



Роль Интернет-энциклопедии **Wikipedia** в промоуинге проекта
Научные школы ННЦ СО РАН

Комаров С.Ю.
Отделение ГПНТБ СО РАН
библиотекарь

Nupedia – предшественница Wikipedia



Search Nupedia

Read Nupedia

Newest Articles
By Subject
Alphabetically

Our Articles in Progress--
read and comment!

Receive an encyclopedia article in your
mailbox every morning!
Just enter your e-mail address.

[More info on this](#)

Wikipedia
A complementary encyclopedia project

Welcome to Nupedia!

We are building the world's largest international, peer-reviewed [encyclopedia](#). It is [free](#). The project is largely "on hold" but poised to get moving again with renewed vigor when funding is found.

It's not hard to get involved, and we really do need [your involvement!](#) Basically, we need

- writers
- editors and peer reviewers,
- copyeditors,
- programmers,
- translators, and even
- casual participants.

[Just sign up \(it's a very short form\)](#) and we'll get you started. Or perhaps you need to be [convinced](#)?

Nupedia's policy guidelines have been recently updated! Please have a look. We have added a [FAQ](#) that answers many of the most frequently-asked questions about Nupedia policy and procedure.

Nupedia is becoming multilingual. To discuss issues related to this, please join [Interpret-L](#). You will be able to unsubscribe yourself from the same page. We also have groups devoted to translation into (and, later, from) [French](#), [German](#), [Italian](#), [Portuguese](#), and [Spanish](#).

You might notice that we have changed our logo/banner slightly. Thanks go to [Sally Milo](#) of [Milo Design](#) for the update. The old subtitle for Nupedia, "The Open Content Encyclopedia," is now "The Free Encyclopedia." This is more inviting to people who do not know what "Open Content" means. It is also more inviting to people associated with Richard Stallman's Free Software Foundation (FSF). They prefer "free" (that term) to "open content" and "open source." "Free," as Stallman points out, here means not "free of charge" but instead "unconstrained by (most) legal restrictions on use." We thought it would be nice to please these people who can help Nupedia so much. This change does not represent any sort of change in policy, goals, or outlook. So you can go on referring to Nupedia as "The Open Content Encyclopedia," if you prefer, or as "The Free Encyclopedia"--it's both.

[Join us!](#)

[Join the Effort!](#)

[How to...](#)

[Write an Article](#)

[Edit and Review](#)

[Copyedit](#)

[Code](#)

[Translate](#)

[Be Casual](#)

[Our Editors and Peer Reviewers](#)

[Our Writers](#)

[Member Area](#)

[Become a Member](#)

[Production](#)

[Sign Up to Write an Article](#)

[About Nupedia](#)

[Editorial Policy](#)

[Policy FAQ](#)

[Nupedia News](#)

[Press Mentions](#)

[Discussion Groups](#)

[License: Use Our Articles for Free](#)

[Links](#)

[Contact Nupedia](#)

[Download](#)

[Other Languages](#) [Deutsche Version](#)

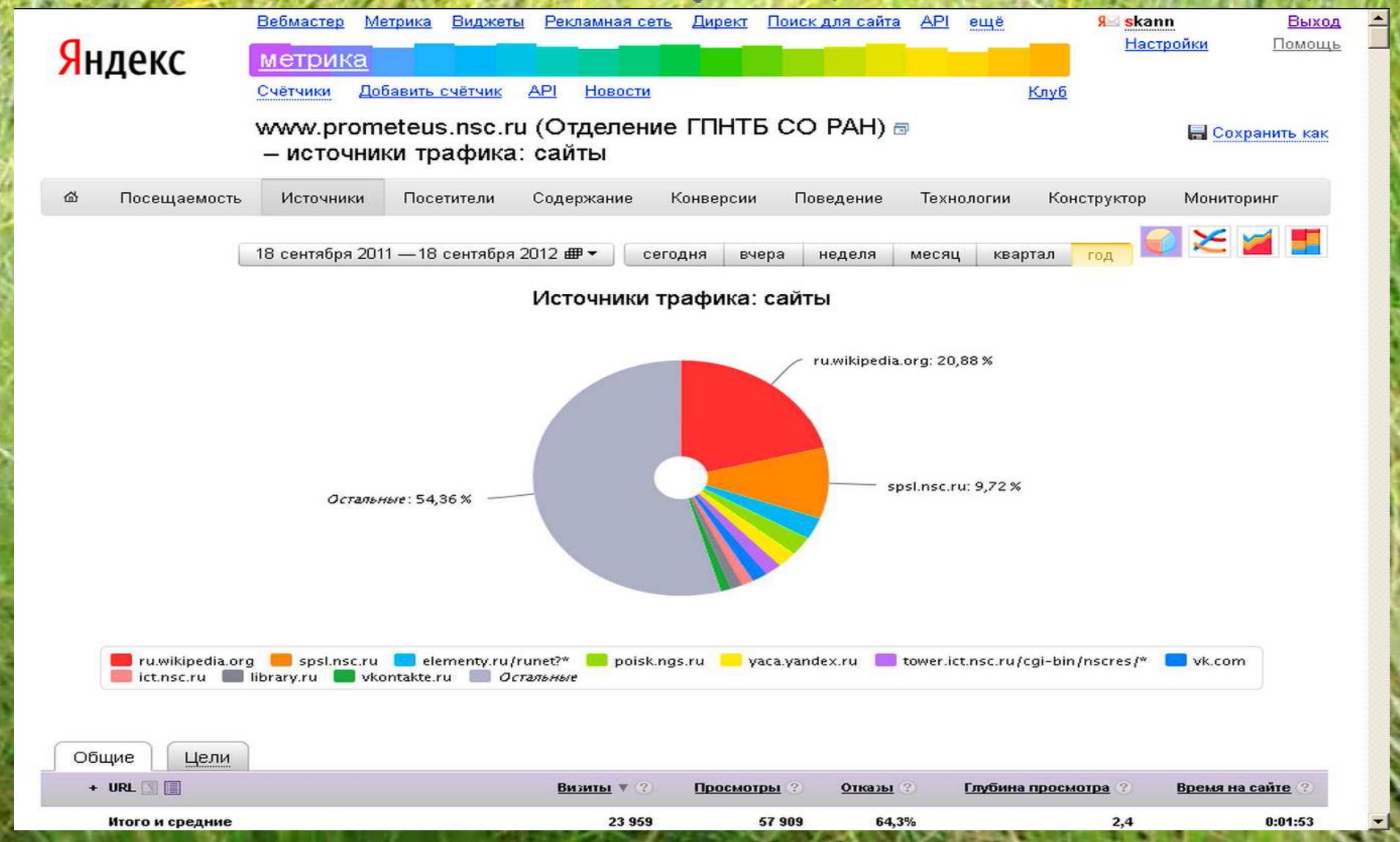
[Versión Española](#)

[Version Française](#)

[Versione Italiana](#)

[Home](#)

Доля Wikipedia в источниках трафика сайта Отделения ГПНТБ СО РАН, согласно Yandex- Метрика (18.09.11 - 18.09.12)



Yandex-Метрика: табличное представление источников трафика сайта Отделения ГПНТБ СО РАН

Итого и средние	Визиты	Просмотры		Отказы	Глубина просмотра	Время на сайте
		23 959	57 909			
1. +  ru.wikipedia.org	5 003	21.3%	9 139	16.0%	74,0%	1,8 0:01:23
2. +  spsl.nsc.ru	2 329	9.9%	13 704	24.0%	24,9%	5,9 0:04:12
3. +  elementy.ru/runet?*	715	3.0%	1 082	1.9%	77,8%	1,5 0:02:36
4. +  poisk.nsc.ru	624	2.7%	902	1.6%	76,8%	1,4 0:01:14
5. +  yaca.yandex.ru	511	2.2%	1 065	1.9%	65,2%	2,1 0:01:16
6. +  tower.ict.nsc.ru/cgi-bin/nscrest/*	444	1.9%	1 322	2.3%	48,4%	3,0 0:03:12
7. +  vk.com	404	1.7%	807	1.4%	76,5%	2,0 0:01:42
8. +  ict.nsc.ru	322	1.4%	953	1.7%	51,9%	3,0 0:02:27
9. +  library.ru	304	1.3%	604	1.1%	79,6%	2,0 0:00:50
10. +  vkontakte.ru	280	1.2%	600	1.1%	69,6%	2,1 0:02:28
11.  globaltrouble.ru/links.html	280	1.2%	332	0.6%	90,0%	1,2 0:00:33
12.  rosinmn.ru/vetro/girland/girland.htm	269	1.1%	438	0.8%	63,6%	1,6 0:02:29
13. +  conflictology.narod.ru	246	1.0%	379	0.7%	71,1%	1,5 0:00:39
14. +  search.livetool.ru	245	1.0%	337	0.6%	80,0%	1,4 0:01:02
15. +  vss.nir.ru	239	1.0%	332	0.6%	79,5%	1,4 0:01:07
16. +  skif.biz/index.php?*	230	1.0%	327	0.6%	74,8%	1,4 0:01:06
17. +  searchru.icq.com/search?*	225	1.0%	272	0.5%	88,4%	1,2 0:00:36
18. +  otvet.mail.ru	218	0.9%	306	0.5%	79,4%	1,4 0:00:43
19. +  sbras.ru	210	0.9%	657	1.2%	52,9%	3,1 0:02:02
20. +  trizna.ru/forum/viewtopic.php?*	205	0.9%	368	0.6%	60,0%	1,8 0:00:25

Wikipedia: общий вид страницы(на примере Н.Н. Яненко)

W Яненко, Николай Николаевич

ru.wikipedia.org/wiki/Яненко,_Николай_Николаевич

Рубрикация Указатель А—Я Избранные статьи Случайная статья Текущие события

Участие Сообщить об ошибке Портал сообщества Форум Свежие правки Новые страницы Справка Пожертвования

Печать/экспорт

Инструменты

На других языках English

В Википедии есть статьи о других людях с такой фамилией, см. Яненко.

Николай Николаевич Яненко (22 мая 1921, Кайнск — 16 января 1984, Новосибирск) — выдающийся советский математик, геометр и механик. Академик АН СССР, действительный член АН СССР по отделению механики и процессов управления, академик Академии наук СССР с 1970 года. С 1977 года — иностранный член Американского института по аэронавтике и астронавтике. В 1976—1984 годах — директор Института теоретической и прикладной механики СО АН СССР.

Содержание [展开]
1 Биография
2 Память
3 Награды
4 Педагогическая деятельность Н. Н. Яненко
5 Библиография Н. Н. Яненко^[26]^[28]
6 Биобиблиография Н. Н. Яненко^[27]
7 Примечания
8 Ссылки

Биография [править]

Н. Н. Яненко родился 22 мая 1921 года в сибирском городе Кайнске (ныне Куйбышев). Отец, член РКП(б), Николай Павлович Яненко, работал бухгалтером.^[1] Для мамы, Натальи Борисовны Черненькой, это был второй брак, первый муж погиб в Первую мировую войну, от первого брака было трое детей. В 1923 году семья переехала в Новониколаевск. В 1927 году Николай Павлович Яненко умирает от тифа в Семипалатинске, куда был переведен для работы по коллективизации. В 1939 году после окончания с золотой медалью средней школы в Новосибирске Н. Н. Яненко поступил на физико-математический факультет Томского государственного университета. В связи с условиями военного времени курс обучения в университете был сокращен до трех лет. Н.Н. Яненко окончил университет с отличием в 1942 году, получил специальность «учитель математики». Сохранилось высказывание о нем профессора физико-математического факультета Захара Ивановича Клементьева, преподававшего математический анализ:

«Николай Яненко был идеальный студент. Со своими прекрасными способностями, богатыми знаниями, часто превышающими учебный курс, он никогда не выделялся среди ребят поведением, манерами — совершенно не было в нем шика отличника. Рабочий день студента Коли Яненко начинался в семь часов утра и заканчивался в час ночи...»^[2]

Распределение Яненко получило в школу села Северное Томской области, но уже через два дня был мобилизован в действующую армию. Попал в 4-ю ударную армию и 22 октября 1942 года отправлен на Ленинградский фронт. С ноября 1942 года по май 1945 года участвовал в Великой Отечественной войне на Волховском, Ленинградском, 2-м и 3-м Прибалтийском фронтах в качестве переводчика и рупориста (рупористы из околов зачитывали пропагандистские обращения к солдатам противника). 22 мая 1944 года удостоен медали «За Отвагу» за мужество, проявленное в бою за деревню Погорелки.^[3] Ленинградский фронт ученик позднее называл своим третьим университетом.^[4] В декабре 1945 года был демобилизован в звании лейтенанта, и в феврале 1946 года поступил в аспирантуру механико-математического факультета Московского государственного университета, (в этом же году умирает мать Н. Н. Яненко.^[5]), где становится учеником известного геометра П. К. Ращевского, с которым познакомился еще в Томске во время учебы в университете (П.К. Ращевский работал в ВУЗах Томска во время Великой Отечественной войны) и активно переписывался в военные годы. Письма сохранялись в семье П. К. Ращевского и были затем переданы для изучения его вдове Е. П. Ращевской.^[6]

Темой его исследований стала классическая проблема дифференциальной геометрии — проблема изгибаания поверхностей в n -мерном эвклидовом пространстве — введенная в научный оборот Эли Жозефом Картаном. До Н. Н. Яненко полноценно данный вопрос советскими учеными не рассматривался. Также сферой его интереса являлись нелинейные дифференциальные уравнения. С 1948 года аспирант начинает работать в группе выдающегося ученого академика Андрея Николаевича Тихонова в отделении прикладной математики АН СССР. Группа занималась вопросами газодинамики, решая, в том числе, оборонные задачи: расчеты первой советской водородной бомбы (РДС-6).^[7] Позднее (в 1953) Н. Н. Яненко был удостоен за их разрешение Сталинской премии третьей степени. В 1949 году защитил кандидатскую — «О некоторых необходимых признаках изгибаемых поверхностей в n -мерном эвклидовом пространстве», в 1954 году — докторскую диссертацию — «К теории вложения римановых метрик в многомерном эвклидовом пространстве». Наиболее полно результаты последней были опубликованы в третьем томе «Трудов Московского математического общества».^[8] В 1948—1953 — младший, а затем старший научный сотрудник Геофизической комплексной экспедиции Геофизического института Академии наук СССР, в июле 1953-октябрь 1955 — старший научный сотрудник и одновременно научный секретарь отделения прикладной математики Математического института АН СССР. Проведенные им исследования асимптотических свойств и приближенных решений обобщенной модели Томаса — Ферми были фактически первыми в мире и легли в основу построения интерполяционных формул уравнения состояния вещества в широком диапазоне давления и температур.^[9]

С октября 1955 года по ноябрь 1963 года руководил в качестве начальника математического отделения создаваемого на Урале НИИ-1011 (затем ВНИИТФ, г. Челябинск-40 и ныне — РФЯЦ-ВНИИТФ им. Е. И. Забабахина) научным коллективом, занятым решением прикладных научно-технических задач.^[10] Им были, в частности, проведены аналитические исследования нелинейных систем уравнений с частными производными. Созданный им метод нахождения точных решений, называемый «методом геометрического интегрирования», имеет широкое применение. Но его основное назначение — это получение количественных зависимостей, связанных с геометрическими соотношениями.

Николай Николаевич Яненко

Дата рождения: 22 мая 1921

Место рождения: город Кайнск, Томская губерния (ныне Куйбышев Новосибирской области)

Дата смерти: 16 января 1984 (62 года)

Место смерти: город Новосибирск, СССР

Страна: СССР

Научная сфера: Математика, механика, геометрия

Место работы: ИТПМ СО АН СССР

Альма-матер: ТГУ

Научный руководитель: П. К. Ращевский

Известные ученики: Н. Н. Анучин, С. М. Аульченко, С. П. Бардаханов, Ю. Я. Белов, Ю. А. Березин, Ю. Е. Боярцев, Е. В. Ворожцов, Г. В. Гадияк, С. А. Гапонов, Ю. Н. Григорьев, Н. Т. Данаев, Б. И. Квасов, В. М. Ковеня, А. Н. Коновалов (академик РАН), В. А. Коробицын, В. Ф. Куропатенко, В. Д. Лисекин, С. В. Мелешко, В. Е. Неуважаев, Б. Л. Рождественский, В. Я. Рудак, В. А. Сапожников, А. Ф. Сидоров (академик РАН), В. А. Сучков, В. М. Фомин (академик РАН), В. П. Фомичев, А. М. Франк, Христо Иванов Христов, В. П. Шапеев, Ю. И. Шокин (академик РАН), И. К. Яушев.

Награды и премии

Сайт: Мемориальная библиотека Н. Н. Яненко на сайте отделения ГПНТБ СО РАН

Редактирование написанной статьи

W Редактирование Яненко, | x ru.wikipedia.org/w/index.php?title=Яненко,_Николай_Николаевич&action=edit

Статья Обсуждение Чтение Текущая версия Правка История Поиск

Википедия Свободная энциклопедия

Заглавная страница Рубрикация Указатель А—Я Избранные статьи Случайная статья Текущие события

Участие Сообщить об ошибке Портал сообщества Форум Свежие правки Новые страницы Справка Пожертвования

Инструменты

Редактирование Яненко, Николай Николаевич

Стабильная версия была проверена 6 мая 2012. 23 изменения ожидают проверки.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Некоторые из ожидающих проверки изменений относятся к редактируемой вами части страницы. ([показать эти изменения](#))

Объём этой страницы 84 КБ. Возможно, имеет смысл разделить статью на несколько менее объёмных, более специализированных статей.

Ж К Дополнительно Спецсимволы Справка

↑ {{однофамильцы|яненко}}
| {{Учёный}}
| Имя = Николай Николаевич Яненко
| Оригинал имени =
| Изображение =
| Ширина = 220 px
| Дата рождения = 22.05.1921
| Место рождения = город {{место рождения|Каинск|в Куйбышеве (Новосибирская область)|Куйбышев (Новосибирская область)}}, {{место рождения|Томская губерния|в Томской губернии}}
 (ныне [[Куйбышев (Новосибирская область)|Куйбышев]] Новосибирской области)
| Дата смерти = 16.01.1984
| Место смерти = город {{место смерти|Новосибирск}}, [[СССР]]
| Гражданство = СССР
| Научная сфера = [[Математика]], [[механика]], [[геометрия]]
| Место работы = [[Институт теоретической и прикладной механики|ИТПМ СО АН СССР]]
| Альма-матер = [[Томский государственный университет|ТГУ]]
| Научный руководитель = [[Рашевский, Пётр Константинович|П. Константинович Рашевский]]
| Знаменитые ученики = Н. Анушина, С. Аульчченко,
 С. Бардаханов, Ю. Белов,
 {{s|Ю. Белов|А. Березин, Ю. Борисов, Е. Бояринцев,}}
 Е. Ворожцов, Г. Гадияк,
 С. Гапонов, Ю. Григорьев,
 Н. Данаев, Б. Ильин, В. Квасов,
 В. М. Ковеня,
 {{s|[Коновалов, Анатолий Николаевич|А. Николаевич Коновалов]} (академик РАН),}}
 {{s|В. Коробицын, В. Куропатенко,}}
 В. Д. Лисейкин, С. Мелешко,
 {{s|В. Е. Неувахов, В. Л. Рождественский,}}
 В. Я. Рудяк, В. Сапожников,
 {{s|[Сидоров, Анатолий Фёдорович|А. Фёдорович Сидоров]} (академик РАН),}}
 В. А. Суников,
 {{s|[Фомин, Василий Михайлович|В. М. Фомин]} (академик РАН),}} В. П. Фомичев, А. М. Франк,
 Христо Иванов Христов, В. П. Шапеев,
 {{s|[Шокин, Юрий Иванович|Ю. И. Шокин]} (академик РАН),}} И. К. Яушев.
| Известен как =
| Награды и премии = {{!}} style="background: transparent"

Описание изменений

викиф оформл стил орфогр пункт интервью кат шаб кудал иллюстрация источ доп уточн обнов

Малое изменение (что это?) В список наблюдения

Нажмите кнопку «Записать страницу», вы соглашаетесь с [условиями использования](#), а также соглашаетесь на неотзывную публикацию по лицензиям [Creative Commons Attribution/Share-Alike 3.0](#) и [GFDL](#). Вы соглашаетесь, что указание гиперссылки на соответствующую страницу или её URL-адреса будет достаточным для выполнения условия атрибуции лицензии Creative Commons.

Записать страницу Предварительный просмотр Внесённые изменения Отменить | Справка по правкам (в новом окне)

Если вы не хотите, чтобы ваши тексты свободно редактировались и распространялись любым желающим, не помещайте их сюда. Если вы не являетесь автором размещаемого текста, то он должен быть доступен на условиях, совместимых с [условиями использования](#), и вы соглашаетесь следовать всем соответствующим требованиям лицензии.

Специальный код, позволяющий получить изображения наград

```
| Награды и премии = {{!}} style="background:transparent"
{{!}} {{Герой Социалистического Труда|1981}}
{{!}}
{{!}} style="background:transparent"
{{!}} {{Орден Ленина|1981}} {{!}} {{Орден Октябрьской Революции|1975}} {{!}} {{Орден Трудового Красного Знамени|1953}}
{{!}}-
{{!}} {{Орден Трудового Красного Знамени|1955}} {{!}} {{Орден Трудового Красного Знамени|1971}} {{!}} {{Орден Красной Звезды|1945}}
{{!}}
{{!}} style="background:transparent"
{{!}} {{Медаль «За отвагу»|1944}} {{!}} {{Медаль За оборону Ленинграда}} {{!}} {{Медаль За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг.}}
{{!}}
{{!}} style="background:transparent"
{{!}} {{Сталинская премия|1953}} {{!}} {{Государственная премия СССР|1972}} {{!}} {{Государственная премия СССР|1985}}
{{!}}
```

Особые тэги для программирования автоматически создаваемых категорий

Отражение сгенерированных категорий в статье

Яненко, Николай Николаевич на сайте «Герои страны»

- Профиль Н. Н. Яненко на официальном сайте РАН
- Николай Николаевич Яненко. Фотопутались СО РАН
- Николай Николаевич Яненко на сайте Всероссийского НИИ технической физики
- Все о Московском университете. Академики МГУ. Яненко Николай Николаевич
- Общероссийский математический портал
- Презентация о работе Н.Н. Яненко в ОПМ МИАН СССР
- Николай Николаевич Яненко на сайте кафедры математического моделирования НГУ
- Николай Николаевич Яненко на сайте исторического портала ММФ НГУ
- Николай Николаевич Яненко на сайте музея НГУ
- Николай Николаевич Яненко. Полнотекстовые материалы, представленные на сайте отделения ГПНТБ СО РАН
- Статистика цитирования трудов Н. Яненко на сайте отделения ГПНТБ СО РАН
- Древо научной школы Н.Н. Яненко на сайте отделения ГПНТБ СО РАН
- Мемориальная библиотека академика Н.Н. Яненко на портале музеев СО РАН
- Участие Н. Н. Яненко в атомном проекте
- Николай Николаевич Яненко на сайте Свободная энциклопедия Урала
- Яненко, Николай Николаевич (англ.) в проекте «Математическая генеалогия».
- Николай Николаевич Яненко в новосибирской "Книге памяти"
- Учитель математики.
- Словари и энциклопедии на Академике. Подборка статей о Н. Н. Яненко
- Николай Николаевич Яненко в биографической энциклопедии Биография.ру
- Галерея фотопортретов академика Н.Н. Яненко на сайте Института вычислительных технологий СО РАН
- Николай Николаевич Яненко на сайте г. Куйбышев

Герои Социалистического Труда

А • Б • В • Г • Д • Е • Ж • З • И • К • Л • М • Н • О • П • Р • С • Т • У • Ф • Х • Ц • Ч • Ш • Щ • Э • Ю • Я

Дважды Герои • Трижды Герои

Категории: Персоналии по алфавиту | Учёные по алфавиту | Родившиеся 22 мая | Родившиеся в 1921 году | Родившиеся в Куйбышеве (Новосибирская область) | Родившиеся в Томской губернии | Умершие 16 января | Умершие в 1984 году | Умершие в Новосибирске | Герои Социалистического Труда | Кавалеры ордена Ленина | Кавалеры ордена Октябрьской Революции | Кавалеры ордена Трудового Красного Знамени | Кавалеры ордена Красной Звезды | Награждённые медалью «За отвагу» | Награждённые медалью «За оборону Ленинграда» | Награждённые медалью «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941—1945 гг.» | Лауреаты Сталинской премии | Лауреаты Государственной премии СССР | Действительные члены АН СССР | Выпускники Томского университета | Выпускники механико-математического факультета МГУ | Математики СССР | Математики России | Математики по алфавиту | Механики СССР | Механики России | Учёные Новосибирска | Сотрудники Института прикладной математики РАН | Участники Великой Отечественной войны | Похороненные на Южном кладбище (Новосибирск)

Последнее изменение этой страницы: 13:24, 20 сентября 2012.

Текст доступен по лицензии Creative Commons Attribution-ShareAlike; в отдельных случаях могут действовать дополнительные условия. Подробнее см. Условия использования.
Wikipedia — зарегистрированный товарный знак некоммерческой организации Wikimedia Foundation, Inc.

Свяжитесь с нами

Политика конфиденциальности | Описание Википедии | Отказ от ответственности | Мобильная версия

Слово '1945' не найдено в словаре.
Проверьте выбранную языковую пару.

PROMT



Посвященная Н.Н. Яненко статья английского раздела Wikipedia

Sergei Komarov87 My talk My sandbox My preferences My watchlist My contributions Log out

Article Talk Read Edit View history Search

Nikolai Nikolaevich Yanenko

From Wikipedia, the free encyclopedia

Nikolai Nikolaevich Yanenko (Russian: Николай Николаевич Яненко) (22 May 1921 – 16 January 1984) was a Soviet mathematician and academician.^[1] He was known for his contributions to computational mathematics and fluid mechanics. He served as the Head of the Institute of Theoretical and Applied Mechanics of the Siberian Branch of the USSR Academy of Sciences.^[2]

Education and research

Yanenko received his Ph.D. degree from Lomonosov Moscow State University in 1954 under the supervision of Petr Rashevskii. The topic of his doctoral thesis was a problem in multidimensional differential geometry.^[3] His scientific interests span several areas of fundamental research, including gas dynamics, theory of difference schemes, and computational fluid dynamics.

In recognition of Yanenko's scientific contributions an International Conference on "Mathematical Models and Numerical Methods of Continuous Medium Mechanics" was held on May 26, 1996 at Novosibirsk Research Center, Novosibirsk.^{[4][5]}

References

¹ ^ "N.N.Yanenko (1921-1984) Memorial Library". Retrieved 25 February 2010.
² ^ Ernst Heinrich Hirschel, Egon Krause, ed. (2009). *100 Volumes 'Notes on Numerical Fluid Mechanics' and 40 Years Numerical Fluid Mechanics* (3 ed.). Springer Verlag. pp. 503. ISBN 3-540-70804-9.
³ ^ Marchuk, G. I.; M. K. Fage, B. G. Kuznetsov, A. N. Kononov and Yu. I. Shokin (November 1971). "On the occasion of the fiftieth birthday of Academician Nikolai Nikolaevich Yanenko". *Siberian Mathematical Journal* (Springer) 12 (6): 1179–1180.
⁴ ^ "Academician N. N. YANENKO". Institute of Computational Technologies SB RAS, Novosibirsk. Retrieved 28 February 2010.
⁵ ^ "Yanenko memorial conference". Retrieved 28 February 2010.

External links

[Nikolai Nikolaevich Yanenko at the Mathematics Genealogy Project](#)
[Dulov, V.G.; S.P. Novikov, L.V. Ovsyannikov, B.L. Rozhdestvenskii, A.A. Samarskii and Yu. I. Shokin \(1984\). "Nikolai Nikolaevich Yanenko \(obituary\)". *Russian Mathematical Surveys* \(IOP Publishing\) 39: 99–110.](#)
[N. N. Yanenko's portraits](#)

 This article about a Russian mathematician is a **stub**. You can help Wikipedia by [expanding it](#).

Rate this page [View page ratings](#)

What's this?

Trustworthy Objective Complete Well-written

I am highly knowledgeable about this topic (optional)

[Submit ratings](#)

Categories: 1921 births | 1984 deaths | Russian mathematicians | Computational fluid dynamicists | Soviet mathematicians | USSR State Prize winners | Heroes of Socialist Labour | Full Members of the USSR Academy of Sciences



ПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!