

О КАФЕДРЕ

Истоки

Кафедра была организована в 1995 году на базе кафедры инженерной графики, которая, в свою очередь, берет начало от кафедры начертательной геометрии и черчения (1944 г.) при Харьковском горно-индустриальном институте.

Под руководством видного ученого-геометра Вальца Георгия Борисовича, возглавившего кафедру в 1945 г., кафедра набирает опыт в геометрическом образовании будущих инженеров, прививая навыки пространственного мышления, выполнения и чтения чертежей, схем и другой технической документации.

Значительное внимание дальнейшему повышению профессионального уровня преподавателей, научной работе уделялось профессором Подгорным Ноем Моисеевичем, известным в Харькове архитектором, возглавлявшим кафедру 15 лет (с 1949 по 1964 гг.). Ноа Моисеевич является автором проекта реконструкции главного корпуса института.



1944-й год, здание горно-индустриального института после войны (правое крыло главного корпуса)

В 1947 г., в соответствии с постановлением Комитета по высшему образованию при Совете Министров СССР, Харьковский горно-индустриальный институт был преобразован в Харьковский горный институт, а в 1962 г. на базе горного института был создан институт горного машиностроения, автоматики и вычислительной техники (ХИГМАВТ).

Кафедра инженерной графики, уже как подразделение ХИГМАВТ, продолжает развиваться, достигая новых успехов в преподавании графических дисциплин. В это время большое внимание уделяется совершенствованию структуры курсов, разработке технологических карт изучения курсов, применению технических средств обучения (учебного телевидения, кино- и диафильмов, внедрению в учебный процесс ЭВМ), результатов научных исследований, организации самостоятельной и научной работы студентов, написанию методических пособий, эстетическому оформлению кафедры, оснащению аудиторий наглядными материалами.



В лаборатории учебного телевидения кафедры инженерной графики

В 1977 г. кафедра инженерной графики Харьковского института радиоэлектроники, созданного в 1966 г. на базе ХИГМАВТа, комиссией МинВуза Украины признана лучшей по организации учебной работы, методическому обеспечению и применению технических средств обучения в учебном процессе.



Коллектив кафедры в 70-е годы

На кафедре в разное время работали опытные, хорошо знающие свой предмет и пользовавшиеся большим авторитетом преподаватели: доцент Рудьман Александр Иванович; старшие преподаватели Бутенко Валентина Павловна, Ильяшенко Лариса Павловна, Пархоменко Лариса Ивановна, Подзинская Адель Исаковна, Тимченко Дмитрий Евгеньевич, Феодосьев Борис Васильевич.

Наука и персоналии

Основное научное направление кафедры в прошлые годы было связано с автоматизацией и механизацией чертежно-графических работ.

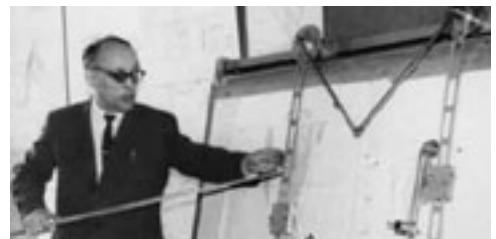
Под руководством доцента Гольдина Иосифа Давыдовича была разработана серия афинографов-пантографов, электронный планиметр высокой точности.

Прибор УАП-6 экспонировался на международной выставке в Дамаске (Сирия) в 1976 г. и был удостоен серебряной медали.

Многие приборы экспонировались на Выставке достижений народного хозяйства (ВДНХ) и награждались серебряными и бронзовыми медалями. В работах по этому научному направлению в разные годы принимали участие: профессор Каганский Илья Абрамович, профессор Иозеф Григорий Израилевич, доценты Слободской Ростислав Борисович, Дубров Александр Арсентьевич, Губа Николай Иванович, Феодосьев Борис Васильевич, Чурсин Анаталий Митрофанович.

Профессор Иозеф Григорий Израилевич внес большой вклад в разработку теоретических и прикладных вопросов геометрического моделирования канатов. Результаты работ по конструированию и эксплуатации стальных проволочных канатов неоднократно экспонировались на ВДНХ СССР, по ним разрабатывались стандарты на канаты.

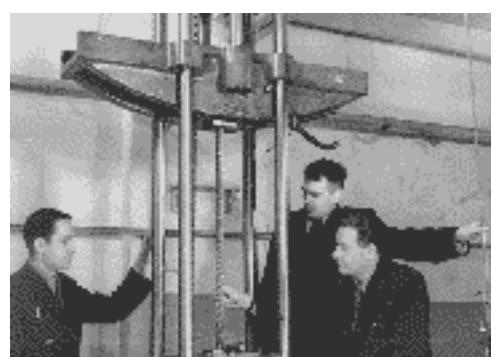
Профессор, доктор технических наук Кузьмин Валентин Иванович, возглавлявший кафедру инженерной графики с 1964 по 1974 гг., внес большой вклад в теорию геометризации недр.



Гольдин Иосиф Давыдович демонстрирует работу афинографа-пантографа



Дубров Александр Арсентьевич и Феодосьев Борис Васильевич налаживают экспонат (афинограф-пантограф) на выставке ВДНХ в Киеве



Иозеф Григорий Израилевич и его коллеги проводят испытания каната

Гавриш Николай Петрович, кандидат технических наук, профессор, возглавлявший кафедру в период с 1974 г. по 1988 г., принимает активное участие в общественной жизни университета.

Каганский Илья Абрамович, кандидат технических наук, профессор, работавший на кафедре с 1944 по 1990 г., уделял большое внимание организации студенческой, научной и учебно-методической работы.

Ветераны кафедры и университета Гавриш Николай Петрович, Каганский Илья Абрамович, Иозеф Григорий Израилевич, Ильяшенко Лариса Павловна были активными участниками Великой Отечественной войны 1941-45 гг. и награждены многими орденами и медалями.



Чурсин Анатолий
Митрофанович, Феодосьев Борис
Васильевич, Губа Николай
Иванович, Гольдин Иосиф
Давыдович и Дубров Александр
Арсентьевич рассматривают
работу электронного планиметра



Иозеф Григорий Израилевич,
Каганский Илья Абрамович,
Ильяшенко Лариса Павловна

КАФЕДРА ИНЖЕНЕРНОЙ И КОМПЬЮТЕРНОЙ ГРАФИКИ СЕГОДНЯ

В 1988 г. кафедра инженерной графики была объединена с кафедрой механики. В коллектив влились преподаватели, посвятившие себя становлению учебных дисциплин цикла "Механика": профессор Романий Павел Григорьевич, доцент Трунов Евгений Владимирович, доцент Манаков Владимир Павлович, доцент Синотин Анатолий Мефодиевич, доцент Шишкина Тамара Яковлевна, старший преподаватель Середа Лидия Борисовна.

С 1988 г. и по настоящее время кафедру возглавляет профессор, кандидат технических наук Ткаченко Владимир Филиппович.

На кафедре получают развитие новые научные направления: геометрическое моделирование и компьютерная графика; компьютерные технологии в издательско-полиграфическом деле; геоинформационные системы и технологии (о работах в рамках научных направлений и практических результатах можно более подробно прочитать на страницах "Научные интересы" и "Проекты"). Разрабатываются новые дисциплины "Компьютерная графика", "Инженерная и компьютерная графика", цикл специальных дисциплин.

В 1993 г. Харьковский институт радиоэлектроники реорганизован в Харьковский технический университет радиоэлектроники (с 2001 г. – Харьковский Национальный университет радиоэлектроники).

В мае 1998 и 2000 гг., под руководством академика АН Украины, профессора Михайленко Всеволода Евдокимовича, на базе кафедры инженерной и компьютерной графики, были организованы и проведены две международные научно-практические конференции "Современные проблемы геометрического моделирования". В работе конференции принимали участие видные ученые-геометры Украины: Подгорный Александр Леонидович, Найдыш Виктор Михайлович, Сazonov Константин Александрович, Куценко Леонид Николаевич и др.

На кафедре подготовлены и изданы несколько специальных выпусков всеукраинской газеты "Вестник ГИС-ассоциации Украины".



Заведующий кафедрой инженерной и компьютерной графики Ткаченко Владимир Филиппович беседует с коллегами о перспективах геоинформационных технологий на фоне разработанной в рамках проекта "Харьков 2000" карты г. Харькова

В 1997 г., впервые в Юго-Восточном регионе Украины, кафедрой инженерной и компьютерной графики начата подготовка и повышение квалификации специалистов по специальности "Компьютеризированные технологии и системы издательско-полиграфических производств". По этой специальности кафедра готовит специалистов в области компьютерных технологий изготовления печатных и электронных изданий. Занятия, курсовое и дипломное проектирование проводятся на базе учебных лабораторий кафедры, учебно-производственного издательско-полиграфического центра и института лазерных технологий в полиграфии. Налаживаются связи с производством, в частности, с типографией "Серп и молот" в г. Балаклея Харьковской области, книжной фабрикой "Глобус", где открыты филиалы кафедры; другими предприятиями отрасли.

Проводится работа с Харьковским полиграфическим училищем по организации непрерывного обучения. Большую работу по становлению новой специальности ведут специалисты: старшие преподаватели Чурсин Анатолий Митрофанович, Челомбитько Виктор Федорович, Азаренков Владимир Ильич, Гобелевская Лариса Петровна; ассистенты Сикорская Ирина Борисовна, Добровольский Андрей Николаевич, Тютчева Людмила Дмитриевна.

Более подробно о специальности можно прочитать на странице "Специальность" сайта кафедры инженерной и компьютерной графики.



Сотрудники кафедры на филиале кафедры – полиграфическом предприятии "Серп и молот" в г. Балаклея Харьковской области.

СОСТАВ КАФЕДРЫ

На кафедре инженерной и компьютерной графики работает профессиональный и сплоченный коллектив. Сотрудники кафедры готовы вместе с вами обсуждать и решать возникающие вопросы – для этого вам всего лишь нужно написать письмо, указав в поле Subject фамилию сотрудника, которому оно адресуется.

Профessorско-преподавательский состав

Ткаченко Владимир Филиппович	заведующий кафедрой, кандидат технических наук, профессор
Цымбал Лариса Ильинична	кандидат технических наук, доцент, ученый секретарь кафедры
Дубров Александр Арсентьевич	доцент, зам. заведующего кафедрой по организационно-учебной работе
Чурсин Анатолий Митрофанович	старший преподаватель, зам. заведующего кафедрой по учебно-методической работе
Сикорская Ирина Борисовна	ассистент, зам. заведующего кафедрой по научной работе
Гавриш Николай Петрович	кандидат технических наук, профессор
Романий Павел Григорьевич	доктор технических наук, профессор
Евстратов Николай Дмитриевич	кандидат технических наук, доцент
Манаков Владимир Павлович	кандидат технических наук, доцент
Егорова Ирина Николаевна	кандидат технических наук, доцент
Кулишова Нонна Евгеньевна	кандидат технических наук, старший преподаватель
Слободской Ростислав Борисович	доцент
Челомбитько Виктор Федорович	старший преподаватель
Гобелевская Лариса Петровна	старший преподаватель
Азаренков Владимир Ильич	старший преподаватель
Тютчева Людмила Дмитриевна	ассистент
Сергиенко Татьяна Николаевна	ассистент
Некрасова Наталья Николаевна	ассистент
Лихачев Сергей Александрович	ассистент
Лесовик Юлия Александровна	ассистент
Костарев Дмитрий Борисович	ассистент

Руководители циклов и научно-методических семинаров

Цикл "Инженерная и компьютерная графика"	доцент Слободской Ростислав Борисович, доцент Дубров Александр Арсентьевич, доцент Цымбал Лариса Ильинична
Цикл "Механика"	профессор Романий Павел Григорьевич
Цикл "Издательско-полиграфическое дело"	профессор Ткаченко Владимир Филиппович, старший преподаватель Челомбитько Виктор Федорович

Кураторы групп

Сергиенко Татьяна Николаевна, ассистент	ВПС-98-1
Цымбал Лариса Ильинична, доцент	ВПС-99-1
Кулишова Нона Евгеньевна, старший преподаватель	ВПС-00-1
Некрасова Наталья Николаевна, ассистент	ВПС-00-2
Лихачев Сергей Александрович, ассистент	ВПС-01-1
Лесовик Юлия Александровна, ассистент	ВПС-01-2
Тютчева Людмила Дмитриевна, ассистент	КТС ВПВ-02-1
Егорова Ирина Николаевна, доцент	КТС ВПВ-02-2

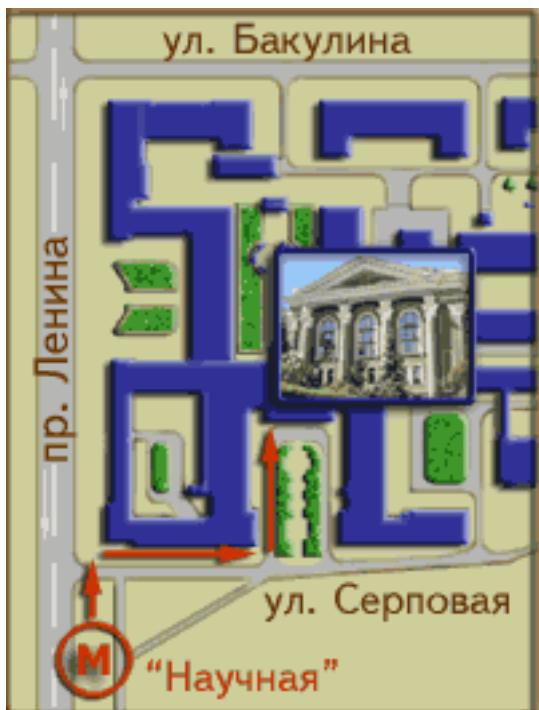
Научные сотрудники

Губа Николай Иванович	старший научный сотрудник, доцент
Добровольский Андрей Николаевич	младший научный сотрудник
Тришин Владимир Вячеславович	научный сотрудник
Копылов Евгений Павлович	стажер-исследователь

Учебно-вспомогательный персонал

Жернов Сергей Владимирович	заведующий лабораториями кафедры
Шакурова Татьяна Викторовна	инженер 1-й категории
Середа Лидия Борисовна	инженер 1-й категории
Кобылина Евгения Дмитриевна	инженер 1-й категории
Король Андрей Леонидович	инженер 2-й категории
Седова Галина Петровна	инженер 2-й категории
Чертков Алексей Сергеевич	инженер 2-й категории
Коваленко Александр Владимирович	инженер 2-й категории
Шомина Валерия Викторовна	техник 1-й категории
Аристова Светлана Николаевна	старший лаборант
Ильяшенко Лариса Павловна	старший лаборант
Нестеренко Юлия Борисовна	старший лаборант

НАШИ РЕКВИЗИТЫ



Харьковский Национальный
университет радиоэлектроники

Украина, 61166, Харьков
пр. Ленина, 14

Приемная комиссия
(0572) 40-97-20

Факультет последипломного образования
(0572) 40-98-05

Факультет заочного обучения
(0572) 40-94-75

Центр довузовской подготовки
(0572) 40-94-55

Кафедра инженерной и компьютерной графики
(0572) 40 93 78
(0572) 40 98 91
tvicg@kture.kharkov.ua

По прибытии в г.Харьков рекомендуем
воспользоваться метрополитеном и доехать до
станции "Научная". На рисунке показано, как
пройти от метро к центральному входу в
университет.