

ДО 70-РІЧЧЯ КАФЕДРИ ТЕПЛОГАЗОПОСТАЧАННЯ І ВЕНТИЛЯЦІЇ

Кафедра теплогазопостачання і вентиляції заснована в 1949 р. на базі кафедри санітарної техніки КІБІ. Першим її очільником був видатний учений у галузі опалення та вентиляції доктор технічних наук, професор **Борис Микитович Лобаєв** (1900–1976) — дійсний член Академії будівництва й архітектури УРСР.



У КІБІ працював з 1949 р. Паралельно з діяльністю на кафедрі теплогазопостачання і вентиляції у 1949-1956 рр. був заступником директора з навчальної роботи.

Напрямок наукової діяльності вченого — розробка нових і удосконалення існуючих розрахунків трубопроводів систем опалення й повітропроводів систем вентиляції та пневмотранспорту, використання вторинних і поновлюваних енергетичних ресурсів.

Б. М. Лобаєв — засновник наукової школи теплогазопостачання і вентиляції в Україні. Створив науково-дослідницьку лабораторію аеродинаміки вентиляції (1936) і науково-дослідний інститут Санітарної техніки та обладнання будинків і споруд (1956), директором якого він працював у 1957-1962 рр.

Автор понад 300 наукових праць, серед яких п'ять монографій. Основні праці: «Отопление жилых и общественных зданий перегретой водой и паром», «Расчёт трубопроводов систем водяного и парового отопления», «Расчёт воздухопроводов вентиляционных, компрессорных и пневмотранспортных установок».

Ще в середині ХХ ст. професор Б. М. Ло-

баєв сформував основні напрями підготовки спеціалістів з «Теплогазопостачання і вентиляції», які й на сьогодні залишаються актуальними та успішно розвиваються. Під його керівництвом захищено близько 40 кандидатських дисертацій.

Значна частина викладачів, що нині працюють на кафедрі, є учнями Бориса Микитовича.

У 1976 р. завідувачем кафедри став професор **Андрій Якович Ткачук** (1928–2002) — відмінник освіти України, дійсний член Академії будівництва України. Випускник КІБІ (1953).



Учений проводив теоретичні дослідження усередненого турбулентного руху у двовимірних приміжових шарах, працював над удосконаленням методів аеродинамічного розрахунку будівель і споруд. Опублікував понад 200 наукових і методичних праць, серед яких чотири монографії, навчальні посібники, 70 винаходів. Основні праці: «Расчёт аэрации промышленных зданий», «Проектирование систем водяного отопления», «Застосування методу особливостей при розрахунках приграничних шарів», «Аеродинаміка вентиляції» (посмертно, 2009).

Значною мірою завдяки зусиллям А. Я. Ткачука майже всі викладачі кафедри здобули вчені ступені та звання. Особисто він підготував понад 30 кандидатів наук, частина з яких працює на кафедрі.

Так, у кінці 60-х років педагогічний колектив кафедри поповнили випускники Київсько-

го інженерно-будівельного інституту (КІБІ), які й нині передають свої знання та досвід молодому поколінню.

У 2000 р. керівником кафедри став професор **Юрій Костянтинович Росковшенко** (1944-2015) – відмінник освіти України, винахідник СРСР. Дійсний член Академії будівництва України. Випускник КІБІ (1966).



Ветеран КНУБА. Працював у виші з 1972 року, обіймав посади асистента, старшого викладача (1976), доцента (1980), професора (1998), завідувача кафедри теплогазопостачання і вентиляції (2000-2014). Досліджував питання енергоефективності систем формування мікроклімату сільськогосподарських будівель. Автор біля 100 наукових і науково-методичних праць, зокрема 20 авторських свідоцтв та патентів на винаходи, двох навчальних посібників. Був експертом МОН України з акредитації та ліцензування, членом секції будівництва та будівельних матеріалів Комітету з Державних премій України в галузі науки і техніки, заступником відповідального редактора науково-технічного збірника «Вентиляція, освітлення та теплогазопостачання». Нагороджений медаллю «На згадку про 1500-ліття Києва».

З 2014 р. посаду завідувача обіймає кандидат технічних наук, професор **Володимир Борисович Довгалюк** (1955 р. н.) – Відмінник освіти України, Дійсний член Академії будівництва України, нагороджений нагрудним знаком МОН України за наукові та освітні досягнення. Випускник КІБІ (1978).

Працював у рідному виші інженером науково-дослідного сектора, завідувачем лабораторії, асистентом, доцентом кафедри теплогазопостачання і вентиляції. Є автором понад 150 наукових та методичних праць, серед яких 16 винаходів, навчальний посібник, який витримав два видання.



Основні праці: «Аеродинаміка вентиляції» (два видання), «Мікроклімат музейних приміщень».

Є заступником головного редактора науково-технічного збірника «Вентиляція, освітлення та теплогазопостачання». Вчений секретар спеціалізованої Вченої ради для захисту дисертацій на здобуття наукового ступеня в КНУБА Д 26.056.07.

Підготував трьох кандидатів наук.

За роки існування на кафедрі засновані та набули розвитку науково-методичні напрями:

- розробка нових та удосконалення існуючих інженерних систем формування мікроклімату приміщень: опалення, вентиляції та кондиціонування повітря (В. Б. Довгалюк, В. П. Корбут, О. М. Скляренко, О. П. Любарець, В. О. Мілейковський, М. П. Сенчук та ін);
- розробка нових та удосконалення існуючих інженерних систем і заходів для зменшення забруднення атмосфери вентиляційними викидами (В. П. Корбут, О. В. Задоянний, О. П. Любарець);
- енергоефективність інженерних систем, удосконалення обладнання і систем газопостачання (О. М. Скляренко, К. М. Предун та ін.);
- удосконалення методів навчання, дистанційне навчання (В. Б. Довгалюк, В. О. Мілейковський);

На кафедрі видають науково-технічний збірник «Вентиляція, освітлення та теплогазопостачання» (відповідальний редактор – В. П. Корбут; заступник відповідального редактора – В. Б. Довгалюк, відповідальний секретар – В. О. Мілейковський). Співробітники кафедри є авторами численних монографій, навчальних посібників і довідників.

Щорічно на базі кафедри проходять міжнародні конференції, конкурси курсових

проектів, олімпіади.

Науковці кафедри приділяють велику увагу налагодженню зв'язків з виробничими, проектними, науковими організаціями та установами різних форм власності, на яких працюють та працюватимуть випускники. З метою розробки й упровадження спільних науково-дослідних програм і проектів з проблем систем інженерного забезпечення мікроклімату в приміщеннях будівель і споруд різного призначення, підвищення енергоефективності систем теплогазопостачання і вентиляції укладено договори про співпрацю з ПАТ «Київгаз», Herz Armaturen GMBH, ТОВ «Вентс», ТОВ «Вентсервіс» ТОВ «Данфос-Україна», Rehau GMBH, KAN Sp. z o. o., Nemetschek Group та ін.

На кафедрі працює доктор технічних наук, професор **Вадим Павлович Корбут** (1946) – відмінник освіти України, заслужений будівельник України, винахідник СРСР.



Дійсний член академії будівництва України, член секції будівництва та будівельних матеріалів Комітету з Державних премій України в галузі науки і техніки, член експертної ради з питань проведення експертизи дисертаційних робіт Міністерства освіти і науки України, експерт Наукової ради Міністерства освіти і науки України за фаховим напрямком «Технології будівництва, дизайн, архітектура», член спеціалізованої Вченої ради для захисту дисертацій на здобуття наукового ступеня в КНУБА Д 26.056.07, відповідальний редактор науково-технічного збірника «Вентиляція, освітлення та теплогазопостачання» Випускник КІБІ (1971).

Після служби в армії у 1973 вступив до

аспірантури КІБІ, а з 1975 р. працює у рідному виші асистентом, доцентом, професором.

Протягом багатьох років є науковим керівником комплексних науково-технічних програм, які з 1991 р. виконуються у межах державної програми «Створення систем і обладнання екологічно безпечних енерготехнологічних комплексів України». Основні напрями робіт: наукове обґрунтування та вдосконалення систем локалізації пилогазових і теплових шкідливостей ТЕС та АЕС, розробка фізико-математичних моделей формування повітряного та теплового режимів у теплонапружених об'єктах будівель різного призначення. Розробка систем формування мікроклімату будівель різного призначення.

В. П. Корбут розробив теоретичні основи природної турбулентності конвекції біля вертикальних тепловіддавальних поверхонь, створив та впровадив нові конструкції витяжних аераційних пристроїв при будівництві головних корпусів ТЕС та АЕС із безліхтарним покриттям, а також енергоефективні технології формування повітряно-теплових режимів ТЕС, АЕС і обладнання для їх реалізації.

Як член експертної ради інноваційних проектів при Кабінеті Міністрів України брав участь у формуванні пріоритетів розвитку науки та технології при виконанні Державних програм прогнозування науково-технологічного розвитку.

Опублікував понад 250 наукових праць, науково-методичних розробок, монографій та навчальних посібників. Є автором 32 винаходів. Основні праці: «Вентиляція. Експериментальні дослідження», «Природна турбулентна конвекція між вертикальними тепловіддавальними поверхнями», «Формування тепловоздушного режиму головних корпусов теплових електростанцій».

Напрямок наукової діяльності – енергетика та енергоефективність у будівництві, тепло-масообмінні процеси.

Підготував двох кандидатів наук та одного доктора наук.

Нагороджений Почесною грамотою Кабінету Міністрів України, золотою медаллю «За досягнення в науці», орденами «Святого рівноапостольного князя Володимира» IV ст. та «Преподобного Нестора Літописця» III ст., медаллю «На згадку про 1500-ліття Києва», медаллю ВДНГ СРСР. За заслуги перед Українською Православною Церквою нагороджений грамотою і ювілейною медаллю «Різдво Христове 2000» та грамотою «У благословення за старанні труди на славу Святої Церкви».

Колектив кафедри у 2019 р.



Верхній ряд:

Франчук Юрій Йосипович, асистент;
Мойсеєнко В'ячеслав Вадимович, кандидат технічних наук, доцент;
Ковальчук Наталя Олександрівна, провідний інженер;
Швець Світлана Миколаївна, провідний інженер;
Коновалюк Вікторія Анатоліївна, кандидат технічних наук, доцент;
Почка Ольга Богданівна, асистент;
Кузенкова Тетяна Володимирівна, інженер;
Кордюков Михайло Іванович, асистент;
Рибачов Сергій Григорович, асистент;
Дмитроченкова Елла Ігорівна, кандидат технічних наук, доцент;
Шишина Марія Олексіївна, асистент, учений секретар;
Панчук Наталя Михайлівна, завідувач лабораторії;
Задоянний Олександр Васильович, кандидат технічних наук, доцент;
Вахула Володимир Романович, асистент;
Москвітінна Анна Сергіївна, асистент;
Мілейковський Віктор Олександрович, кандидат технічних наук, доцент.

Нижній ряд:

Сенчук Михайло Петрович, кандидат технічних наук, доцент;
Любарець Олександр Петрович, кандидат технічних наук, доцент;
Скляренко Олег Михайлович, кандидат технічних наук, професор;
Довгалюк Володимир Борисович, завідувач кафедри, кандидат технічних наук, професор;
Корбут Вадим Павлович, доктор технічних наук, професор ;
Предун Костянтин Миронович, кандидат технічних наук, професор



Дмитроченкова Елла Ігорівна (1981 р. н.) – кандидат технічних наук, доцент; фахівець з питань енергоефективності та ресурсозбереження в системах теплогазопостачання і вентиляції. У 2005 році закінчила Донбаську національну академію будівництва та архітектури за спеціальністю «Теплогазопостачання та вентиляція».

У 2006 році вступила до аспірантури. З цього ж року працювала асистентом кафедри теплотехніки, теплогазопостачання та вентиляції Донбаської національної академії будівництва та архітектури.

У 2012 році захистила кандидатську дисертацію.

З 2015 року доцент кафедри теплогазопостачання і вентиляції Київського національного університету будівництва і архітектури.

Автор понад 30 наукових та науково-методичних праць.



Задоянний Олександр Васильович (1949 р. н.) – випускник КІБІ 1976 р.; кандидат технічних наук, доцент; фахівець з питань очищення вентиляційних викидів промислових підприємств, створення мікроклімату в спорудах штучного вирощування грибів; ексерго-економічного аналізу систем теплогазопостачання і вентиляції.

З 1976 року працював науковим співробітником в інституті УкрНДІінжпроект, з 1980

року – асистент кафедри теплогазопостачання і вентиляції, з 1992 року і по теперішній час – доцент.

У 1987 році захистив кандидатську дисертацію.

З 2012 до 2015 р. докторант. Працює над докторською дисертацією в напрямку ексерго-економічного аналізу систем кондиціонування повітря.

Автор понад 110 наукових та навчально-методичних праць, 15 винаходів.



Коновалюк Вікторія Анатоліївна (1974 р. н.) – кандидат технічних наук, доцент; фахівець з питань удосконалення систем формування мікроклімату. Закінчила Криворізький технічний університет у 1996 році за спеціальністю «Теплогазопостачання, вентиляція та охорона повітряного середовища».

З 1996 року працювала в ВАТ «Криворіжгаз», де з 2001 року обіймала посаду провідного інженера у відділі режимів газоспоживання та оперативного аналізу.

У 2002 році закінчила аспірантуру в Криворізькому технічному університеті. У 2003 році захистила кандидатську дисертацію.

З 2003 року працювала в Криворізькому технічному університеті (з 2011 року ДВНЗ «Криворізький національний університет») на посаді асистента (2003-2004рр), старшого викладача (2006-2007рр) на кафедрі теплогазопостачання і вентиляції і на посаді доцента кафе-

дри теплогазоводопостачання, водовідведення і вентиляції (з 2008 року).

В 2012 році отримала другу вищу освіту за спеціальністю «Водопостачання та водовідведення» у Криворізькому національному університеті.

Автор понад 50 наукових та науково-методичних праць, два винаходи.



Любарець Олександр Петрович (1960 р. н.) – випускник КІБІ 1982 р.; кандидат технічних наук, доцент; Дійсний член Академії будівництва України; атестований енергоаудитор ДАЕЕ Мінрегіону України; судовий експерт зі спеціальності 10.06. Спеціаліст із питань пилогазоочищення в системах промислової вентиляції й аспірації, промислової екології, систем опалення, комп'ютерного забезпечення інженерних розрахунків санітарно-технічних систем.

З 1982 року працював лаборантом НДІ санітарної техніки, інженером, молодшим науковим співробітником науково-дослідної лабораторії НДІ санітарної техніки, асистентом кафедри теплогазопостачання і вентиляції (1991-1997). У 1993 р. захистив кандидатську дисертацію. З 1997 року і по теперішній час – доцент, з 1998 був заступником декана факультету довузівської підготовки.

Автор понад 80 наукових та методичних праць, серед яких посібник для проєктувальників, інженерів і студентів “Проєктування систем водяного опалення”; співавтор програмного забезпечення для розрахунку розповсюдження забруднень “EOL” та “Audytor OZC” ver.6.9-6.11 для розробки паспорта та сертифіката енергетичної ефективності будівель;

Був секретарем Фахової ради по ліцензуванню та акредитації ВНЗ України будівельного профілю.



Мілейковський Віктор Олександрович (1977 р. н.) – випускник КНУБА 1999 р.; кандидат технічних наук, доцент; член Міжнародної асоціації геометрії та графіки (ISGG); спеціаліст із питань геометричного та кінематичного аналізу макроструктури турбулентних приміжових шарів, енергоефективності організації повітрообміну, термомодернізації опалення.

З 1999 року працював інженером Державного підприємства “Академпроект”, НАН України, з 1999 до 2002 р. навчався в аспірантурі КНУБА. Працював інженером кафедри теплогазопостачання і вентиляції (2002-2003), асистентом (2003 – 2009). У 2007 році захистив кандидатську дисертацію і з 2009 року до теперішнього часу працює доцентом.

Автор понад 170 наукових і методичних праць серед яких 14 патентів на винаходи України.



Мойсеєнко В'ячеслав Вадимович (1964 р. н.) – випускник КІБІ 1986 р.; кандидат технічних наук; спеціаліст з питань використання нетрадиційних та поновлюваних енергетичних ресурсів.

Працював у НДІ санітарної техніки, інших проектних та наукових закладах. У 1993 році захистив кандидатську дисертацію. З 2011 року працює в КНУБА на кафедрі теплогазопостачання і вентиляції на посадах провідного інженера, асистента, доцента.

Опублікував понад 50 наукових праць серед яких 5 авторських свідоцтв.



Предун Костянтин Миронович (1960 р. н.) – випускник КІБІ 1982 р.; член-кореспондент Академії будівництва України; фахівець у сфері обліку та ефективного використання природного газу, енергоефективності в системах опалення і вентиляції.

З 1982 р. працює у рідному виші спочатку в науково-дослідному секторі, а з 1990р. – асистентом кафедри. У 1999 р. захистив кандидатську дисертацію. У 2002 р. став доцентом кафедри, з 2016 р. – професором.

З 2007 до 2016 р. обіймав посаду заступника декана з навчальної роботи факультету Інженерних систем та екології (колишнього санітарно-технічного). Є співавтором навчальних планів підготовки фахівців для набуття освітньо-кваліфікаційного рівня «Бакалавр в галузі будівництва», «Спеціаліст», «Магістр» з «Теплогазопостачання і вентиляції».

Автор понад 80 наукових та методичних праць, серед яких: «Газопостачання населених пунктів і об'єктів природним газом», «Експлуатація систем газопостачання», три винаходи;

Є відповідальним секретарем Експертної групи при Громадській раді Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України з впровадження та функціонування систем обліку енергоносіїв.



Сенчук Михайло Петрович (нар.1954) – кандидат технічних наук, доцент; фахівець у галузі спалювання твердого палива в механічних топках опалювальних котлів, нагрівання повітря в рекуперативних повітрянагрівачах для технологічних потреб та повітряних систем опалення;

У 1976 р. закінчив Львівський політехнічний інститут. З 1976 року працював майстром, виконробом, начальником дільниці, начальником виробничо-технічного відділу, головним інженером у спеціалізованих будівельних організаціях; науковим співробітником, старшим науковим співробітником, завідувачем лабораторії опалювальних котлів, заступником директора з наукової роботи у Державному НДІ санітарної техніки, обладнання будівель і споруд (м. Київ, 1985–2004 рр.). У 1997 році захистив кандидатську дисертацію. З 2004 року

і по теперішній час – доцент кафедри теплогазопостачання і вентиляції.

Автор понад 60 наукових та науково-методичних праць, понад 10 винаходів;

Є головою науково-методичної комісії спеціалізації «Теплогазопостачання і вентиляція».



Скляренко Олег Михайлович (1938 р. н.) – фахівець з питань теорії й практики спалювання газу в опалювальних приладах та теплових агрегатах. Кандидат технічних наук, старший науковий співробітник, професор. Випускник КІБІ (1965).

З 1965 року працював старшим інженером, начальником дільниці пуско-налагоджувального управління треста «Промтехмонтаж – 2». З 1967 року – асистент кафедри теплогазопостачання і вентиляції КІБІ, аспірант. Працював завідувачем проблемної лабораторії при кафедрі. У 1973 році захистив кандидатську дисертацію. У 1975 р. отримав звання старшого наукового співробітника. З цього ж року працює старшим викладачем, з 1980 року – доцентом, а з 2016 року – професором.

Опублікував понад 150 наукових і науково-методичних праць, серед яких підручник «Газопостачання», який є першим в Україні підручником з цієї дисципліни, а також посібник «Газопостачання. Наукові та інженерні розробки удосконалення теплогенеруючого обладнання».

СПОГАДИ ПРОФЕСОРА КАФЕДРИ О. М. СКЛЯРЕНКА

Спогадами поділився професор кафедри теплогазопостачання і вентиляції Скляренко Олег Михайлович, який з 1958 року під керівництвом Бориса Микитовича Лобаєва працював спочатку в НДІ санітарної техніки, а потім на

кафедрі теплогазопостачання і вентиляції до останньої хвилини його життя.

Київ 1950 рік. Післявоєнна розруха, голод, бандитизм. З Харкова запрошено доктора технічних наук 50-річного Бориса Микитовича Лобаєва на створену кафедру теплогазопостачання і вентиляції. Керівництво Інституту потурбувалося про умови роботи і життя талановитого вченого і надало пристойну квартиру з п'яти кімнат на четвертому поверсі в елітному будинку біля Оперного театру.

Насамперед Борис Микитович починає з кадрів. На кафедрі працювали колишні виробники та проектувальники, заслужені люди, деякі ще з громадянської війни, а кандидати технічних наук були як антикваріат. Борис Микитович Лобаєв розумів, що без сучасних наукових кадрів кафедра безперспективна. Тому в 1957 році його зусиллями був створений науково-дослідний інститут санітарної техніки. Була відкрита аспірантура, до якої потягнулася талановита молодь: Андрій Якович Ткачук, Володимир Володимирович Трофімович, Всеволод Андрійович Березовський, Анатолій Андрійович Худенко, Едуард Семенович Малкін, які стали відомими вченими і з часом прийшли працювати в Київський інженерно-будівельний інститут.

Одночасно науковою роботою на кафедрі активно займалися та отримали науковий ступінь Євген Сергійович Зайченко, Володимир Миколайович Голубенков, Вадим Андрійович Бойко, Вадим Олександрович Кашеев, Вадим Павлович Корбут, Вадим Олексійович Потапов, Юрій Костянтинівич Росковшенко, Олег Михайлович Скляренко та інші. Авторитет кафедри зростав не тільки в Радянському Союзі, а і за кордоном. До аспірантури були прийняті фахівці з Китаю, В'єтнаму, Сирії.

При реалізації наукової геотермальної проблематики помітний внесок зробила інженер кафедри Світлана Миколаївна Швець. Вона багато допомагала в проведенні експериментів на свердловині, а крім того була одночасно головним поваром творчої групи кафедри.

Борис Микитович відрізнявся якоюсь особливою мудрістю і незвичайною інтелігентністю. Будучи з бідної сільської родини, до всіх звертався тільки на «Ви» і, взагалі, складалося таке враження, що не знав і не чув «смачних, розповсюджених вульгарних слів». Коли китайський аспірант поскаржився, що в нього «спістіли» мікроманометр, Борис Микитович викликав інтелігента Всеволода Андрійовича Березовського для перекладу і виявилось, що

мікроманометр вкрали (позичили). Це довгі роки розповідали як анекдот.

У червні він, як правило, переїжджав жити на дачу в Кончу-Заспу, де серед живої природи, лугів починав свій ранок з годинної прогулянки по росі.

Якось я приїхав до нього по роботі вранці. Зустрілися з ним після спортивного моціону. Він каже: “Давайте поснідаємо.” Взяв торбинку, і ми пішли з ним у сільську лавку, де купили хліб, трилітрову банку молока і яйця. Борис Микитович приготував дуже смачну яечню на шкварках. Потім запили це все кухлем молока з хлібом і тільки після цього почали обговорювати поточні справи.

Борис Микитович створив і на протязі багатьох років керував республіканським семінаром з теплогазопостачання і вентиляції. До роботи семінару запрошувалися відомі вчені, завідувачі кафедр з усього Союзу. Особливі дискусії виникали між двома науковими школами Московського та Ленінградського інженерно-будівельних інститутів. Борис Микитович у підсумках їх об’єднував, і всі з почуттям власної гідності йшли на дружній обід. Традиційним ритуалом усіх гостей було відвідування Бесарабського ринку, де в травні можна було купити і вдосталь поїсти полуниці та придбати традиційний Київський торт.

Але йшов час і Борисові Микитовичу було вже біля 75 років. Ректорат уже пропонував готувати заміну. Це дуже пригнічувало його, бо відчував ще творчий потенціал, а тут на тобі, шукай заміну.

Закінчувався 1975 рік. 28 грудня випав сніг, було біля 15 години. Борис Микитович вийшов з Вченої ради, де Юрій Олександрович Ветров проводив засідання, на якому мене затверджували на конкурсну посаду. Випадково на другому поверсі ми з ним зустрілися. Він був у доброму гуморі, і запропонував мені провести його, щоб розказати цікаві моменти наради стосовно кафедри.

Ми вийшли з інституту і потихеньку попрямували до зупинки тролейбуса. На пів шляху він мені каже: “Ви роздягнуті, а дуже холодно. Тут декілька метрів я сам дійду.” Один одного привітали з наступаючим Новим роком. Тільки я відбіг від нього, Борис Микитович посковзнувся, і серце не витримало.

Після таких важких спогадів я зробив паузу, пішов до Храму і по християнському згадав всіх, кого вже нема з нами.

Треба сказати, що ректорат Інституту не був готовий до розвитку такого сумного сюжету. Кафедра надовго залишалася з виконувачем

обов’язки завідувача (Георгій Євгенович Бем), поки не повернувся через багаторічну перерву на кафедрі вже в ролі завідувача талановитий учень Бориса Микитовича – Андрій Якович Ткачук. Задачу, яку він поставив перед собою, – не втратити, а розвивати все напрацьоване Борисом Микитовичем. Ця задача була виконана.

Сьогодні кафедру очолює професор Володимир Борисович Довгалюк, який підняв на сучасний рівень лабораторну базу. Оновлені лабораторії газопостачання, опалення, вентиляції. Створено нові лабораторії кондиціонування повітря, технології монтажу й експлуатації систем теплогазопостачання і вентиляції та сформований сучасний комп’ютерний клас.

Укріпленню авторитету кафедри багато уваги приділяє Вадим Павлович Корбут (останній аспірант Бориса Микитовича), який захистив докторську дисертацію у 2003 році. На кафедрі працює багато поважних викладачів, які з честю продовжують справи своїх учителів.

Успіхів усім!

З повагою. Скляренко О. М.

ВОНИ ПРАЦЮВАЛИ НА КАФЕДРІ



БЕМ Георгій Євгенович

(1910–1996) – фахівець у галузі вентиляції, доцент кафедри теплогазопостачання і вентиляції КІБІ (1959).

У 1938 році закінчив КІБІ. Після закінчення КІБІ під час служби в армії керував будівництвом складних інженерних споруд військового призначення.

Під час Великої Вітчизняної Війни працював начальником відділу опалення і вентиляції Военпроекту. З 1957 до 1985 року працював доцентом кафедри теплогазопостачання і вентиляції. У 1959 році йому присвоєно звання доцента. З 1976 до 1977 року очолював кафедру теплогазопостачання і вентиляції.

Напрями наукової діяльності: вентиляція кагатів тривалого зберігання цукрових буряків, системи вентиляції промислових споруд, система обігріву відвального моста роторного екскаватора для збільшення його продуктивності.