

# *Буріменко Юрій Іванович*

*25 вересня 1938 року*



*Доктор технічних наук,  
професор кафедри управління проектами та  
системного аналізу*

## **Основні напрямки наукової діяльності**

**Державні нагороди та почесні звання:** Знак «Відмінник освіти України»

**Основні напрямки наукової діяльності:** Аналіз і синтез систем об'єктів змінної структури.

**Кандидатська дисертація:** Розробка оптимальних шляхів руху керованих об'єктів.

**Місце захисту:** Одеський національний університет ім. І.І. Мечникова.

**Рік захисту:** 1970 р.

**Докторська дисертація:** «Методи дослідження систем керованих динамічних об'єктів зі змінними зв'язками та їх застосування».

**Місце захисту:** Інститут кібернетики ім. В.М. Глушкова НАН України (м. Київ)

**Рік захисту:** 1993 р.

**Наукова школа:** Системний аналіз, розробка математичних моделей складних систем і проблеми їх управління.

## **Життєвий і науковий шлях професора Буріменка Ю.І.**

Буріменко Юрій Іванович – доктор технічних наук, професор кафедри управління проектами та системного аналізу. Народився 25 вересня 1938 р. в м. Смоленськ (РФ). В 1961 р. закінчив навчання у Харківському авіаційному інституті, в 1970 р. аспірантуру Одеського державного університету ім. І.І. Мечникова, кафедра обчислювальної математики. У 1993 р. в Інституті кібернетики ім. В.М. Глушкова АН України захистив докторську дисертацію. На протязі 32 років, з 1963 по 1995 рр. працював на механіко-математичному факультеті ОНУ ім. І.І. Мечникова. Починав з інженера обчислювального центру. Упродовж 1995-2002 рр. науково-педагогічна діяльність Ю.І. Буріменка була пов'язана з Одеським інститутом будівництва та архітектури, де він обіймав посади професора, а згодом декана факультету підвищення кваліфікації. З 2002 по 2007 рр. Буріменко Ю.І. очолював кафедру вищої та прикладної математики Одеського національного морського університету. З березня 2008 р. Юрій Іванович є професором кафедри управління проектами та системного аналізу Одеської національної академії зв'язку ім. О.С. Попова.

За результатами досліджень вченого вийшло друком більше 150 наукових праць, серед яких монографії, навчальні посібники, статті у науково-технічних виданнях. Уміле поєднання наукової та педагогічної діяльності підтверджують 15 навчальних посібників та один винахід. Всі з грифом МОН. У вільний час Юрій Іванович віддає перевагу філософії, класичній музиці, займається спортом.

## **Наукові праці**

**-1970-**

Розробка оптимальних шляхів руху керованих об'єктів [Текст] : дис. ... канд. техн. наук / Юрій Іванович Бурименко. – Одеса, 1970.

**-1993-**

Методы исследования систем управляемых динамических объектов с переменными связями и их применение [Текст] : дис. ... д-ра техн. наук : 01.01.11 / Юрий Иванович Бурименко. – К., 1993.

## **Навчальні та методичні посібники**

**-2001-**

Вища математика для менеджерів та економістів [Текст] : навч. посібник для студ. вищ. навч. закл. / Ю. І. Бурименко, П. В. Керекеша. – Одеса : Оптимум, 2001. – 294 с.

**-2003-**

Высшая математика для менеджеров и экономистов [Текст] : учеб. пособие / Ю. И. Бурименко – Одесса : Оптимум, 2003. – 350 с.

**-2005-**

Основы теории систем и системного анализа [Текст] : учеб. пособие для вузов / Ю. И. Бурименко – Одесса : Optimum, 2005. – 135 с.

**-2010-**

Елементи теорії ймовірностей, математичної статистики та випадкових процесів [Текст] : навчальний посібник / Ю. І. Бурименко, О. В. Сінявський. – К.: Освіта України, 2010. – 120 с.

Математичне програмування з розв'язуванням задач на комп'ютері [Текст]: навчальний посібник / Ю. І. Бурименко, О. В. Сінявський, А. Ю. Щуровська. – К. : Освіта України, 2010. – 200 с.

### **-2011-**

Высшая математика для менеджеров и экономистов [Текст] : учебное пособие / Ю. И. Бурименко ; 2-е изд., доп. – Одесса : ОНАС им. А. С. Попова, 2011. – 246 с.

Статистичні методи в галузі зв'язку з використанням MS EXCEL [Текст] : навчальний посібник / Ю. І. Буріменко, А. Ю. Щуровська ; каф. управління проектами та системного аналізу. – Одеса : ОНАЗ ім. О. С. Попова, 2011. – 243 с. – Рек. МОН України.

### **-2012-**

Элементы теории вероятностей, математической статистики и случайных процессов [Текст] : учебное пособие / Ю. И. Бурименко, О. В. Синявский ; каф. высшей математики. – Одесса : ОНАС им. А.С. Попова, 2012. – 100 с. – Рек. МОН України.

### **-2013-**

Управление проектами [Текст] : учебное пособие / Ю. И. Бурименко, Н. С. Бобровнича, Л. В. Галан, И. Ю. Лебедева ; под общ. ред. Ю. И. Бурименко ; каф. управления проектами и системного анализа. – Одесса : ОНАС им. А. С. Попова, 2013. – 212 с. – Рек. МОН України.

### **-2014-**

Проектный анализ [Текст] : учебное пособие / Ю. И. Бурименко, Н. С. Бобровнича, И. Ю. Лебедева ; каф. управления проектами и системного анализа. – Одесса : ОНАС им. А. С. Попова, 2014. – 160 с.

### **-2015-**

Информационные системы и технологии предприятий связи Ч. 1 [Текст] : учебное пособие / В. И. Аугустыняк, Ю. И. Бурименко, И. Ю. Лебедева ; каф. управления проектами и системного анализа. – Одесса : ОНАС им. А. С. Попова, 2015. – 170 с.

## **Наукові статті**

**-1971-**

Исследование на ЭЦВМ режимов работы транспортных машинных агрегатов [Текст] / В. И. Небеснов, Ю. И. Бурименко // Машиноведение. – 1971. – № 6 – С. 23-27.

**-1980-**

Графическое изображение процесса моделирования движения системой судов [Текст] / Ю. И. Бурименко, А. О. Котенко, О. С. Мартынов // Судостроение и судоремонт. – 1989. – С. 131-135.

Повышение эффективности и безопасности бункерно кантовочных операций [Текст] / В. И. Небеснов, Ю. И. Бурименко, Ю. Б. Попов // Морской транспорт : сборник – М. : ЦБНТИ Морфлота. – 1980. – Вып. 7 (447) – С. 19.

**-1991-**

Расчет управлений судовым машинным комплексом для безопасного расхождения с другим объектом [Текст] / Ю. И. Бурименко, В. Т. Кизлевич, Ю. М. Липунов // Исследования инженерных сооружений и перегрузочного оборудования морских портов : сборник – М. : В/О Мортехинформреклама, 1991. – С. 115-116.

**-1992-**

Некоторые проблемы исследования управляемых систем объектов переменной структуры [Текст] / Ю. И. Бурименко // Кибернетика и вычисл. техника. – 1992. – Вып. 95. – С. 80-85.

**-2000-**

Структурные модели предпроектного исследования сложных систем [Текст] / Ю. И. Бурименко // Управління проектами та розвиток виробництва : збірник – Луганськ : СНУ ім. В. Даля, 2000. – № 1 (1). – С. 62-65.

**-2008-**

Экономический аспект проектно-ориентированного развития операторов связи / Текст / Ю. И. Бурименко // Наукові праці ОНАЗ ім. О. С. Попова : збірник – Одеса, 2008. – № 1. – С. 93-97.

**-2009-**

Анализ структурного многообразия сложных проектов [Текст] / О. В. Афтанюк, Ю. И. Бурименко // Наукові праці ОНАЗ ім. О. С. Попова : збірник – Одеса, 2009. – № 2. – С. 50-53.

**-2012-**

Методологические и экономические аспекты разработки проектно-активных программ развития предприятий [Текст] / И. П. Бабур, Ю. И. Бурименко // Актуальні проблеми економіки. – 2012. – № 9 (135) – С. 8-16.

Научно-методологические принципы оценки эффективности инновационно-инвестиционной программы развития [Текст] / И. П. Бабур, Ю. И. Бурименко // Економіка розвитку. – 2012. – № 3 (63). – С. 17-22.

Системний аналіз багатофакторних ризиків [Текст] / Ю. І. Буріменко, М. В. Копитіна // Управління проектами та розвиток виробництва : збірник – Луганськ : СНУ ім. В. Даля, 2012. – № 4(44). – С. 70-74.

**-2013-**

Финансовый профиль инвестиционной программы развития предприятия при неопределенности денежных потоков [Электронный ресурс] / Ю.И. Бурименко, Н. Ю. Вороная, М. В. Копытина // Управління розвитком складних систем. – 2013. – Вип. 14. – С. 11-14. – Режим доступу : [http://nbuv.gov.ua/j-pdf/Urss\\_2013\\_14\\_4.pdf](http://nbuv.gov.ua/j-pdf/Urss_2013_14_4.pdf).

## **Виробничо-практичні видання**

**-1991-**

Портовая буксировка. Технология и безопасность [Текст] : производственно - практическое издание / Ю. И. Бурименко, Ю. Б. Попов. – М. : Транспорт, 1991. – 93 с.

## **Дисертації, захищені під керівництвом проф. Ю.І. Буріменко**

**-1985-**

Попов Ю. Б., Технология и безопасность буксирно-налоговых операций в портах [Текст] : дис. ... канд. техн. наук / Ю. Б. Попов ; науч. рук. Ю. И. Бурименко. – Одесса, 1985.

**-2013-**

Афтанюк О. В., Многокритериальная оценка проектных решений при вероятностной и нечёткой структуре работ [Текст] : дис. ... канд. техн. наук ; 05.13.22 / О. В. Афтанюк : науч. рук. Ю. И. Бурименко. – Одесса, 2013. – 157 с.