

ГПНТБ СО РАН представляет новый интернет-ресурс «Академик Николай Николаевич Яненко. К 100-летию со дня рождения»

В 2021 году мир науки празднует 100-летний юбилей со дня рождения академика **Николая Николаевича Яненко**, выдающегося математика и механика.

Отмечая его заслуги, сохраняя научное и культурное наследие, [ГПНТБ СО РАН](#) по инициативе и при содействии ФИЦ [ИБТ](#) обновила интернет-ресурс «[Мемориальная библиотека академика Н.Н. Яненко](#)»: модернизирован дизайн, переработана структура, пополнено содержание, разработана версия для мобильных устройств.

ЯНЕНКО  Главная [ФИЦ ИБТ](#) [Отделение ГПНТБ СО РАН](#) [Лауреаты науки](#) [Научные школы](#) [Год за годом](#) [Новости науки](#) [Календарь СО РАН](#) 

НИКОЛАЙ НИКОЛАЕВИЧ ЯНЕНКО

К 100-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ



Мемориальная библиотека академика Н. Н. Яненко

Приглашаем ознакомиться с материалами Мемориальной библиотеки академика Н.Н. Яненко по ссылке <http://yanenko.gpntbsib.ru/>:

[«Биография»](#) – здесь представлены биографический очерк, основные даты жизни и деятельности, сведения о наградах и премиях академика Николая Яненко, литература о нём.



БИОГРАФИЯ

Основные даты

Литература о Н. Н. Яненко

Интернет - ресурсы

Николай Николаевич Яненко (1921 - 1984) - выдающийся советский математик и механик, Герой Социалистического труда, трижды лауреат Государственной премии СССР.

Академик Николай Николаевич Яненко был советским ученым, внесшим большой вклад в развитие математики, механики, а также новых направлений науки, связанных с вычислительной техникой и ее применениями. Кроме того, он был и крупным организатором советской науки, что особенно ярко проявилось в годы его работы на Урале и в Сибири, где были сформированы творческие коллективы, способные решать сложнейшие практические задачи и заслуженно называемые теперь школой академика Яненко.

Имя академика Н.Н.Яненко и научные достижения его школы хорошо известны у нас в стране и за рубежом, многие его научные результаты получили мировое признание. Наконец, это был разносторонне образованный обаятельный человек, настоящий коммунист и патриот советской науки и нашей великой Родины. Он был и патриотом своего края, коренным сибиряком.



Новая страница [«Направления деятельности»](#) посвящена отдельно научной, научно-организационной и научно-образовательной деятельности учёного.

НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Наука



Имя академика Николая Николаевича Яненко и научные достижения его школы хорошо известны у нас в стране и за рубежом, многие его научные результаты получили мировое признание:

- Дифференциальная геометрия. Проблема изгибающих поверхностей.
- Изучение систем нелинейных дифференциальных уравнений в частных производных, описывающих свойства геометрических объектов.
- Численные методы решения нелинейных дифференциальных уравнений.

В разделе «Труды» создан указатель работ с их описанием и полными текстами. Особую ценность Мемориальной библиотеке академика Яненко придают полные тексты изданной на русском, английском, французском языках и ставшей классической монографии «Метод дробных шагов». Здесь же, в подразделе «Научная школа» впервые представлены полные тексты авторефератов диссертаций учеников Николая Николаевича.

- Биография >
- Направления деятельности >
- Труды** ✓
- Память >
- Библиотека >
- Архив >
- Н. Н. Яненко - Участник войны >
- О проекте >

НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Монографии

Годовой указатель работ

Указатель трудов состоит из 2-х частей: первая - монографии и учебные пособия, вторая - статьи, диссертации, отчеты, препринты, авторские свидетельства, редакторские работы. Нумерация обеих частей - сквозная. Расположение материала хронологическое. Используются общепринятые сокращения. Источники, которые не удалось просмотреть de visu, отмечены «звездочкой» *. Библиография снабжена указателем соавторов Яненко. При составлении данной библиографии использовались каталоги ГПНТБ СО РАН; библиографический указатель «Яненко Николай Николаевич», составленный к 70-летию со дня рождения сотрудником Института теоретической и прикладной механики СО РАН Сковпень А.В.; библиография «Академик Н.Н.Яненко - ученый, педагог, человек» (Томск, 1997), составленная А.М.Гришиным; материалы сборника «Вычислительные технологии» (2001, т.6) под редакцией академика Ю.И.Шокина; информационные ресурсы БД Zentralblatt.

Монографии

Годовой указатель работ



Ученики Н. Н. Яненко по десятилетиям
(в соответствии с датой публикации их авторефератов):

1960-е гг.:

Анучина Н. Н. Бояринцев Ю. Е. Валиуллин А. Н. Ватолин Ю. Н.
Сидоров А. Ф. Сучков В. А. Шокин Ю. И. Яушев И. К.
Коновалов А. Н. Неуважаев В. Е. Рождественский Б. Л.

1970-е гг.:

Новиков В. А. Шапеев В.П. Паасонен В. И. Распопов В. Е.

Указатель трудов



Научная школа



База данных

«Н.Н. Яненко – участник Великой Отечественной войны» – это новый раздел, в котором отражен боевой путь Николая Яненко, с воспоминаниями и фотографиями.



Младший лейтенант Н. Яненко (справа) и капитан Н. Петров. Волховский фронт, декабрь 1943 г.

Конечно, свободных минут было очень мало, но если они выдавались, то Николай Яненко спешил к своим фронтовым друзьям - разведчикам. Дружеские отношения у Николая сложились с капитаном Николаем Петровым (на фото), храбрым разведчиком, человеком незаурядного таланта и большого обаяния, восхищавшего неопытного лейтенанта и бравым видом, и героическим поведением, который навсегда остался молодым. Николай Николаевич не забыл ни малейшей детали из тех далеких, трудных и героических дней. И первая память, первые слова — о своем погибшем друге.

Из воспоминаний Н. Н. Яненко о Николае Петрове:

«Это был выдающийся человек. Он стал настоящим командиром Советской Армии. Он очень быстро развивался как командир, был талантливым как специалист, отлично зарекомендовал себя в боях. Он тоже сибиряк, закончил педагогическое училище в г. Куйбышеве. Несмотря на свою молодость, он провел ряд блестящих разведывательных операций в районе рабочих поселков.

В информационной части [«О проекте»](#) изложены сведения об источниках информации, команде проекта, благодарности за предоставление материалов.

Отделение [ГПНТБ СО РАН](#) примет предложения и замечания, которые позволят улучшить форму и содержание ресурса. E-mail: branch@gpntbsib.ru