



Сектор информационно-библиотечного обслуживания IT и радиотехнического профиля
Читальный зал №3

**К 90-летию КАИ:
Институт компьютерных технологий и
защиты информации в лицах**

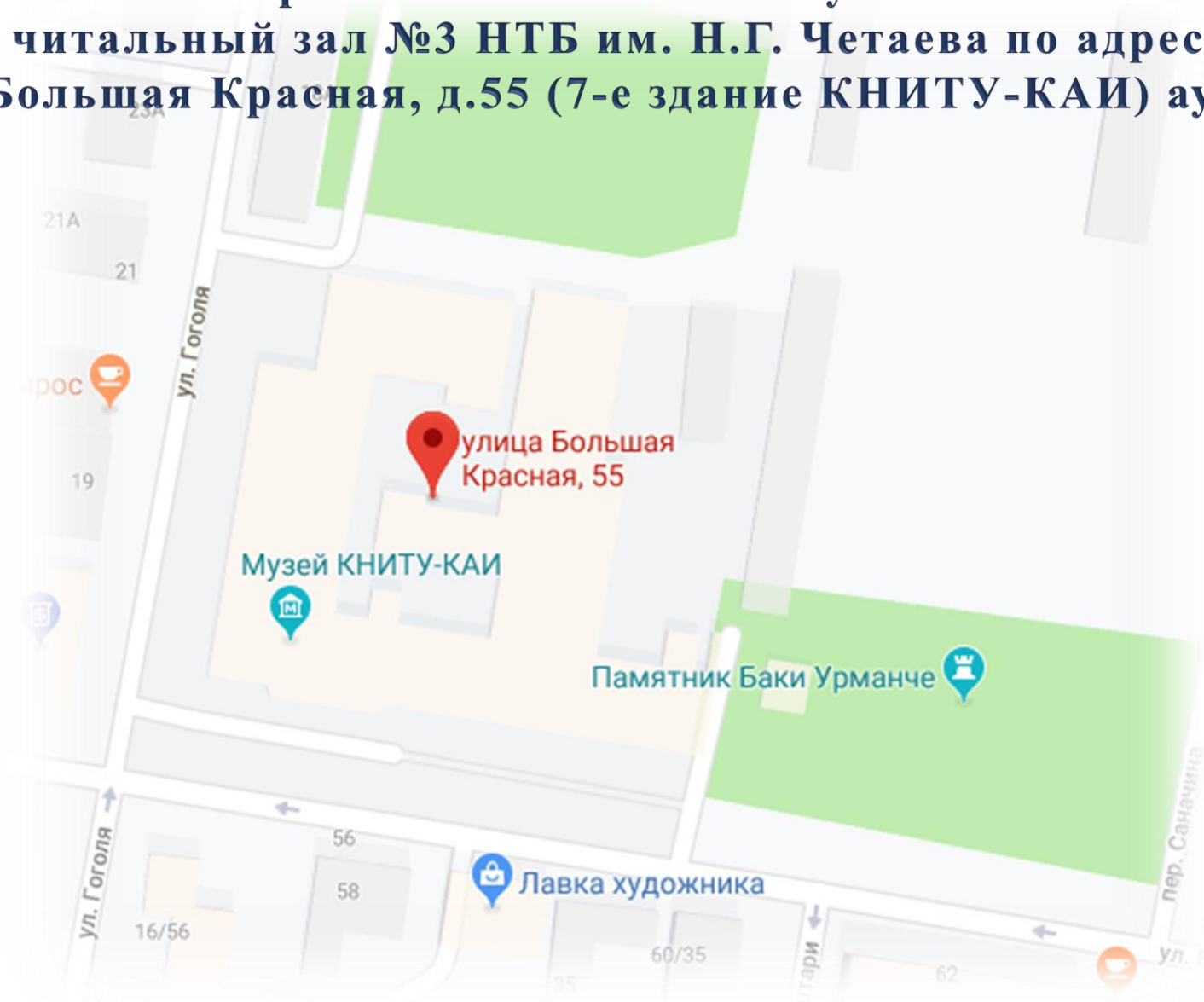
Март, 2022



Уважаемые читатели!



Приглашаем на выставку книг
в читальный зал №3 НТБ им. Н.Г. Четаева по адресу:
ул. Большая Красная, д.55 (7-е здание КНИТУ-КАИ) ауд. 423





Институт компьютерных технологий и защиты информации образован в 1972 г. До 1983 г. он носил название факультета вычислительных управляющих систем, в 1984 - 1985 гг. - факультета технической кибернетики, в соответствии с решением Ученого совета КНИТУ-КАИ Институт технической кибернетики и информатики переименован с 1 февраля 2015 года в

В 1979 факультету вычислительных и управляющих систем были переданы площади в новом здании на улице Большая Красная (учебный корпус №7). В этом же здании, на четвертом этаже и расположился читальный зал №3, обслуживающий студентов факультета вычислительных и управляющих систем.





Первым деканом института был профессор [Ю.В.Кожевников](#) (1972 - 1973 гг.).

Доктор технических наук, профессор, заслуженный деятель науки и техники ТАССР, в 1977—1987 гг. — ректор Казанского авиационного института. При его участии в институте были открыты новые специальности, учебные и научные лаборатории, созданы факультет технической кибернетики и информатики, кафедра прикладной математики и информатики.





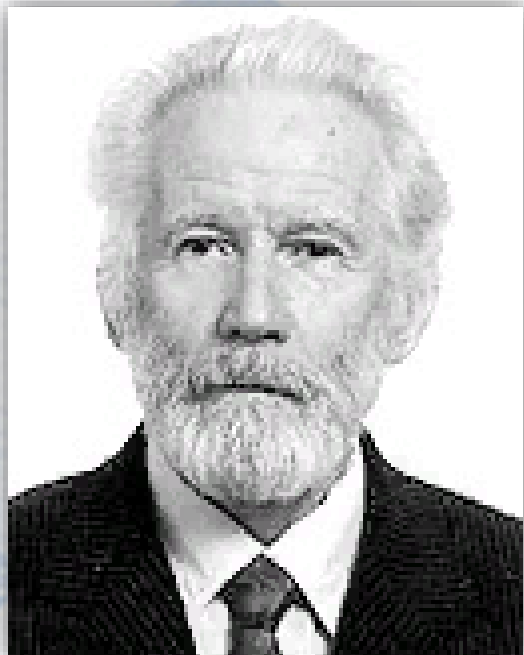
Впоследствии факультет возглавляли доцент [Л.И.Ожиганов](#) (1973 - 1974 гг.)

Ученый в области информатики и вычислительной техники, кандидат технических наук (1970), профессор (1991).

Ожиганов разработал методы и средства сжатия данных в информационных системах. Написаны научные труды по разработке автоматизированных систем интеллектуальной информационной поддержки процессов научных исследований, проектирования и обучения.

Имеет авторское свидетельство на изобретение.





Далее профессор [Б.Ф.Кириянов](#) (1974 - 1978 гг.)
В 1959 году закончил с отличием радиотехнический факультет Казанского авиационного института им. А.Н. Туполева (КАИ) и до 1978 г. работал в научно-исследовательских институтах и на кафедре электронных вычислительных машин КАИ. В 1965 г. защитил кандидатскую, а 1973 г. – докторскую диссертацию. В Казани им подготовлено 14 кандидатов наук. Награждён медалью “За доблестный труд”. В 1976 году ему присвоено звание профессора.

В 1978 - 1983 гг. доцент И.Х.Садыков.

В 1983 - 1993 гг. профессор [Л.И.Ожиганов](#)





В 1993 - 1996 гг. профессор [В.А.Песошин.](#)

Выпускник Казанского авиационного института. С 1993 по 1996 г. - декан факультета технической кибернетики и информатики КГТУ им. А.Н. Туполева.

Основные научные направления - аппаратурные методы генерирования случайных чисел и статистическое моделирование. Организовал на факультете технической кибернетики и информатики КАИ новое научное направление - разработка устройств вычислительной техники для статистического моделирования.

В.А. Песошин имеет 38 авторских свидетельств и 13 патентов на изобретения. Часть патентов выдана Германией и Чехословакией, 10 изобретений используются в учебном процессе в КГТУ им. А.Н.Туполева.





С 1996 - 2007 гг. профессор [Л.М.Шарнин](#). Шарнин Леонид Михайлович - ученый и конструктор в области информатики. Основное научное направление - информационное обеспечение принятия решения по управлению летательным аппаратом (ЛА), специалист по пилотажно-моделирующим комплексам. Совместно с УКБП (Ульяновск) и НИИ АО (Жуковский) разработал систему экранной индикации для современных ЛА.

В 1974 году защитил кандидатскую диссертацию, в 1994 году - докторскую. Написал около 60 научных работ, имеет 10 авторских свидетельств. Изобретатель СССР: 5 авторских свидетельств внедрены в промышленность.

С 2013 года - Заслуженный профессор (КАИ) - Казанский национальный исследовательский технологический университет.





С 2007-2013г. д.т.н., профессор [Емалетдинова Л.Ю.](#)
Родилась 29 декабря 1955 года в Казани. 1973 год - закончила Казанскую физико-математическую школу № 131 при КГУ. 1979 год - закончила Казанский авиационный институт имени А.Н.Туполева. 2000 г. - доктор технических наук.

Труды по проектированию и разработке автоматизированных систем органов управления.

Создала теоретические основы проектирования прикладных информационных технологий, применяемых при создании автоматизированных систем для учреждений - органов государственного управления





С 2013 г. директором института является к.т.н., доцент
Трегубов В.М.

ИНСТИТУТ
КТЗИ
КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ

Особенность подготовки в институте заключается в сочетании глубоких теоретических знаний в области математики, электроники, теории управления, архитектуры ЭВМ, информационной безопасности с практическими навыками в программировании, проектировании и сопровождении баз данных, компьютерном моделировании, освоении мультимедийных технологий, создании защищённых информационных систем.



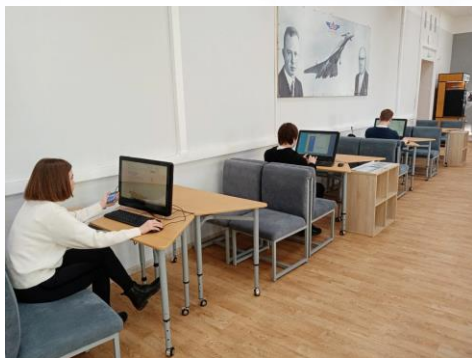
Сектор по информационно-библиотечному обслуживанию IT-профиля находится на 4 этаже 7-го здания КНИТУ-КАИ (ул. Б. Красная, 55) .



Книжный фонд IT-профиля составляет 119 583 экземпляров. В отделе имеется литература по физике, математике, химии, электронике, информатике, защите информации, языкам программирования, компьютерной графике, экспертным системам, информационному и компьютерному моделированию радиоэлектронным устройствам, квантовым устройствам, нанотехнологиям в электронике, конструированию и технологии производства электронных средств, а также гуманитарного направления.



В 3 ч/з 7-го здания можно взять нужную книгу или журнал при помощи библиотекаря. Для поиска литературы можно воспользоваться электронным каталогом. В зале одновременно могут заниматься около 70 человек.



Читальный зал приглашает студентов и сотрудников на выставки книг: «КНИТУ – КАИ 90 лет», «Новые поступления», А так же на тематические и выставки в помощь учебному процессу, которая обновляется по мере поступления книжных изданий.



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

Составители:



Молчанова Софья Александровна

Заведующая сектором информационно-библиотечного обслуживания IT -профиля



Назиева Лилия Нурулловна

Главный библиограф сектора информационно-библиотечного обслуживания IT-профиля

