

**ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**  
**Биобиблиография ученых ДонНТУ**

Чебаненко Константин Иванович [Электронный ресурс] : биобиблиограф. указ. лит. / сост. К. А. Таранец; ред. Л. Ф. Девятилова. - Донецк, 2011.

**ЧЕБАНЕНКО КОНСТАНТИН ИВАНОВИЧ**



ЧЕБАНЕНКО КОНСТАНТИН ИВАНОВИЧ - профессор ДонНТУ, участник боевых действий в Великой Отечественной войне, горный инженер-механик, окончил с отличием Донецкий индустриальный институт (1951г.), кандидат технических наук (1969г.), доцент (1973г.), почетный профессор университета (1999г.) - родился 3 июня 1924 г. в с. Богатырь Великоновоселовского района Донецкой области. Проработал в угольной промышленности шесть лет.

С 1958 г. работал в Донецком политехническом институте вначале ассистентом, затем доцентом, а с 1991г. профессором. В 1964г. он ввел преподавание дисциплины «Монтаж, наладка, обслуживание и ремонт электромеханического оборудования шахт», разработал лекционный курс, лабораторный практикум и создал учебную лабораторию.

В течение 14 лет Чебаненко К. И. работал деканом горноэлектромеханического факультета. Факультет имел девять кафедр, три отраслевые научно-исследовательские лаборатории, наибольший в вузе объем научных работ. Под его руководством на факультете создан образцовый компьютерный класс.

Чебаненко К.И. состоял членом учебно-методической комиссии Минвуза СССР по специальности «Горные машины и комплексы». Под его руководством был разработан типовой учебный план подготовки горных инженеров-электромехаников, утвержденный Минвузом СССР. Чебаненко К.И. был руководителем НИОКР, результаты которых внедрены в производство. Он автор 60 научных работ, трех монографий, двух учебников и шести учебных пособий для высшей школы.

На протяжении 21 года был членом ученого совета университета, с 1977г. он член совета факультета. Семь лет работал председателем месткома профсоюза вуза, был членом президиума обкома профсоюза и делегатом седьмого съезда отраслевого профсоюза.

Награжден орденами «Отечественной войны II степени», «За мужнiсть 3 ступеня», одиннадцатью медалями, знаками «Шахтерская слава» трех степеней и шестью знаками других ведомств.

Константину Ивановичу Чебаненко 3 июля 2009 года исполнилось 85 лет, а 9 ноября этого же года его не стало.

**СПИСОК ОСНОВНЫХ НАУЧНЫХ РАБОТ К. И. ЧЕБАНЕНКО**

1962

1. Камиш, С.И. Справочник машиниста шахтной подъемной машины / С.И. Камиш, К.И.

Чебаненко.-М. : Госгортехиздат, 1962.- 207 с.

2. Чебаненко, К.И. Теоретическое исследование некоторых вопросов динамики каната наклонных подъемных установок // Труды Донецкого политехнического института.-Донецк, 1962.-Т.59, вып.11 : Рудничный транспорт.- С.177-194.- (Сер."Горно - электромеханическая ).

3. Чебаненко, К.И. О динамических нагрузках тяговых канатов при канатной откатке // Поляков, С.Н. // Основы теории и расчеты рудничных транспортных установок / С.Н. Поляков, И.Г. Штокман.- М.: Госгортехиздат, 1962.-С.291-293.

## 1963

4. \*А.с. 155633 СССР. Весовой автоматический электродозатор / И.Я. Барский, К.И. Чебаненко ; Донец. политехн. ин-т (СССР) ; опубл. 25.07.63, Бюл.№13.

## 1964

5. Маценко, В.Н. Аппаратура для комплексных исследований пластинчатых конвейеров // Разработка месторождений полезных ископаемых / В.Н. Маценко, К.И. Чебаненко.- К.: Техніка,1964.- Вып.1 : Оборудование комплексной механизации.- С.18 - 24.

6. Мухопад, Н.Д. Канатный транспорт // Канатный транспорт: справочник / Н.Д. Мухопад, К.И. Чебаненко.- М.: Недра, 1964.- С.240 - 283.

7. Чебаненко, К.И. Капровые шкивы // Монтаж, эксплуатация и наладка подъемных установок .- М.: Недра, 1964.-С.56 - 59

8. Чебаненко, К.И. Коренная часть подъемных машин // Монтаж, эксплуатация и наладка подъемных установок .- М.: Недра, 1964.-С.59 - 108.

9. Чебаненко, К.И. Система смазки // Монтаж, эксплуатация и наладка подъемных установок .- М.: Недра, 1964.-С.224-234.

## 1965

10. Чебаненко, К.И. Экспериментальные исследования торможения наклонных подъемных установок // Разработка месторождений полезных ископаемых.- К. : Техніка, 1965.- Вып. 5 : Оборудование комплексной механизации.- С.192-196.

## 1968

11. Кондрахин, П.М. Экспериментальное исследование усилий действующих в канатах шахтных вспомогательных лебедок / П.М. Кондрахин, В.Н. Маценко, К.И. Чебаненко // Уголь Украины.- 1968. - №7. - С.26 - 28.

## 1971

12. Чебаненко, К.И. Рассеивание энергии колебания груза при торможении подъемной установки // Автоматизация и оптимизация режимов электрических систем и приводов / К.И. Чебаненко.- Донецк, 1971.- С.226 - 230.

## 1972

13. Чебаненко, К.И. Допустимое замедление подъемной машины // Повышение надежности и долговечности горных машин / К.И. Чебаненко.- Донецк, 1972.- С.220 - 221.

## 1973

14. Магнитно - фрикционный промежуточный привод для магистрального цепного конвейера // Угольная и горнорудная промышленность : реф. информ. о законченных науч.-исслед. работах в вузах УССР / П.М. Кондрахин, С.В. Кисляков, К.И. Чебаненко и др.-1973.- Вып.7.-С.83 - 84.

## 1974

15. Восполит, В.Г. Сетевое моделирование технологических процессов добычи угля на шахтах / В.Г. Восполит, К.И. Чебаненко, А.М. Повешенко // Механизация и автоматизация управления. - 1974.- №2.- С.10 - 13.

## 1975

16. Испытание электромагнитной системы фрикционного приводного устройства конвейера // Угольная и горнорудная промышленность : реф. информ. о законченных науч.- исслед. работах в вузах УССР / П.М. Кондрахин, С.В. Кисляков, К.И. Чебаненко и др. - 1975.- Вып.9.- С.84 - 85.

17. Расчет и конструирование транспортных машин и комплексов / И.Г. Штокман, П.М. Кондрахин, К.И. Чебаненко и др. - М.: Недра, 1975.- 464 с.

## 1976

18. Улучшение технико - экономических показателей подземного транспорта и условий труда путем применения конвейерных установок с электромагнитными устройствами // Угольная и горнорудная промышленность: реф. информ. о законч. науч.- исслед. работах в вузах УССР / П.М. Кондрахин, С.В. Кисляков, К.И. Чебаненко.-1976.- Вып.10.- С.65 - 66.

## 1986

19. Проектирование и конструирование транспортных машин и комплексов / И.Г. Штокман, П.М. Кондрахин, К.И. Чебаненко.- 2-е изд. , перераб. и доп. - М.:Недра, 1986. - 392 с.

## 1990

20. А.с. 1546302 СССР, МКИ В 60 L 5/00. Устройство бесконтактного электроснабжения транспортного средства / М.В.Чашко, Н.Н.Следь, К.И.Чебаненко и др.; Донец. политехн. ин-т (СССР).- № 4241970/27-11; заявл. 06.05.88; опубл.28.02.90, Бюл.№ 8.

## 1991

21. Промышленные исследования промежуточного привода с сосредоточенным контактом для магистрального ленточного конвейера / И.Г. Штокман, К.И. Чебаненко, О.И. Вишневский и др. // Разработка месторождений полезных ископаемых.- 1991.- Вып.8.- С.85.

## 1995

22. \*Пеньков, О. Надежность привода шахтных электровозов / О. Пеньков, К.Чебаненко // 12 Международная конференция по автоматизации в горном деле. - М., 1995.- С.269 - 270.

## 1996

23. Вентильный двигатель для рудничного электровоза / М.З. Дудник, К.И. Чебаненко, Л.А.

Васильев и др. // Сборник трудов горно - электромеханического факультета /Донец. гос. техн. ун-т.- Донецк, 1996.- С.119 - 122.

24. Ролики подземных ленточных конвейеров с металлофторопластовыми втулками вместо подшипников качения / И.М. Митько, Н.А. Скляров, К.И. Чебаненко и др. // Сборник трудов горно - электромеханического факультета / Донец. гос. техн. ун-т.- Донецк,1996.- С.113 -115.

25. Управляемый тиристорный коммутатор для вентильного двигателя в приводе рудничного электровоза / М.З. Дудник, Л.А.. Васильев, К.И. Чебаненко и др. // Электромеханика и электроэнергетика / Донец. гос. техн. ун-т.- Донецк, 1996.- С.52 - 55.

## 2003

26. Невероятно, Я.М. О целесообразности автоматизации контроля перекося роликов ленточного конвейера / Я. М. Невероятно , К.И. Чебаненко // Автоматизація технологічних об'єктів та процесів. Пошук молодих : зб. наук. пр. 3-ї міжнар. наук.-техн. конф. аспірантів та студентів , 14-15 трав. 2003 р., м. Донецьк .- Донецьк , 2003.- С.448 - 451.

## 2005

27. Рыкунова,С.А. Разработка конструкции силового полупроводникового преобразователя вентильного двигателя // Автоматизація технологічних об'єктів та процесів. Пошук молодих : зб.наук. пр. V міжнар. наук.- техн. конф. аспірантів та студентів, 16 - 19 трав. 2005 р., м. Донецьк. - Донецьк, 2005. - С.174 - 175.

## 2007

28. Лысенко, Е.А. Автоматическое регулирование первой ступени предохранительного торможения подъемной установки / Е. А. Лысенко, К.И. Чебаненко // Автоматизація технологічних об'єктів та процесів. Пошук молодих : зб.наук. пр. V11 міжнар. наук.- техн. конф. аспірантів та студентів, 26-28 квіт. 2007 р., м. Донецьк. - Донецьк, 2007. - С.121 - 123.

29. Чебаненко,К.И. Декан ДИИ, первый ректор ДПИ // Ректор ДИИ - ДПИ М.И.Богомолов. - Донецк, 2007. - С.22 - 27.

30. Лягушев, С.Ю. Силовой транзисторный преобразователь взрывозащищенного исполнения рудничного аккумуляторного электровоза / С. Ю. Лягушев, К.И.Чебаненко // Автоматизація технологічних об'єктів та процесів. Пошук молодих : зб. наук. пр.V11 міжнар. наук.-техн. конф. аспірантів та студентів, 26-28 квіт. 2007 р., м. Донецьк. - Донецьк, 2007. - С.219-220.

31. Дрыга, И.С. Устранение перекося ролико - опорноленточного конвейера - энергосберегающая технология / И. С. Дрыга, К.И. Чебаненко // Автоматизація технологічних об'єктів та процесів. Пошук молодих : зб.наук.пр.V11 міжнар. наук.-техн. конф. аспірантів та студентів, 26-28 квіт. 2007 р., м. Донецьк - Донецьк, 2007. - С.137-139.

## 2008

32. Губенок, А.И. Автоматизация предохранительного торможения подъемной машины / А.И. Губенок, К.И. Чебаненко // Автоматизація технологічних об'єктів та процесів. Пошук молодих : зб. наук. пр. VIII міжнар. наук.-техн. конф. аспірантів та студентів, 14-16 трав. 2008 р., м. Донецьк . - Донецьк, 2008. - С.232-233.

33. Рыкунов, И.А. Взаимодействие ленты с перекошенным роликом / И. А. Рыкунов, Чебаненко К. И. // Автоматизація технологічних об'єктів та процесів. Пошук молодих : зб. наук. пр. VIII міжнар. наук.- техн. конф. аспірантів та студентів, 14-16 трав. 2008 р., м. Донецьк. - Донецьк, 2008. - С.119 - 121.

34. Кравцов, А.Н. Ленточный промежуточный привод / А.Н. Кравцов, К.И. Чебаненко // Автоматизация технологических объектов та процесів. Пошук молодих : зб.наук. пр. VIII міжнар. наук.-техн. конф. аспірантів і студентів, 14-16 трав. 2008 р., м. Донецьк. - Донецьк, 2008. - С.108-110.

35. Проектування та конструювання транспортних та підйомних машин: звіт з науково-дослідної роботи (проміжний): Н-1-06 /В.О Будишевський,В.М.Маценко, К.І. Чебаненко та ін.- Донецьк, 2008. - 218с.

## 2010

36. Обґрунтування та розробка інтерактивних, мультимедійних навчальних матеріалів транспортних і управлінських дисциплін електромеханічних напрямків підготовки бакалаврів : звіт про НДР(проміжний) : Н-15-08 / ДонНТУ ; . Будишевський В.О. ; Хіценко М.В. , К.І. Чебаненко та ін. - Донецьк, 2010. - 24с.

37. Чебаненко, К.И. Рациональные параметры тормозной системы электровоза АРП10-900 / К.И. Чебаненко , В.Н. Маценко , И.А. Бершадский // Уголь Украины. - 2010. - №12. - С. 26 -2 8.

## **ПУБЛИКАЦИИ О К.И.ЧЕБАНЕНКО**

38. Коваленко Е. Над ним не властны годы / Е. Коваленко // Донец. политехн.- 2004.- № 8. - С.6.

39. Бежок В.Основатель наладочного дела /В.Бежок //Донец. политехн.-2004.-№ 8.-С.6.

40. Дмитриева А. Формула Чебаненко:[9 мая- День Победы: Ветеран Великой Отечественной войны Константин Иванович Чебаненко] /А.Дмитриева //Донец. политехн.-2005.-№ 8.-С.4-5.

41. Будишевский В.А.Наш Богатырь из села Богатырь:(летопись жизни и деятельности Константина Ивановича Чебаненко) / В.А.Будишевский//Донец. политехн.-2009.-№9/10.-С.3-5.

42. Помним и скорбим:[19 нояб.2009 г.ушел из жизни К.И.Чебаненко]// Донец.политехн.-2009. - С.15.