

Усе починалося у 20-х роках двадцятого століття. В Україні була проведена адміністративна реформа, внаслідок якої були створенні округи, що об'єднували декілька районів, підпорядкованих області. Зокрема, у 1923 році був утворений Сумський округ у складі Харківської області. Створення округу позитивно вплинуло на процеси, пов'язані з підвищенням рівня грамотності населення, на розвиток освіти та культури в цілому. За клопотанням місцевої влади уряд України 14 грудня 1924 року прийняв Постанову про відкриття в Сумах вищих педагогічних курсів, які в 1925 році були реорганізовані в Сумський педагогічний технікум з правами вищого навчального закладу. Основним у педагогічному технікумі було відділення з підготовки вчителів математики, фізики і технічних дисциплін загальноосвітніх і професійно-технічних шкіл.

За 6 років (1924 – 1930 р.р.) технікум підготував 146 працівників народної освіти. Серед них – Григорій Миколайович Кублицький (1908 – 1967), який після закінчення навчання працював у технікумі, а потім упродовж усього життя (крім років Великої Вітчизняної війни) пропрацював на фізико-математичному факультеті.

У серпні 1930 року Сумський педагогічний технікум відповідно до Постанови Раднаркому УРСР був реорганізований в інститут соціального виховання, у структурі якого було 4 відділення: соціально-економічне, техніко-математичне, мови та літератури, агробіологічне з денною, вечірньою та заочною формами навчання.

В інституті упродовж трирічного терміну навчання здійснювалася підготовка вчителів фабрично-заводських семилітніх шкіл і шкіл колгоспної молоді. На чотирьох відділеннях навчального закладу – соціально-економічному, техніко-математичному, мови та літератури, агробіологічному – навчалася 360 студентів. Окрім відділення стаціонару одночасно було створено вечірнє і заочне відділення (з тих же спеціальностей), на яких вищу освіту без відриву від виробництва здобували вчителі, які працювали в школах.

Студентський контингент інституту формувався із випускників факультетів робітничої молоді (робітфаків) – середніх навчальних закладів, у яких робітники та селяни одержували середню освіту, необхідну для вступу до інституту. Значну частину студентів робітфаків та інституту становила молодь, яка направлялась на навчання партійними та комсомольськими організаціями. Робітничі факультети існували з 1930 до 1939 року. При інституті в Сумах працювали денні та вечірні відділення робітфаку, філіали цього факультету були також у Білопільлі та Тростянці. Очолювали їх кращі випускники інституту А. І. Іщенко, А. І. Коровай, Л. А. Сабатовський, С. Е. Шерстюк та інші. У 1930 році на робітничих факультетах готувалися до вступу в інститут 250 молодих робітників та селян. Робітничі факультети відіграли велику роль у підготовці кадрів інтелігенції, у тому числі і майбутніх викладачів фізики та математики середньої та вищої школи.

У червні 1931 року в Сумському інституті соціального виховання відбувся перший випуск 41 спеціаліста з вищою освітою (за рахунок колишніх студентів

технікуму, яких залишили для продовження навчання). У ті роки в країні була гостра потреба в педагогічних кадрах і перший випуск учителів з вищою освітою став радісною та значною подією – їм адресувалися статті та привітання, опубліковані в Сумській регіональній газеті «Плуг і молот» від 28 червня 1931 року.

У 1933 році Сумський інститут соціального виховання перейменовано в Сумський державний педагогічний інститут (місце розташування – вулиця Петропавлівська).



Навчання студентів у педагогічному інституті здійснювалося протягом 4-х років. Це сприяло підвищенню фахової підготовки вчителів, і випускники інституту могли працювати в середніх школах, технікумах та на робітфаках. В інституті вперше було створено 3 факультети: фізико-математичний, агробіологічний та філологічний. Зміцнювалася матеріальна база факультетів, підвищувався науково-методичний потенціал кафедр.

Зокрема, якщо в 1930 році на придбання навчального обладнання апаратури було заплановано 16 тис. карбованців, то в 1935 році – 40 тис. крб., а в 1940 році – 100 тис. крб. Для фінансування наукової роботи в 1930 році було виділено 5 тис. крб., а в 1940 році – 24 тис. крб.

Якщо в 1933 році в інституті ще не було викладачів із науковими ступенями кандидатів наук та доцентів, то в 1940 році вже було 9 кандидатів наук, з них – 6 доцентів. У 1940 році було здійснено перший випуск журналу «Наукових записок інституту». Перед початком Великої Вітчизняної війни у структурі інституту було 14 кафедр, на яких працювало 54 викладачі. Аудиторний фонд налічував 20 кабінетів і лабораторій, достатньо облаштованих за вимогами тих років. Зміцнювалася

матеріально-технічна база фізико-математичного факультету, закінчувалося будівництво астрономічної обсерваторії, кафедри факультету у тісній співдружності з підприємствами міста та області успішно проводили наукову роботу.

З перших днів Великої Вітчизняної війни викладачі, співробітники та студенти інституту пішли на фронт, багато з них віддали своє життя за свободу і незалежність нашої Батьківщини. Зокрема, на фронті загинули: викладач кафедри математики В. П. Півень та заслужений вчитель УРСР, вчитель математики з м. Лебедина І. М. Алешня. Пам'ять про їхній подвиг свято зберігається в університетському музеї бойової та трудової слави.

У роки воєнного лихоліття з 10 вересня 1941 року і до 25 листопада 1943 року інститут не працював, а основні його цінності були евакуйовані до міста Чкалова (нині місто Оренбург Російської Федерації).

З 25 листопада 1943 року інститут відновив свою діяльність у складі фізико-математичного та природничого факультетів. У серпні 1944 року в його стінах відбувся перший післявоєнний випуск спеціалістів – дипломи були вручені 12 вчителям математики та 8 вчителям біології.

Деканом фізико-математичного факультету був Павло Петрович Галаган, який очолював його в 1934 – 1941 роках.

Після війни інститут розмістився на вулиці імені Ф. Дзержинського.



Провідними кафедрами фізико-математичного факультету є кафедра математики та кафедра фізики.

Кафедра математики є однією з найстаріших кафедр Сумського державного педагогічного університету імені А.С.Макаренка. З 1924 року вона функціонувала в структурі вищих курсів як відділення з підготовки вчителів математики, фізики та технічних дисциплін, а в 1936 році у зв'язку з перейменуванням навчального закладу на Сумський державний педагогічний інститут була виділена в окремий підрозділ.

У різні роки кафедра мала різні назви, поділялася на дві кафедри, об'єднувала різні дисципліни. У довоєнні роки кафедрю очолював Г.С. Карпусь, який пізніше був деканом фізико-математичного факультету. У період з 1949 року до 1954 року кафедрю математики очолював кандидат фізико-математичних наук, доцент Абрам Михайлович Голуб.

У 1972 році Сумський педагогічний інститут змінює свою адресу і переїжджає в нове приміщення на вулицю Роменську, 87.



З 1 вересня 1972 року фізико-математичний факультет розпочав свою роботу в новому навчальному корпусі, де були обладнані лабораторії та кабінети загальної фізики, методики фізики, радіотехніки, спецфізпрактикуму, математики, методики математики та інші.

Для підвищення ефективності навчального процесу на факультеті було придбано високоякісні прилади: електронний мікроскоп ЕМ – 5, вакуумний пост, генератор 31 ІМ, спектрографи ІСП – 28, ІКС – 12, мікрометр – НФ - 4 та інше обладнання для електричних та оптичних досліджень.

У цей період на території інституту було побудовано нову навчальну майстерню, де було створено всі умови для виконання студентами найрізноманітніших робіт із фізики. У 1972 році кафедрою фізики було створено спеціальну лабораторію, обладнану



високовакуумним устаткуванням з безмасляною відкачкою, завдяки якому виконувалися госпрозрахункові теми на замовлення Інституту біології моря Далекосхідного центру Академії наук СРСР та Харківського авіаційного інституту.

З 1983 року кафедру математичного аналізу очолив кандидат фізико-математичних наук Володимир Михайлович Агранат.

З 1984 року до 1986 року (до приєднання до кафедри математики) кафедрою математичного аналізу керувала випускниця факультету, кандидат фізико-математичних наук, доцент Катерина Володимирівна Рабець.

До викладацького складу кафедри математичного аналізу входили кандидати фізико-математичних наук, доценти: Й.Я. Чертков, О.Г. Іноземцев, В.М. Агранат, К.В. Рабець, кандидат економічних наук А.О. Литвиненко, старші викладачі: Н.О. Полякова, Г.Ф. Літовцева, М.П. Перепелиця, М.С. Головань (нині кандидат педагогічних наук, доцент).

Члени кафедри забезпечували викладання таких навчальних дисциплін, як: математичний аналіз, теорія функцій дійсної і комплексної змінної, методи математичної фізики, обчислювальна математика, теорія ймовірності, філософські проблеми математики, теоретична механіка, спецкурси з диференціальних рівнянь, підсумовування розбіжних рядів; здійснювали керівництво курсовими, дипломними роботами та роботами госпдогвірної тематики.

Наукові дослідження кафедри проводилися за такими напрямками: теорія підсумовування, мас-спектрометрія, теоретична механіка, теорія тепло-масообміну, методика математики.

З 1972 р. до 1984 р. кафедру математики очолював кандидат фізико-математичних наук, доцент Федір Миколайович Лиман.

З 1984 р. до 1987 р. кафедрою математики керував кандидат фізико-математичних наук, доцент В.Д. Погребний.



На сьогодні викладацький склад кафедри математики забезпечує фахову підготовку студентів з таких навчальних дисциплін, як: вища математика, алгебра і теорія чисел, аналітична геометрія, лінійна алгебра, числові системи, проєктивна геометрія та методи зображень, диференціальна геометрія та топологія, математичний аналіз, комплексний аналіз, диференціальні та інтегральні рівняння, основи геометрії, математична логіка та теорія алгоритмів, дискретна математика, математичне програмування, основи векторного і тензорного аналізу, елементарна математика, методика навчання математики, методи наукових досліджень, історія математики тощо; здійснює керівництво курсовими, дипломними та магістерськими роботами з актуальних питань сучасної математики та методики навчання математики в середній та вищій школі.

Колектив кафедри постійно працює над удосконаленням форм і методів навчання, над проблемами методики навчання у вищих навчальних закладах та середній школі, над впровадженням у навчальний процес новітніх інформаційних технологій. Викладачі кафедри здійснюють керівництво педагогічною практикою студентів, надають методичну допомогу вчителям, працюють у профільних класах, беруть активну участь у підготовці та проведенні шкільних та студентських олімпіад.

Кафедрою математики підготовлено понад 40 тисяч вчителів математики та фізики, які працюють в управліннях освіти, загальноосвітніх школах, ліцеях, гімназіях, навчальних закладах I-IV рівнів акредитації.

Історія кафедри фізики розпочинається з довоєнних років. Упродовж з 1936 р до 1945 р кафедру очолював доцент В.І. Зайцев.

З 1945 р до 1963 р обов'язки завідувача кафедри виконував доцент Шабаль Віктор Кузьмич.

З 1963 року до 1974 року кафедру очолював Сарафанов Віктор Іванович.

У цей період на кафедрі працювали викладачі: М.В. Пушкаренко, В.Е. Богаєвський, Міллер, В.І. Зайцев, В.А. Івченко, В.К. Шабаль, Г.М. Кублицький, Р.А. Лисов, Ю.Ф. Гайсинський, Ю.К. Гулак, В.І. Сарафанов, В.Л. Рабець, Б.П. Фурденко.

На початку 80-х років для роботи на кафедру були запрошені В.М. Брацихін, Л.В. Брацихіна, Ф.Ю. Грицай, І.Ю. Проценко, В.С. Іваній, І.О. Мороз, О.Д. Стадник. Після закінчення інституту на кафедрі фізики для подальшої роботи були залишені випускники фізико-математичного факультету В.М. Биков, Ю.М. Лопаткін, В.Б. Лобода, В.Г. Шамоля. Наприкінці 80-х років на кафедру фізики був запрошений О.В. Яременко.

У 1974 – 1979 рр. та 1993 – 1996 рр. кафедру фізики очолював Скоробагатько Анатолій Федорович.

З 1979 р. до 1980 р. кафедру очолював кандидат педагогічних наук, доцент, Відмінник народної освіти УРСР, Заслужений учитель України, Лауреат першого Всесоюзного конкурсу «Вчитель року-90» Каленик Віктор Іванович.

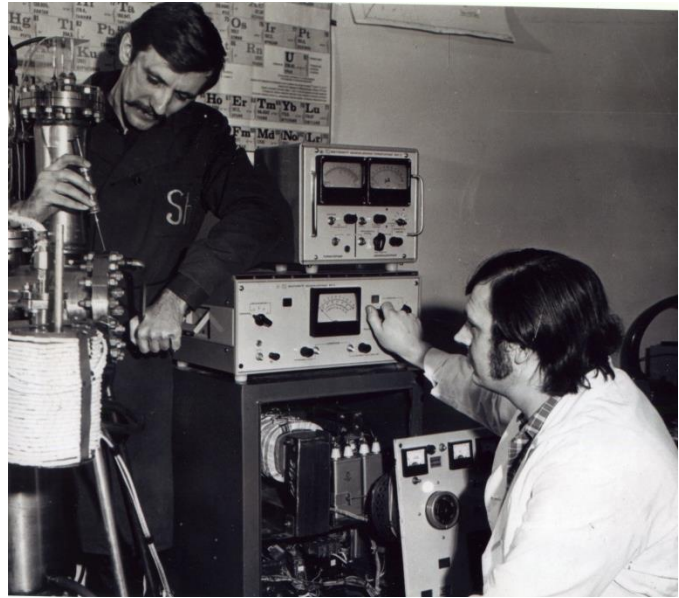
В.І. Каленик створив творче об'єднання вчителів фізики Сумщини, яке постійно збільшувалося, і число його членів дуже швидко значно перебільшило 100. Мета цього об'єднання – реалізація ідей створеної ним інтегративної моделі процесу навчання фізики, зміст якої було викладено у більш ніж 120 наукових працях, серед яких 9 навчальних посібників. Закладені в цих посібниках методики проведення окремих видів занять (лекцій, лабораторних, семінарських, практичних занять) суттєво відрізняються від відомих і спрямовані на підготовку сучасних учителів фізики.



З 1980 р. до 1993 р. кафедру очолював доцент Проценко Іван Юхимович.

Упродовж 10 років на кафедрі успішно захистили кандидатські дисертації: І.О. Мороз, В.С. Іваній, В.Б. Лобода, О.Д. Стадник, О.В. Яременко, С.В. Петренко, М.В. Свириденко.

Професор кафедри фізики І.Ю. Проценко став засновником Сумської наукової школи з фізики тонких плівок.



З метою інтенсифікації наукових досліджень на кафедрі фізики було створено галузеві науково-дослідні лабораторії фізики тонких плівок, електронної мікроскопії, рентгеноструктурного аналізу, фізики діелектриків. За результатами досліджень у галузі фізики твердого тіла була захищена докторська дисертація (І.Ю. Проценко) та понад 15 кандидатських дисертацій.

Саме в цей час на кафедрі на замовлення сумських підприємців та організацій було започатковано й суттєво розвинено госпдоговірну науково-дослідну роботу, яку очолили І.Ю. Проценко, В.С. Іваній, І.О. Мороз, О.Д. Стадник. Успішне виконання госпдоговірних науково-дослідних робіт сприяло забезпеченню лабораторій новітнім обладнанням.



У 1996 році кафедру фізики очолив кандидат фізико-математичних наук, доцент Кшнякін Володимир Семенович.

У 1998 році на кафедрі фізики була відкрита аспірантура зі спеціальності «Фізика твердого тіла» (керівники доц. В.Б. Лобода, доц. О.Д. Стадник), було започатковано і відпрацьовано систему виконання магістерських програм. Досягненням кафедри цього періоду є виконання науково-дослідної роботи за окремим державним фінансуванням, що надавалося переможцям відповідних конкурсів у системі Міністерства освіти і науки України.

Викладацький склад кафедри до 2001 року:



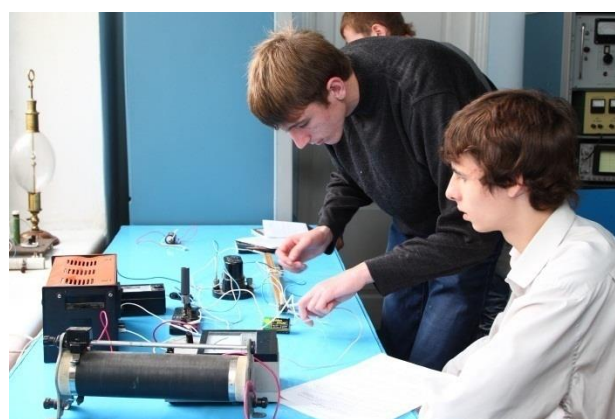
Кандидати фізико-математичних наук, доценти : В.С. Кшнякін, В.С. Іваній, І.О. Мороз, В.Б. Лобода, О.В. Яременко, А.І. Салтикова, В.Г. Шамоля, М.Ю. Щербина, викладачі кафедри : Н.В. Іваній, Л.О. Яременко, Л.Л. Бурковська, Ф.Ю. Грицай, лаборанти: В.П. Геренко, В.В. Заговора, О.В. Гніденко, В.М. Гриненко, Л.Г. Гончаренко, Т.В. Муракаєва, А.В. Пузін

З 2006 року до 2014 року кафедру фізики очолював Заслужений працівник освіти України, кандидат технічних наук, професор В.С. Іваній.

Упродовж 2006 – 2009 рр. колектив кафедри плідно працює над навчально-методичним забезпеченням дисциплін, зокрема підготовлено навчальні посібники для студентів «Основи спеціальної теорії відносності» (В.С. Іваній, І.О. Мороз), «Молекулярна фізика» (І.О. Мороз, О.В. Яременко); видано низку методичних рекомендацій (В.Б. Лобода, В.С. Кшнякін, М.В. Каленик та інші), розроблені та опубліковані програми з історії фізики та методології природознавства (В.С. Іваній), спеціального фізичного практикуму (В.С. Іваній, В.Б. Лобода, В.С. Кшнякін) та інші.

Навчальний процес здійснюється на базі 6 навчальних лабораторій, оснащених сучасним обладнанням: механіка та молекулярна фізика (лаборант Т.В. Муракаєва); електрики та магнетизму (лаборант А.В. Пузін); оптики та атомної фізики (лаборант О.П. Власова); електрорадіотехніки (лаборант А.В. Пузін); мас-спектрометрії (зав. лабораторій В.О. Кравченко). Вагомий внесок у розвиток матеріально-технічної бази кафедри, організацію роботи навчальних лабораторій здійснює завідувач лабораторій В.О. Кравченко.

На кафедрі відкрито аспірантуру зі спеціальності «фізика твердого тіла», де виконуються наукові дослідження щодо вивчення структури властивостей плівкових та



полімерних матеріалів.

Потреби сучасного розвитку різних напрямів фізики, зокрема ядерної, матеріалознавства, приладобудування та впровадження новітніх розробок у сучасне наукоємне виробництво Сумщини поставили задачу підготовки відповідних кадрів фізиків-дослідників. Для досягнення цієї мети в 2001 році в Сумському державному педагогічному університеті імені А.С. Макаренка зусиллями науковців Інституту прикладної фізики Національної Академії наук України та кафедри фізики Сумського державного педагогічного університету було створено кафедру експериментальної і теоретичної фізики, яка вдало поєднала науковий і методичний підхід у підготовці кадрів і розпочала підготовку фахівців-дослідників за спеціальністю «Фізика». Очолював кафедру відомий вчений, директор Інституту прикладної фізики Національної Академії наук України, академік Національної академії наук України, доктор фізико-математичних наук, професор Сторіжко Володимир Юхимович.

Підготовку фахівців здійснював високо-кваліфікований професорсько-викладацький колектив. Кафедра експериментальної і теоретичної фізики має в своєму складі 16 викладачів: 4 докторів наук, професорів (з них академік Національної академії наук України та член-кореспондент Національної академії наук України); 10 кандидатів наук, доцентів. Частина викладачів цієї кафедри є провідними науковцями Інституту прикладної фізики Національної академії наук України, які забезпечують теоретичну підготовку спеціальних дисциплін освітньо-кваліфікаційного рівня «бакалавр» та «магістр».

Протягом різних років на кафедрі працювали викладачі кафедри фізики: Мороз І.О., Стадник О.Д., Салтикова А.І., Завражна О.М., Скоробагатько А.Ф., Лобода В.Б. та наукові працівники інституту прикладної фізики: Ворошило О.І., Чепурних Г.К., Мірошниченко В.І., Острик В.І., Пономарьов О.Г., Кравченко С.М., Рощупкін С.П., Холодов Р.І., Дуванов С.М., Харченко Д.О., Денисенко В.Л., Батурін В.А., Мордик С.М.

У 2014 році в результаті злиття двох кафедр – кафедри фізики та кафедри експериментальної і теоретичної фізики утворилася кафедра фізики та методики навчання фізики. Завідувачем кафедрою став доктор педагогічних наук, професор І.О. Мороз.

З вересня 2019 року кафедру очолює кандидат фізико-математичних наук, доцент Завражна О.М.

Основні напрямки роботи кафедри зосереджено на впровадженні в навчальний процес новітніх інформаційних технологій викладання з широким використанням комп'ютерної та іншої сучасної техніки.

Навчальний процес здійснюється на базі 6 навчальних лабораторій, оснащених сучасним обладнанням: механіка та молекулярна фізика; електрики та магнетизму; оптики та атомної фізики; електро-радіотехніки; мас-спектрометрії. Для підвищення якості навчального процесу та науково-дослідницької роботи лабораторії кафедри оснащено комп'ютерним обладнанням, придбано лабораторне обладнання фірми RHYWE, створено лабораторію інноваційних технологій.

Вагомі наукові дослідження кафедра проводить у сфері фізики тонких плівок, сучасних методів та технологій навчання фізики у середній та вищій школах.

1 вересня 1988 року на фізико-математичному факультеті на базі кафедр фізики та математики була організована кафедра інформатики, обчислювальної техніки та технічних засобів навчання (кафедра ІВТТСО), яка в 1996 році рішенням Вченої ради Сумського державного педагогічного інституту імені А.С.Макаренка була перейменована в кафедру інформатики. Її очолив випускник факультету, кандидат фізико-математичних наук, доцент Шамо́ня Володимир Григорович.

За період існування на кафедрі працювали висококваліфіковані спеціалісти, серед яких – доктор фізико-математичних наук, професор Г.К. Чепурних; кандидати фізико-математичних наук: М.Ю. Щербина, Н.Н. Бородавка, С.В. Сіталова; кандидат технічних наук, доцент В.В. Яценко, кандидати педагогічних наук, доценти: М.С. Головань, М.О. Антонченко, О.В. Семеніхіна; викладачі: Г.Ф. Літовцева, О.М. Гелюх, І.Я. Славненко.

У період створення кафедрою забезпечувалось викладання таких навчальних дисциплін, як: інформатика, фізичні основи автоматики, методи обчислень, радіотехніки, електротехніка, програмування та технічні засоби навчання. У процесі розвитку інформатики як науки поступово зникає потреба в таких засобах навчання, як кінопроектор, магнітофон, і розширюються можливості використання мультимедіа та персональних комп'ютерів, що, відповідно, зумовило виникнення нових навчальних дисциплін, удосконалення навчальних планів, збільшення обсягу годин на вивчення прикладних пакетів програм. У зв'язку з цим виокремлено нові напрямки підготовки студентів з інформатики на фізико-математичному факультеті та на інших факультетах.

На сьогодні кафедра інформатики, яку з 1 вересня 2009 року очолює випускниця фізико-математичного факультету, доктор педагогічних наук, професор Семеніхіна Олена Володимирівна, забезпечує викладання дисциплін у галузі інформатики для студентів всіх спеціальностей університету.

За роки свого існування кафедра підготувала понад тисячу вчителів, які викладають основи інформатики та інші навчальні дисципліни в загальноосвітніх навчальних закладах з використанням інформаційних технологій навчання. Випускниками кафедри є відомі в місті та області вчителі інформатики і науковці - кандидати фізико-математичних, технічних і педагогічних наук, що працюють у різних куточках нашої країни і за кордоном. Співпраця викладачів кафедри з випускниками дає змогу вдосконалювати існуючі напрацювання, діючий методичний комплекс, впроваджувати нові розробки, реалізовувати експериментальну роботу з використання нетрадиційних технологій навчання.

У 2015 році на фізико-математичному факультеті було створено кафедру економіки, яку очолила доктор економічних наук, професор Кудріна Ольга Юріївна.

У 2017 році у зв'язку з відкриттям спеціальності 281 Публічне управління та адміністрування, кафедра змінила назву на кафедра бізнес-економіки та адміністрування.

Кафедра нараховує в своєму складі 14 викладачів, з яких 3 доктори наук, 3 професори, 10 кандидатів наук, 7 доцентів, 3 старших викладача, 1 науковий співробітник.

Головна місія кафедри: формування національної бізнес-еліти, що має креативний ресурс для створення і підтримання власного іміджу, розбудови сприятливого бізнес-середовища як в Україні, так і поза її межами.

Кафедра пропонує спектр освітніх послуг відповідно до галузевих стандартів вищої освіти України як випускаюча кафедра.

Сьогодні на кафедрі бізнес-економіки та адміністрування працюють:

доктор економічних наук, професор Кудріна О.Ю.

доктор економічних наук, професор Божкова В.В.

доктор наук з державного управління, доцент Линник С.О.

кандидат наук з державного управління, доцент Мартиненко В.О.

кандидат з державного управління, професор Пшенична Л.В.

кандидат наук з державного управління, старший викладач Сумська В.В.

кандидат економічних наук, доцент Омеляненко В.А.

кандидат економічних наук, доцент Самодай В.П.

кандидат економічних наук, доцент Грищенко О.Ф.

кандидат економічних наук, доцент Мельник Ю.М.

кандидат економічних наук, доцент Соколенко Л.Ф.

кандидат економічних наук, старший викладач Есманов О.М.

кандидат економічних наук, старший науковий співробітник Нагорний Є.І.

старший викладач Ковтун Г.І.

Професорсько-викладацький склад кафедри бізнес-економіки та адміністрування активно поєднує викладацьку роботу з науковою, що сприяє підвищенню рівня ефективності навчального процесу, удосконаленню змісту навчання з урахуванням сучасного стану і тенденцій розвитку економічної діяльності, впровадженню інноваційних форм навчально-методичного забезпечення підготовки фахівців та покращенню методики викладання.

На сьогодні факультет має найпотужніший за всю його історію викладацький склад.

Кращі традиції факультету в навчальній та виховній роботі впродовж багатьох років зберігаються студентами і викладачами кафедр, більшість з яких є його вихованцями.

Випускники фізико-математичного факультету, які здобули ґрунтовну підготовку з базових математичних та фізичних курсів, мають можливість продовжувати навчання в аспірантурі.

Одним з основних завдань колективу фізико-математичного факультету є підготовка фахівців, які бездоганно володіють сучасними математичними методами, опанували сучасні економічні дисципліни, досконало володіють комп'ютерними технологіями, уміють застосовувати математичні методи й можуть ставити та



розв'язувати нові складні проблеми, добре володіють методами виховання молоді.

На факультеті успішно розвивається студентське самоврядування, структура якого охоплює всі сфери самоорганізації. Студентська рада факультету представляє студентську організацію, яка здійснює зв'язок з органами студентського самоврядування університету, інших факультетів та громадськими, політичними та державними установами міста.

Активний рух студентського самоврядування позитивно впливає на навчально-виховний процес на факультеті: зростає чисельність студентського активу, кількість проведених заходів з ініціативи самих студентів, зросла суспільно-політична активність студентів, знижується кількість негативних явищ.

Щороку студенти факультету за високі показники в навчанні, активну участь у суспільному житті колективу, успіхи в науковій роботі нагороджуються іменними стипендіями: Президента України, Верховної Ради, Кабінету Міністрів, Обласної Ради, Ради університету та стипендії імені М. Остроградського.

Студенти-активісти факультету є членами міських, обласних та міжнародних молодіжних організацій.

На факультеті створено сприятливі умови для розвитку індивідуальних здібностей студентів, для проведення індивідуальної навчальної роботи (на кожній кафедрі) та участі студентів у роботі художніх гуртків, спортивних секцій тощо.



Упродовж багатьох років на факультеті традиційно проводиться свято «День фізмату», до якого долучаються всі студенти та викладачі, а також випускники минулих років.

Викладачі фізико-математичного факультету очолювали Сумський державний педагогічний університет імені А.С. Макаренка



***Зайцев В.І.***  
на посаді директора інституту  
1943 – 1945рр.



***Овчаренко О.П.***  
на посаді ректора інституту  
1968 – 1980рр.



***Іваній В.С.***  
на посаді ректора університету  
1996 – 2004рр.



***Лиман Ф. М.***  
на посаді ректора університету  
2005 – 2009рр.

Випускниця фізико-математичного факультету Мельник (Кім) Ніна Михайлівна нагороджена «Орденем княгині Ольги»

Серед випускників фізико-математичного факультету Заслужені вчителі та Заслужені працівники освіти і науки, кандидати та доктори наук, керівники підприємств і установ різного профілю.

16 грудня 2019 року фізико-математичний факультет разом з університетом святкували свій 95 день народження.

Час плине, історія триває....