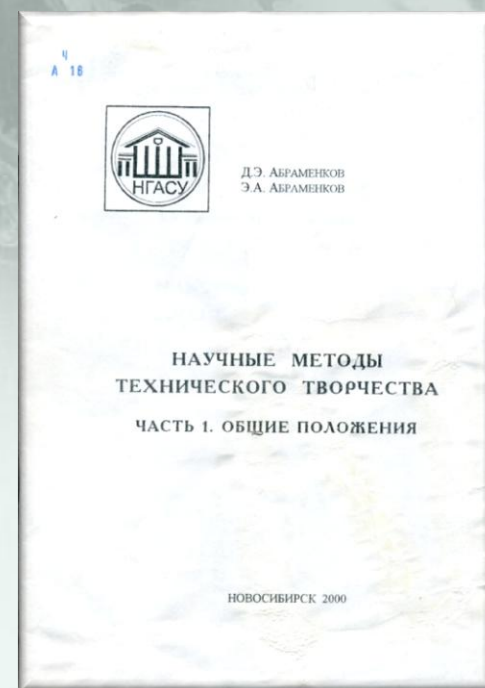
А 16

Абраменков, Д. Э. Методология научного творчества : учеб. пособие / Д. Э. Абраменков, Э. А. Абраменков, В. В. Грузин ; Караганд. ин-т актуального образования "Болашак". - Караганда : Болашак-Баспа, 2001. - 328 с. : ил. - ISBN 9965-528-28-4

Ч

А 16

Абраменков, Д. Э. Научные методы технического творчества : учеб. пособие. Ч. 1 : Общие положения / Д. Э. Абраменков, Э. А. Абраменков ; Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Новосибирск, 2000. - 32 с. - Библиогр.: с. 28-32.



Достижения, награды, премии

□ Эдуард Александрович Абраменков удостоен почетных званий «Заслуженный изобретатель РСФСР», «Заслуженный работник высшей школы Российской Федерации».

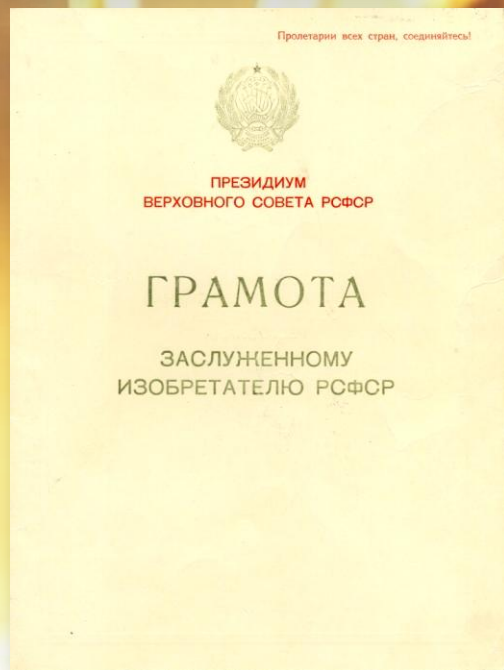
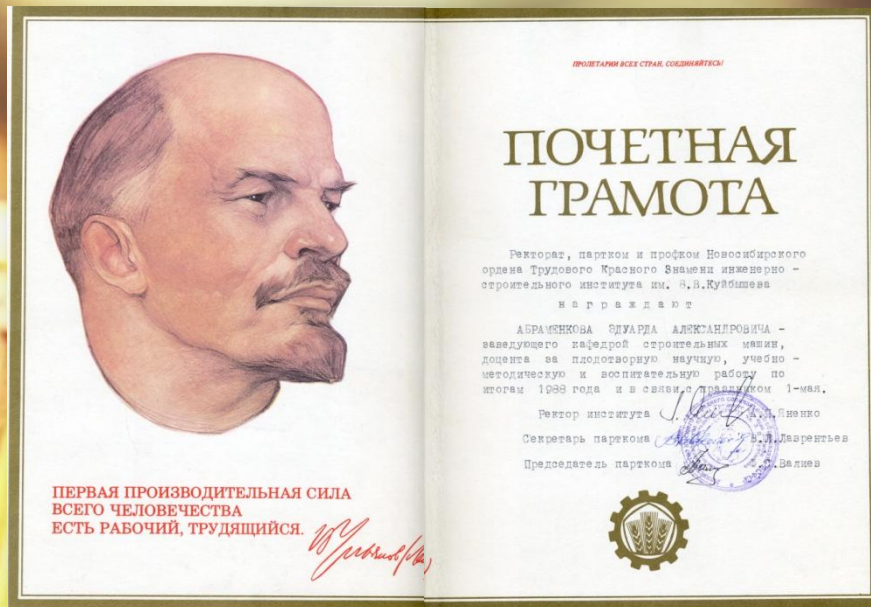
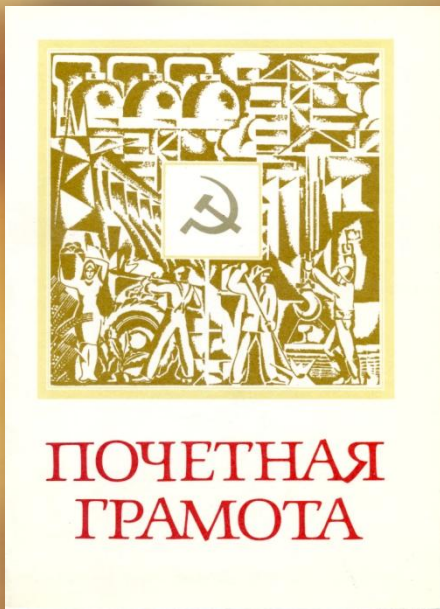
□ Награжден бронзовой медалью Главного комитета ВДНХ СССР; двумя серебряными медалями Главного комитета ВДНХ СССР; медалями «Заслуженный изобретатель РСФСР», «Ветеран труда»; знаком «Высшая школа. За отличные успехи в работе».

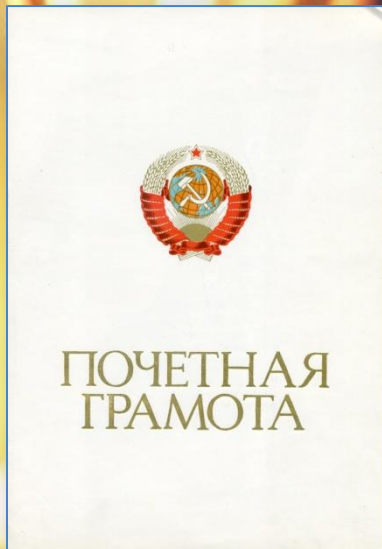
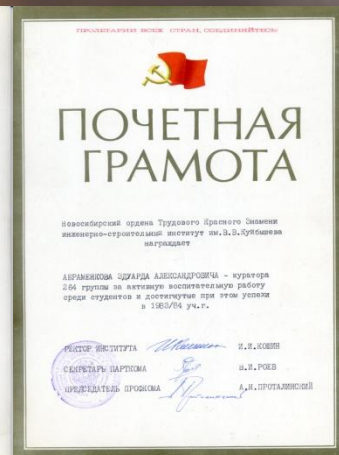
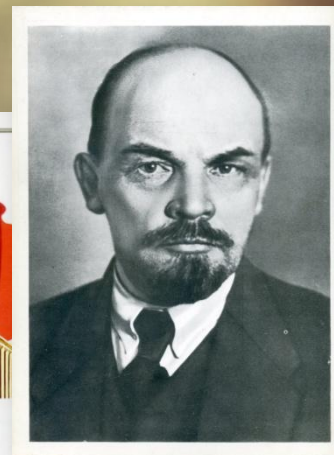
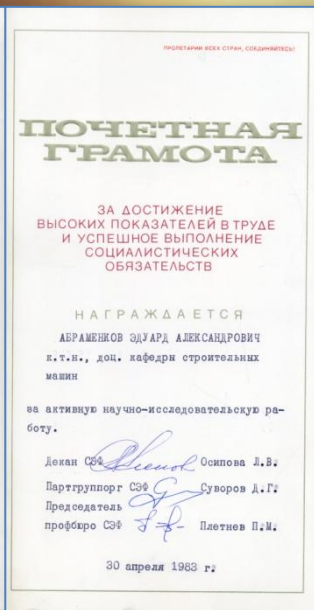
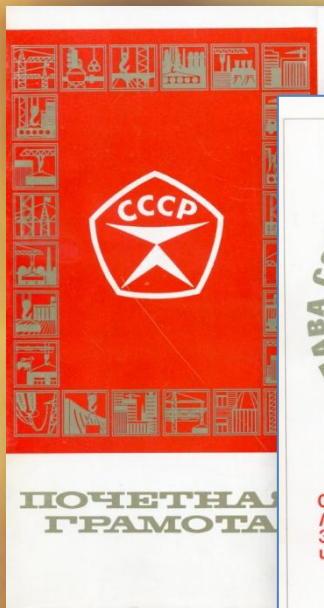


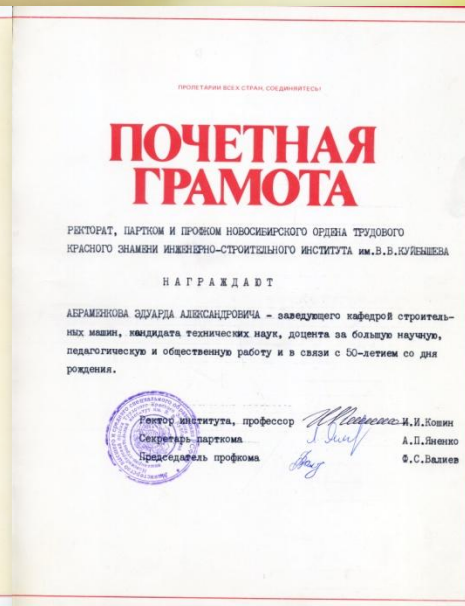
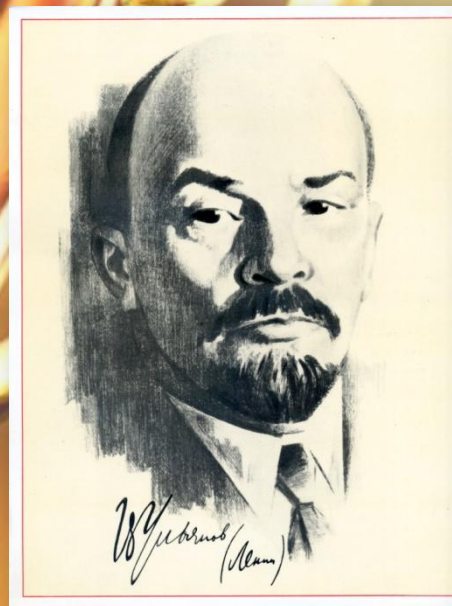
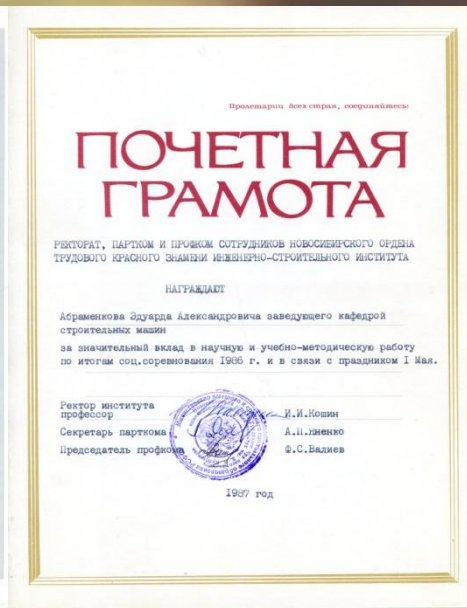
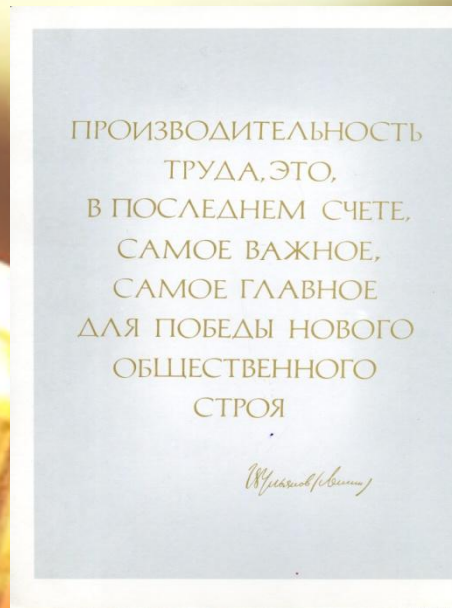
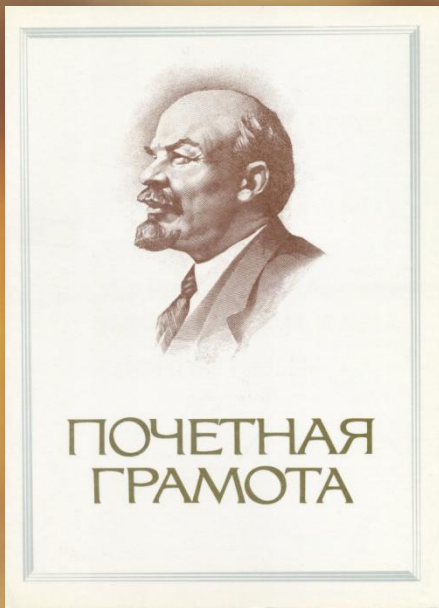
□ Награжден памятными знаками за плодотворную работу и в честь 110, 115, 120-летия г. Новосибирска; нагрудным знаком «60 лет КарГТУ».

□ Награжден памятной медалью «За заслуги перед НГАСУ (Сибстрин)» (за многолетний добросовестный труд и в связи с 85-летним юбилеем НГАСУ (Сибстрин)).

□ Присвоено звание «Почетный профессор университета НГАСУ (Сибстрин)»







Достижения, награды, премии



Грамоты, благодарности, благодарственные письма



БЛАГОДАРСТВЕННОЕ ПИСЬМО

Профессору, заведующему кафедрой
строительных машин, автоматики и электротехники Новосибирского государственного архитектурно-строительного университета (Сибстрин)
Абраменкову Э. А.


Уважаемый
Эдуард Александрович!

Примите слова искренней благодарности за многолетнюю плодотворную научно-педагогическую деятельность и большой вклад в дело подготовки высококвалифицированных специалистов.

Пусть чаще звучат слова благодарности за Ваш труд.

От всей души желаю, чтобы удача сопутствовала Вам во всех делах.

Крепкого здоровья, успехов и благополучия Вам и Вашим близким!

Мэр  В. ф. Городецкий

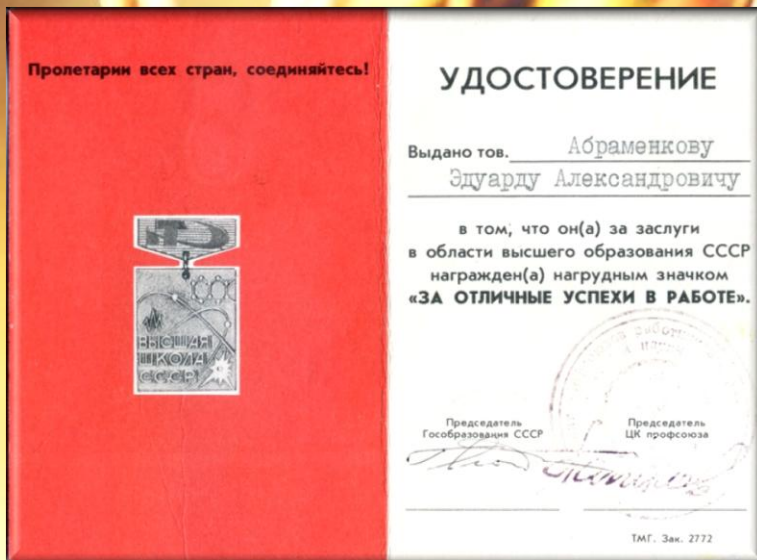
2005











Достижения, награды, премии

Медали, памятные знаки, нагрудные знаки



ЛЮБОВЬ К ПРОФЕССИИ В ТРЕХ ПОКОЛЕНИЯХ

Как это прекрасно, когда человек предан своему делу. Когда любимому делу посвящается жизнь. Но есть люди, настолько преданные своей профессии, что «заражают» своей любовью и азартом своих детей и близких; и тогда появляется такое явление, как династия. Во все времена семьи гордились тем, что сыновья продолжают дело своих дедов и прадедов, но и в нашем современном мире это уникальное явление никуда не исчезло. Династии существуют, и хочется верить, что будут существовать и в дальнейшем.

СЫН

ДОЧЬ



Э.А. Абраменков



Л.В. Абраменкова



Д.Э. Абраменков



Т.А. Абраменкова



Ю.А. Абраменкова

ВНУКИ



Д. Д. Абраменков

Сын Юлии
- Максим

Эдуард Александрович Абраменков полон творческих планов учебного и научного направлений, продолжает работать на кафедре, читает лекции, руководит дипломным проектированием, разрабатывает новые курсы подготовки магистров, руководит аспирантами.

Спасибо за внимание!

Выставку подготовили сотрудники библиотеки НГАСУ (Сибстрин) с использованием интернет-ресурсов.

