

Чернігівський національний педагогічний університет
імені Т. Г. Шевченка
Наукова бібліотека
Науково-бібліографічний відділ

ІВАН ПАНАСОВИЧ
КОВАЛЕНКО

Біобібліографічний покажчик

Чернігів
2011

УДК 012:51
ББК Я19:В1
К56

Іван Панасович Коваленко : біобібліогр. покажч.
/ уклад. Н. П. Шуляр ; відп. ред. Г. Г. Макарова. – Чернігів,
2011. – 16 с.

Біобібліографічний покажчик «Іван Панасович Коваленко» складений працівниками науково-бібліографічного відділу Наукової бібліотеки ЧНПУ імені Т. Г. Шевченка.

У покажчику вміщено наукову біографію та список опублікованих праць кандидата фізико-математичних наук, доцента кафедри вищої та прикладної математики ЧНПУ імені Т. Г. Шевченка І. П. Коваленка.

Уклад. Н. П. Шуляр
Відп. ред. Г. Г. Макарова
Комп'ютерний набір Н. П. Шуляр
Комп'ютерна верстка і дизайн Н. П. Шуляр

Від упорядників

Біобібліографічний покажчик «Іван Панасович Коваленко» продовжує серію «Наукова спадщина викладачів ЧНПУ імені Т. Г. Шевченка». Він містить відомості про науковий та методичний доробок кандидата фізико-математичних наук, доцента кафедри вищої та прикладної математики ЧНПУ імені Т. Г. Шевченка Коваленка Івана Панасовича і виданий з нагоди його 75-річного ювілею.

До покажчика увійшли опубліковані праці: навчально-методичні посібники, статті з періодичних видань та видань, що продовжуються, збірників наукових праць вузів, матеріалів науково-практичних конференцій та з інших джерел.

Представлений біобібліографічний покажчик складається з таких розділів:

- Народжений бути математиком
- Хронологічний покажчик праць Івана Панасовича Коваленка
- Іменний покажчик співавторів.

У покажчику дотримано хронологічний характер розміщення опублікованих праць у прямій послідовності. У межах одного року матеріал розміщено за алфавітом назв. Бібліографічний опис здійснено відповідно до діючих державних стандартів та згідно з рекомендаціями ЦНБ імені В. І. Вернадського щодо складання та оформлення біобібліографічних покажчиків.

Видання розраховане на науковців, викладачів фізико-математичних факультетів вузів, учителів та методистів, студентів, магістрантів та аспірантів, працівників бібліотек з метою використання у науково-дослідній, науково-методичній, науково-педагогічній та професійній діяльності.

Народжений бути математиком

(наукова біографія)

Сфери діяльності людини різноманітні й безкраї. І вибирає їх собі кожен самостійно, залежно від власних уподобань і можливостей. На тернистий шлях науки стають, зазвичай, люди мужні, здатні мати свою думку і за будь-яких обставин відстоювати її. Такими якостями володіє і наш сучасник, математик, кандидат фізико-математичних наук Іван Панасович Коваленко.

Іван Панасович народився 18 січня 1936 року в сім'ї колгоспників у мальовничому селі Кудрівка Сосницького району Чернігівської області.

Батько загинув на фронті у 1945 році. Як і всі жителі села того часу, з 9 років Іван Панасович почав працювати в колгоспі. У 1950 році закінчив 7 класів Кудрівської семирічної школи. Цього ж року вступив до Спаської середньої школи. Оскільки школа знаходилась на відстані 14 кілометрів від рідного села, то їх щоденно доводилось долати учневі самотужки. Математикою почав цікавитися ще у молодших класах. У 1953 році закінчив 10 класів Спаської середньої школи і вступив на фізико-математичний факультет Чернігівського учительського інституту. З 1954 року Чернігівський учительський інститут став педагогічним. Всі п'ять років навчання в інституті Іван Панасович був відмінником. Чернігівський педагогічний інститут закінчив з відзнакою в 1958 році. Був направлений на роботу до Тернопільської області. Працював два з половиною місяці завучем Касперівської середньої школи Заліщинського району Тернопільської області. У листопаді 1958 року призваний на службу до Чорноморського флоту. Після закінчення об'єднаної школи ЧФ за спеціальністю рульового, служив у м. Севастополь. У грудні 1960 року був звільнений у запас.

З 12 січня 1961 року почав працювати завучем 13-ї середньої школи міста Чернігова, а з 24 березня 1961 року він – керівник педагогічної практики Чернігівського педагогічного інституту і асистент кафедри математики. З жовтня 1964 року – викладач вищої математики Чернігівського педагогічного інституту, а з листопада 1970 року – аспірант Київського педагогічного інституту. У серпні 1973 року, за 3 місяці до закінчення аспірантури, був призначений заступником декана фізико-математичного факультету і старшим викладачем кафедри математичного аналізу Чернігівського педагогічного інституту.

У грудні 1975 року успішно захистив кандидатську дисертацію на тему «Теоремы об изоморфизмах для эллиптических систем без предположения нормальности граничных условий и их приложения» в Інституті математики АН України, 11 лютого 1976 року одержав диплом кандидата фізико-математичних наук. У листопаді 1978 року був обраний за конкурсом на посаду доцента кафедри математичного аналізу, а у березні 1981 одержав диплом доцента, затверджений ВАКом.

У вересні 2000 року обраний завідувачем кафедри математичного аналізу, а з вересня 2008 року і донині працює доцентом кафедри математичного аналізу, яка з 8 січня 2010 року отримала назву кафедри вищої і прикладної математики Чернігівського національного педагогічного університету імені Т. Г. Шевченка.

Коваленко Іван Панасович здобув повагу й заслужений авторитет як серед професорсько-викладацького складу, так і серед студентів університету. Він – прекрасний викладач, з глибокими знаннями предмету, ерудований, наполегливий в роботі, порядний та справедливий.

Професіоналізм Івана Панасовича і вагомі наукові здобутки, успіхи в науково-педагогічній діяльності, відданість справі всього життя не залишилися непоміченими науковою громадськістю. Іван Панасович Коваленко нагороджений знаками: «Відмінник народної освіти УРСР»

(1980 р.); «Ветеран праці» (2001 р.) та грамотами: Почесною грамотою Управління освіти і науки Чернігівської державної адміністрації за багаторічну сумлінну працю, особистий внесок у справу підготовки висококваліфікованих кадрів; Почесною грамотою Міністерства освіти Української РСР та Українського республіканського комітету профспілки працівників освіти вищої школи і наукових установ за багаторічну сумлінну роботу з підготовки педагогічних кадрів та активну участь у громадському житті (1977 р.).

ХРОНОЛОГІЧНИЙ ПОКАЖЧИК ПРАЦЬ Івана Панасовича Коваленка

1971

О функции Грина общей эллиптической граничной задачи с псевдодифференциальными граничными условиями [Текст] // Укр. мат. журн. – 1971. – Т. 23, № 6. – С. 772–777. (Соавт.: Я. А. Ройтберг).

1973

Некоторые применения теоремы о полном наборе изоморфизмов для эллиптических по Петровскому систем [Текст] // Приближенные методы интегрирования дифференциальных и интегральных уравнений. – К., 1973. – С. 44–56.

Теорема про ізоморфізми для еліптичних систем з граничними умовами, що не є нормальними [Текст] // Укр. мат. журн. – 1973. – Т. 25, № 3. – С. 367–372.

1974

Теорема про ізоморфізми для еліптичних систем з граничними умовами, що не є нормальними [Текст] // Ukrainian Math. J. – New York, 1974. – V. 25. – P. 303–307. – Текст: англ.

1975

Про граничні значення узагальнених розв'язків еліптичних систем [Текст] // Укр. мат. журн. – 1975. – Т. 27, № 3. – С. 309–320. (Співавт.: Я. А. Ройтберг).

Теоремы об изоморфизмах для эллиптических систем без предположения нормальности граничных условий и их приложения [Текст] : автореф. дис. на соиск. учён. степ. канд. физ.-мат. наук. – К., 1975. – 16 с.

1978

О разрешимости в обобщенных функциях общих граничных задач для эллиптических по Петровскому систем [Текст] // Труды Всесоюзной конференции по уравнениям с частными производными, посвященной 75-летию со дня рождения академика И. Г. Петровского. – М., 1978. – С. 338.

Функции Грина общих неоднородных эллиптических граничных задач для систем Дуглиса-Ниренберга [Текст] // Второй республиканский симпозиум по дифференциальным и интегральным уравнениям : тез. докл. (г. Одесса, 29 сент.–2 окт. 1978 г.). – О., 1978. – С. 53. (Соавт.: Я. А. Ройтберг, З. Г. Шефтель).

Функция Грина общих неоднородных граничных задач для систем, эллиптических по Дуглису-Ниренбергу [Текст] // Укр. мат. журн. – 1978. – Т. 30, № 5. – С. 664–668. (Соавт.: Я. А. Ройтберг, З. Г. Шефтель).

1983

Задачи трансмиссии в обобщенных функциях для общих эллиптических систем уравнений [Текст] // XVII Воронежская зимняя математическая школа (г. Воронеж, 24 янв.–2 февр. 1983 г.). – Воронеж, 1983. (Соавт.: Я. А. Ройтберг).

О разрешимости в обобщенных функциях граничных задач для общих эллиптических систем с разрывными коэффициентами [Текст] // Республиканская конференция по нелинейным задачам математической физики : тез. докл. – Донецк, 1983. – С. 63.

1986

О разрешимости в обобщенных функциях граничных задач для общих эллиптических с параметром систем с

разрывными коэффициентами [Текст] // Укр. мат. журн. – 1986. – Т. 38, № 2. – С. 158–163. (Соавт.: В. А. Сердюк).

1988

Програми середньої загальноосвітньої школи [Текст] : факульт. курс з математики, 7–11 кл. / МО УРСР. Голов. упр. шк. – К. : Рад. шк., 1988. – 23 с. (Співавт.: Л. М. Вивальнюк, В. Н. Боровик, З. Г. Шефтель [та ін.]).

1989

Методичні рекомендації до використання літератури на факультативних заняттях з математики за новими (1988 р.) програмами [Текст] / Упр. нар. освіти облвиконкому, Обл. ін-т удоскон. Вчителів, ЧДП ім. Т. Г. Шевченка. – Чернігів, 1989. – 30 с. (Співавт.: В. Н. Боровик, Л. М. Вивальнюк, З. Г. Шефтель [та ін.]).

О разрешимости эллиптических с параметром задач трансмиссии для общих систем уравнений в полной шкале L_p -пространств обобщенных функций [Текст]. – Воронеж, 1989. – Деп. в ВИНТИ. (Соавт.: Я. А. Ройтберг).

1990

О разрешимости эллиптических с параметром граничных задач для общих систем уравнений в L_p -пространствах обобщенных функций [Текст] // Применение новых методов анализа в теории краевых задач : межвуз. сб. науч. тр. – Воронеж, 1990. – С. 44–52. (Соавт.: Я. А. Ройтберг).

1991

Про розв'язуваність еліптичних з параметром задач трансмісії для загальних систем рівнянь у повній шкалі L_p -просторів узагальнених функцій [Текст] // Тези доповідей міжвузівської науково-практичної конференції, присвяченої 75-річчю Чернігівського державного педагогічного інституту

імені Т. Г. Шевченка. – Чернігів, 1991. – Ч. 2. – С. 21–22.
(Співавт.: Я. А. Ройтберг).

1992

Програми педагогічних інститутів. Вища математика
[Текст] : для студ. спец. 03.02.00 «Праця» / уклад.
І. П. Коваленко ; М-во нар. освіти України. – К., 1992. – 8 с.

1993

Про розв'язуваність еліптичних з параметром задач
трансмисії для загальних систем рівнянь в повній шкалі H^s -
просторів узагальнених функцій [Текст] // Тези Першої
українсько-американської школи «Диференціальні рівняння
та їх застосування». – К., 1993. – Ч. 1. – С. 17.

1995

Про вивчення вищої математики на
загальнотехнічному факультеті [Текст] // Тези доповідей
міжвузівської науково-практичної конференції. – Чернігів,
1995. – С. 129–131.

1996

Про викладання алгебри і початків аналізу у ліцеях і
класах з поглибленим вивченням математики [Текст]
// Ювілейна конференція з фізики та математики, присвячена
80-річчю Чернігівського державного педагогічного інституту
імені Т. Г. Шевченка : матеріали конф. – Чернігів, 1996. –
С. 30–31.

1998

Математика. 10 [Текст] : посіб. для шк. та кл. з
поглибл. вивч. математики. – К. : Освіта, 1998. – 301 с.
(Співавт.: О. І. Соколенко, М. М. Мурач, В. Н. Боровик,
Л. М. Шидловська).

2001

До питання про використання алгебри і початків аналізу в ліцеях і класах з поглибленим вивченням математики [Текст] // Вісник Чернігівського державного педагогічного університету / Черніг. держ. пед. ун-т ім. Т. Г. Шевченка. – Чернігів, 2001. – Вип. 4. – С. 73–74. – (Сер.: Педагогічні науки).

2003

Творець Банахового простору [Текст] // Вісник Чернігівського державного педагогічного університету / Черніг. держ. пед. ун-т ім. Т. Г. Шевченка. – Чернігів, 2003. – Вип. 19. – С. 65–67. – (Сер.: Педагогічні науки).

2006

Вища математика [Текст] : навч. посіб. для студ. вищ. пед. навч. закл. – К. : Вища шк., 2006. – 343 с.

Звичайні диференціальні рівняння в задачах і прикладах [Текст] / Черніг. держ. пед. ун-т ім. Т. Г. Шевченка, каф. мат. аналізу. – Чернігів : ЧДПУ, 2006. – 97 с. (Співавт.: М. І. Антоненко).

2007

Ряди в працях Ейлера [Текст] // Геній серед геніїв : матеріали міжвуз. наук.-практ. конф., присвяч. 300-річчю від дня народж. видат. математика Л. Ейлера (м. Чернігів, 16 квіт. 2007 р.) / за ред. Л. М. Кобко. – Чернігів, 2007. – С. 40–42. (Співавт.: А. П. Кононович).

Теорія ймовірності у прикладах і задачах [Електронний ресурс] : навч. посіб. – К. : Либідь, 2007. – 510 с. (Співавт.: В. І. Коваленко).

2009

Про викладання вступу до теорії ймовірностей на психолого-педагогічному факультеті спеціальності соціологія [Текст] // Вісник Чернігівського державного педагогічного університету / Черніг. держ. пед. ун-т ім. Т. Г. Шевченка. – Чернігів, 2009. – Вип. 60. – С. 85–86. – (Сер.: Педагогічні науки).

2011

Вища математика [Текст] : навч. посіб. / М-во освіти і науки, молоді та спорту України. – К. : Слово, 2011. – 456 с.

Математична статистика у прикладах і задачах [Електронний ресурс] : навч. посіб. – К. : Слово, 2011. – 520 с.

Про Ройтберга [Текст] // Вісник Чернігівського національного педагогічного університету / Черніг. нац. пед. ун-т ім. Т. Г. Шевченка. – Чернігів, 2011. – Вип. 83. – С. 10. – (Сер.: Педагогічні науки).

ІМЕННИЙ ПОКАЖЧИК

- Антоненко М. І. – 11
Боровик В. Н. – 9, 10
Вивальнюк Л. М. – 9
Коваленко В. І. – 11
Кононович А. П. – 12
Мурач М. М. – 11
Ройтберг Я. А. – 7, 8, 9, 10
Сердюк В. А. – 9
Соколенко О. І. – 11
Шефтель З. Г. – 8, 9
Шидловська Л. М. – 11

ЗМІСТ

Від упорядників	3
Народжений бути математиком	4
Хронологічний покажчик праць Івана Панасовича Коваленка	7
Іменний покажчик	13

ІВАН ПАНАСОВИЧ КОВАЛЕНКО

Біобібліографічний покажчик

Укладач	Н. П. Шуляр
Відповідальний редактор	Г. Г. Макарова
Комп'ютерний набір	Н. П. Шуляр
Комп'ютерна верстка і дизайн	Н. П. Шуляр

Наукова бібліотека Чернігівського національного педагогічного
університету імені Т. Г. Шевченка
вул. Гетьмана Полуботка, 53, м. Чернігів 14013
тел 8 (04622) 3-70-64 e-mail: biblioteka@chgpu.edu.ua