

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ УКРАИНЫ
Национальный аэрокосмический университет им. Н. Е. Жуковского
«Харьковский авиационный институт»

Профессор

Кошевой Николай Дмитриевич

К 70-летию со дня рождения

Биобиблиографический указатель

Харьков «ХАИ» 2022

УДК 016:378.4(092):681.2:681.5:629.7
К 76

У виданні відображено основні етапи життя і науково-педагогічної діяльності лауреата Державної премії України в області науки і техніки, доктора технічних наук, професора Миколи Дмитровича Кошового, який зробив значний внесок у розвиток галузі приладобудування та справу підготовки висококваліфікованих фахівців аерокосмічної техніки.

Для широкого кола читачів.

Составители: В. С. Гресь,
Т. С. Кривко,
В. Н. Новичкова,
Н. М. Ткаченко

Профессор Кошевой Николай Дмитриевич [Текст] :
К76 биобиблиогр. указ. / [сост.: В. С. Гресь, Т. С. Кривко,
В. Н. Новичкова, Н. М. Ткаченко]. – Харьков : Нац. аэрокосм. ун-т
им. Н. Е. Жуковского «Харьков. авиац. ин-т», 2022. – 136 с.

В издании отражены основные этапы жизни и научно-педагогической деятельности лауреата Государственной премии Украины в области науки и техники, доктора технических наук, профессора Николая Дмитриевича Кошевого, внесшего значительный вклад в развитие приборостроения и дело подготовки высококвалифицированных специалистов аэрокосмической отрасли.

Для широкого круг читателей.

УДК 016:378.4(092):681.2:681.5:629.7

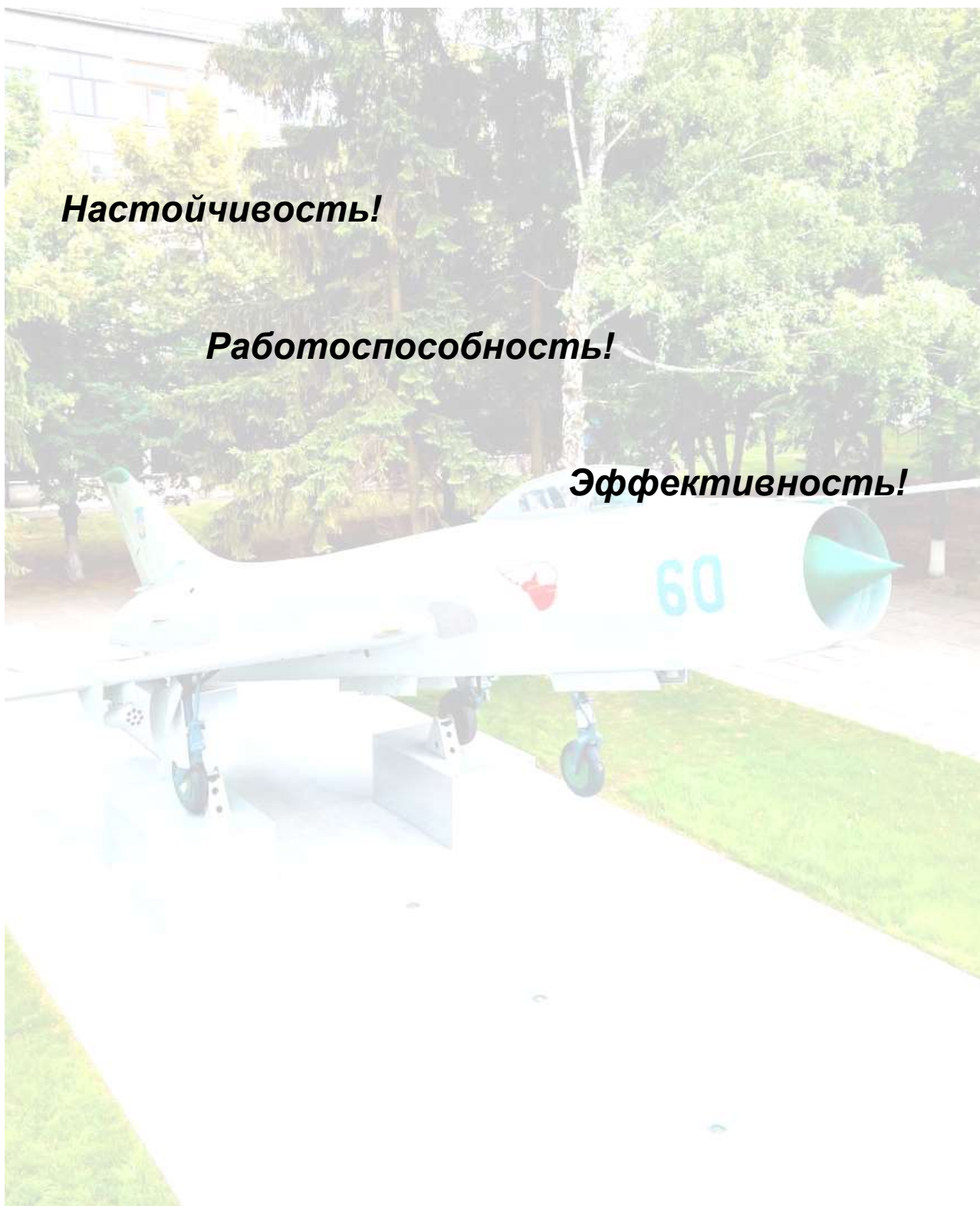
© Гресь В. С., Кривко Т. С., Новичкова Н. В.,
Ткаченко Н. М. 2021

© Национальный аэрокосмический университет
им. Н. Е. Жуковского «Харьковский авиационный
институт», 2022

Настойчивость!

Работоспособность!

Эффективность!





Кошевой Николай Дмитриевич

Предисловие

Книга посвящена лауреату Государственной премии Украины в области науки и техники, доктору технических наук, профессору Николаю Дмитриевичу Кошевому и приурочена к 70-летию со дня его рождения.

Издание содержит сведения о жизни, научной и педагогической деятельности профессора Н. Д. Кошевого. Представлены фотографии из личного архива автора.

Библиографический материал включает в себя сведения о монографиях, учебниках, учебно-методических пособиях, тезисах докладов на научно-практических конференциях и семинарах, статьях в периодических и продолжающихся изданиях, авторских свидетельствах и патентах и охватывает период с 1977 года по 2022 год. Записи расположены в хронологическом порядке, в пределах каждого года – по алфавиту публикаций. Документы просмотрены de visu (кроме работ, отмеченных астериском *).

Библиографирование осуществлено на языке оригинала в соответствии с действующими стандартами.

Справочный аппарат снабжен алфавитными указателями соавторов трудов и соавторов авторских свидетельств и патентов.

Указатель составлен в автоматизированном режиме на основе фондов научно-технической библиотеки Национального аэрокосмического университета им. Н. Е. Жуковского «Харьковский авиационный институт», Государственной научной библиотеки им. В. Г. Короленко, Национальной библиотеки Украины им. В. И. Вернадского, научно-технической библиотеки Национального технического университета «Харьковский политехнический институт»; специализированной базы данных «Укрпатент», а также интернет-ресурсов: реферативной базы данных «Scopus», поисковой интернет-платформы «Web of Science».

Настоящее издание представляет интерес для студентов, научных работников, специалистов в области приборостроения.

Верность научной цели

Николай Дмитриевич Кошевой родился 7 апреля 1952 года в с. Задонецкое Харьковской области. В 1967 году с отличием окончил Задонецкую восьмилетнюю школу, а в 1969 году – десять классов Змиевской средней школы №1. В том же году поступил на радиотехнический факультет Харьковского авиационного института, который с отличием окончил в 1975 году по специальности «Системы автоматического управления». Получив квалификацию инженера-электромеханика остался работать в Харьковском авиационном институте. За время своей трудовой деятельности Николай Дмитриевич прошел путь от инженера до заведующего кафедрой.

Работая на кафедре автоматики, учился в аспирантуре. Тематика научных исследований Николая Дмитриевича касалась области автоматизации нанесения гальванических покрытий. В 1982 году успешно защитил диссертацию и решением специализированного совета Харьковского авиационного института ему была присуждена ученая степень кандидата технических наук.

В 1999 году в специализированном ученом совете Харьковского государственного технического университета радиоэлектроники Николай Дмитриевич успешно защитил диссертацию на тему «Методы, модели и средства для управления процессами нанесения покрытий» и решением президиума Высшей аттестационной комиссии Украины ему была присуждена ученая степень доктора технических наук по специальности «Процессы и системы управления». В 2001 году ему было присвоено ученое звание профессора кафедры авиационных приборов.

Список трудов профессора Н. Д. Кошевого насчитывает около 500 работ, в том числе: семь монографий, пять учебников, 22 учебно-методических пособия. Качественный уровень его научных публикаций подтвержден высоким уровнем цитирования работ, входящих в международные наукометрические базы Scopus (на 17.12.2021 – 25 работ) и Web of Science (на 17.12.2021 – 12 работ).

Самыми значимыми стали монографии: «Автоматизация процессов нанесения покрытий» (Харьков, 2001), «Автоматизация экспериментальных исследований» (Харьков, 2001), «Оптимальное по стоимостным и временным затратам планирование эксперимента» (Харьков, 2013), «Датчики давления с цифровым выходом» (Харьков, 2017), «Методология оптимального по стоимостным и временным затратам планирования эксперимента» (Полтава, 2017), «Технологии измерения угловых перемещений для компьютерных систем контроля и управления» (Харьков, 2019); учебники: «Методы и средства измерения параметров движения самолетов» (Харьков, 2004), «Оборудование самолетов» (Харьков, 2005), «Основи стандартизації» (Харків, 2010), «Основи конструювання засобів вимірювальної техніки»

(Харків, 2010), «Надійність обчислювальних систем» (Харків, 2014); справочник «Датчики» (Харьков, 2008; Москва, 2012).

Изобретения Кошевого Н. Д. подтверждены 23 авторскими свидетельствами и 165 патентами. Научно-технические разработки лауреата Государственной премии Украины в области науки и техники М. Д. Кошевого успешно внедрены в производство и приносят значительный экономический эффект на многих предприятиях и организациях Украины.

В течение 30 лет (1990–2020 гг.) Николай Дмитриевич руководил кафедрой приборов летательных аппаратов (с 1 января 2019 г. – кафедра интеллектуальных измерительных систем и инженерии качества) Национального аэрокосмического университета им. Н. Е. Жуковского «Харьковский авиационный институт». Этот период совпал с происходившими значительными изменениями в жизни страны, затронувшими и сферу авиационного приборостроения. Но, несмотря на трудности переходного периода, сотрудники кафедры под руководством профессора Н. Д. Кошевого продолжали совершенствовать учебный процесс и проводить научно-исследовательскую работу по темам, соответствующим профилю подготовки специалистов.

В начале 90-х годов XX ст. были начаты работы по проектированию современных бортовых измерительных систем, использованию новых физических принципов построения измерителей, объединенных устройствами обработки и отображения информации. Были проведены работы по созданию новых датчиков авиационных приборов, устройств контроля гальванических процессов, технических устройств авиакосмических приборов, работающих в экстремальных условиях. Работы выполнялись по госбюджетным и хоздоговорным темам. К научным исследованиям активно привлекались студенты, а результаты научных разработок внедрялись в учебный процесс и использовались при подготовке кадров высшей квалификации. Ширились и укреплялись связи с профильными организациями и предприятиями.

На современном этапе основная задача кафедры – выпуск высококвалифицированных специалистов в области разработки и эксплуатации информационно-измерительных систем для различных отраслей народного хозяйства, а также метрологического обеспечения производства, проведения испытаний и сертификации продукции и производств. Под научным руководством Н. Д. Кошевого подготовлены и защищены 17 кандидатских и две докторские диссертации, подготовлено два доктора философии. В настоящее время еще пять аспирантов кафедры проводят работу по подготовке диссертации на соискание степени доктора философии.

В 2005 году за высокие результаты работы в области авиастроения Н. Д. Кошевой был удостоен Государственной премии Украины в области науки и техники. Научно-педагогическая деятельность Николая

Дмитриевича также неоднократно отмечена почетными грамотами и благодарностями Министерства образования и науки Украины, администрацией и Советом народных депутатов Харьковской области. Он награжден Почетным знаком «За заслуги» Национального аэрокосмического университета им. Н. Е. Жуковского «Харьковский авиационный институт», дипломом победителя областного конкурса «Высшая школа Харьковщины – лучшие имена» в номинации «Ученый», дипломом I степени Первого международного форума «Информационное обеспечение учебного процесса в высшей школе» в номинации «Лучший учебник» (отрасль знаний «Транспорт»). Николай Дмитриевич неоднократно становился лауреатом конкурса профессионального мастерства «Икары ХАИ» в номинациях «Ученый» и «Заведующий кафедрой». Н. Д. Кошевой – стипендиат премии имени Георгия Федоровича Проскуры (по техническим наукам) Харьковской облгосадминистрации. В 2008 году он был избран действительным членом Международной общественной организации «Академия навигации и управления движением» (г. Санкт-Петербург).

Источником вдохновения Николая Дмитриевича является его семья: супруга Валентина Михайловна, сын Олег, невестка Ирина и внучка Женечка. Валентина Михайловна (1954 г.р.) окончила Краматорский индустриальный институт, работала по специальности. В 1981 году в семье родился сын Олег. Он с серебряной медалью окончил Харьковский экономический лицей № 161 и поступил в Национальный фармацевтический университет (1998–2003 гг.) В 2006 году окончил Харьковский национальный экономический университет по специальности «Экономика предприятий». В 2007 году защитил диссертационную работу на соискание степени кандидата фармацевтических наук. На сегодняшний день Кошевой Олег Николаевич – доктор фармацевтических наук, профессор, профессор кафедры фармакогнозии Национального фармацевтического университета, академик Национальной академии наук высшего образования Украины.

С 1 января 2021 года и по настоящее время Николай Дмитриевич Кошевой – профессор кафедры интеллектуальных измерительных систем и инженерии качества. Он продолжает вести активную научно-педагогическую деятельность по подготовке высококвалифицированных научных и инженерных кадров, развитию новых научных направлений в области автоматизации и приборостроения. Участвует в работе специализированных ученых советов по защите докторских диссертаций в Национальном аэрокосмическом университете им. Н. Е. Жуковского «Харьковский авиационный институт», Национальном техническом университете «Харьковский политехнический институт» и Национальном научном центре «Институт метрологии», является членом редколлегии научных изданий: «Метрология и приборы», «Радиоэлектронные и компьютерные системы», продолжает руководить работами соискателей ученых степеней. Принимает активное участие в работе всеукраинских и международных научных форумов.

Основные даты жизни и деятельности лауреата Государственной премии Украины в области науки и техники, доктора технических наук, профессора Николая Дмитриевича Кошевого

Николай Дмитриевич Кошевой родился 7 апреля 1952 года в семье Дмитрия Власовича и Анастасии Степановны (в девичестве Склярской) Кошевых в с. Задонецкое Готвальдовского (с 17.07.2020 – Чугуевского) района Харьковской области.

1975 г. Окончил с отличием радиотехнический факультет Харьковского авиационного института по специальности «Системы автоматического управления» (диплом Щ № 071104).

1 апреля 1975 г. – 15 апреля 1976 г. Инженер научно-исследовательского сектора вычислительного центра Харьковского авиационного института.

Июль 1975 г. – июль 1976 г. Работа в штабе ударной комсомольской стройки (спортивно-оздоровительный лагерь в п. Рыбачьем, Крым).

16 октября 1975 г. За успешное выполнение задания по обеспечению строительства столовой лагеря железобетонными конструкциями объявлена благодарность (пр. № 257 от 16.10.1975).

16 апреля 1976 г. – декабрь 1977 г. Старший инженер научно-исследовательского сектора кафедры автоматики Харьковского авиационного института.

22 июня 1976 г. За высокие результаты в организационной работе по развитию материально-технической базы института объявлена благодарность и вручена Почетная грамота (пр. № 155 от 22.06.1976).

Декабрь 1977 г. – декабрь 1980 г. Аспирант кафедры автоматики Харьковского авиационного института.

1 января 1978 г. – 2 июня 1982 г. Младший научный сотрудник кафедры автоматики Харьковского авиационного института.

1982 г. Защита диссертации. Решением специализированного совета Харьковского авиационного института присуждена ученая степень кандидата технических наук (диплом ТН № 071673).

3 июня 1982 г. – 28 октября 1986 г. Ассистент кафедры приборов летательных аппаратов Харьковского авиационного института.

Октябрь 1986 г. – июль 1989 г. Доцент кафедры приборов летательных аппаратов Харьковского авиационного института (пр. № 267-ок от 11.11.1986).

10 октября 1988 г. Решением Государственного комитета СССР по народному образованию утвержден в ученом звании доцента кафедры приборов летательных аппаратов Харьковского авиационного института (аттестат доцента ДЦ № 004567).

Июль 1989 г. – 25 апреля 1990 г. Исполняющий обязанности заведующего кафедрой приборов летательных аппаратов Харьковского авиационного института.

26 апреля 1990 г. – 31 декабря 2020 г. Заведующий кафедрой приборов летательных аппаратов Харьковского авиационного института (с 1 января 2019 г. – кафедра интеллектуальных измерительных систем и инженерии качества Национального аэрокосмического университета им. Н. Е. Жуковского «Харьковский авиационный институт»).

1 января 1996 г. – 1 июля 1998 г. Заместитель декана факультета систем управления летательных аппаратов по учебно-методической работе.

7 июля 1998 г. За многолетнюю и плодотворную работу по организации учебно-методической работы и подготовку высококвалифицированных инженерных кадров объявлена благодарность.

1999 г. Защита докторской диссертации на тему «Методи, моделі та засоби для управління процесами нанесення покриттів».

10 ноября 1999 г. Решением президиума Высшей аттестационной комиссии Украины присуждена ученая степень доктора технических наук (диплом доктора наук ДД № 000822).

1 марта 2001 г. Решением аттестационной коллегии Министерства образования и науки Украины присвоено ученое звание профессора кафедры авиационных приборов Харьковского авиационного института (аттестат профессора ПР № 000304).

2002 г. За многолетнюю научно-педагогическую работу по подготовке высококвалифицированных специалистов, активное участие в общественной жизни университета и в связи с 50-летием со дня рождения объявлена благодарность и вручена Почетная грамота.

2004 г., 2005 г., 2006 г., 2017 г. – Лауреат конкурса профессионального мастерства «Икары ХАИ».

2005 г. За большой вклад в подготовку высококвалифицированных специалистов и в связи с 75-летием Национального аэрокосмического университета им. Н. Е. Жуковского «Харьковский авиационный институт» награжден Почетной грамотой областной государственной администрации и Харьковского областного совета.

За добросовестную работу по подготовке высококвалифицированных специалистов и в связи с 75-летием Национального аэрокосмического университета им. Н. Е. Жуковского «Харьковский авиационный институт» награжден Почетным знаком «За заслуги».

9 декабря 2005 г. За работу в области авиастроения присуждена Государственная премия Украины в области науки и техники (диплом № 5707).

2005 г. Награжден дипломом I степени I Международного форума «Информационное обеспечение учебного процесса высшей школы» в номинации «Лучший учебник» (отрасль знаний «Транспорт») за книгу «Методы и средства измерения параметров движения самолетов» (Харьков, 2004).

2006 г. Победитель областного конкурса профессионального мастерства «Высшая школа Харьковщины – лучшие имена».

16 мая 2007 г. За высокие результаты работы в области науки и техники, существенный вклад в решение научно-технических и социально-экономических проблем Харьковской области назначена стипендия Харьковской областной администрации в области техники имени Георгия Федоровича Проскуры.

31 октября 2008 г. Действительный член международной общественной организации «Академия навигации и управления движением» (г. Санкт-Петербург).

22 апреля 2014 г. За активную и плодотворную работу в составе отраслевой конкурсной комиссии второго тура Всеукраинского конкурса студенческих работ в области науки «Прикладная геометрия, инженерная графика и эргономика» объявлена благодарность.

2018 г. За многолетнюю добросовестную работу и существенный личный вклад в подготовку высококвалифицированных специалистов и плодотворную научно-педагогическую деятельность объявлена благодарность Министерства образования и науки Украины.

2020 г. За многолетнюю добросовестную работу, существенный личный вклад в подготовку высококвалифицированных специалистов и плодотворную научно-педагогическую деятельность награжден Грамотой Министерства образования и науки Украины.

1 января 2021 г. – по настоящее время. Профессор кафедры интеллектуальных измерительных систем и инженерии качества Национального аэрокосмического университета им. Н. Е. Жуковского «Харьковский авиационный институт».

Библиографический указатель трудов профессора Н. Д. Кошевого

1977

1. О задаче проектирования систем автоматического контроля (САК) на аналоговой вычислительной машине (АВМ) / Н. Д. Кошевой // Проектирование и оптимизация элементов, устройств и систем летательных аппаратов с использованием ЭВМ : межвуз. совещ.-семинар молодых ученых : тез. докл., 17–21 мая 1977 г. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1977. *

1978

2. Синтез математических моделей на основе итерационного планирования эксперимента / В. Г. Тупало, Н. Д. Кошевой, В. Л. Грецов // Математические методы анализа динамических систем : темат. сб. науч. тр. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1978. – Вып. 2. – С. 122–127.

1979

3. Автоматизация обработки экспериментальной информации для построения полиномиальных моделей технологических процессов на ЕС ЭВМ / Н. Д. Кошевой, В. Г. Тупало, Н. С. Спольник // Автоматизированные системы управления : темат. сб. науч. тр. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1979. – Вып. 2. – С. 118–119.

4. Исследование эффективности метода измерения площади металлизации в АСУ ТП изготовления многослойных печатных плат / Н. Д. Кошевой, В. А. Бузулук, Н. С. Спольник, В. И. Максименко // Системы управления летательных аппаратов : темат. сб. науч. тр. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1979. – Вып. 5. – С. 92–96.

5. Машинный алгоритм синтеза факторных планов / Н. Д. Кошевой, В. Л. Грецов, А. В. Пидлисний // Автоматизированные системы управления : темат. сб. науч. тр. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1979. – Вып. 2. – С. 119–121.

6. Принципы построения подсистемы автоматизации планирования эксперимента в операционной системе ДОС/ЕС / Н. Д. Кошевой,

В. Г. Тупало, В. Л. Грецов // Математические методы анализа динамических систем : темат. сб. науч. тр. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т им. Н. Е. Жуковского. – Харьков, 1979. – Вып. 3. – С. 146–149.

7. Экспериментальное исследование технологического процесса гальванической металлизации многослойных печатных плат методами планирования эксперимента / Н. Д. Кошевой // Системы управления летательных аппаратов : темат. сб. науч. тр. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т. – Харьков, 1979. – Вып. 5. – С. 112–115.

1980

8. Синтез математических моделей технологического процесса изготовления многослойных печатных плат на основе планирования эксперимента / В. Г. Тупало, Н. Д. Кошевой, В. Н. Постников // Математические методы анализа динамических систем : темат. сб. науч. тр. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т им. Н. Е. Жуковского. – Харьков, 1980. – Вып. 4. – С. 106–108.

1981

9. К вопросу автоматизации выбора планов дробного факторного эксперимента / С. И. Ткаченко, Н. Д. Кошевой, В. А. Черепнев // Криобиология и криомедицина : респ. межведомств. сб. / Акад. наук УССР, Ин-т проблем криобиологии и криомедицины. – Киев, 1981. – Вып. 8. – С. 12–15.

10. Машинный алгоритм синтеза композиционных планов / Н. Д. Кошевой // Автоматизированные системы управления : темат. сб. науч. тр. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т им. Н. Е. Жуковского. – Харьков, 1981. – Вып. 3. – С. 150–151.

1984

11. Процедура итерационного планирования эксперимента / Н. Д. Кошевой // Автоматизированные системы управления : темат. сб. науч. тр. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т им. Н. Е. Жуковского. – Харьков, 1984. – Вып. 5. – С. 107–114.

12. Пути повышения качества многослойных печатных плат приборов систем управления летательных аппаратов / Н. Д. Кошевой,

В. А. Кошель // Научно-технический сборник РКТ. Сер. У / Центр науч.-техн. информ. «ПОИСК» (ГОНТИ-6). – Москва, 1984. – Вып. 2.*

1985

13. Системы автоматического контроля и регулирования плотности тока при гальванических процессах / Н. Д. Кошевой, В. А. Бузулук // Системы управления летательных аппаратов : темат. сб. науч. тр. / М-во высш. и сред. спец. образования СССР, Харьков. авиац. ин-т им. Н. Е. Жуковского. – Харьков, 1985. – С. 169–173.

1986

14. Кинематический анализ приборных механизмов : метод. указания к выполнению домаш. задания / Ю. И. Добежа, Н. Д. Кошевой. – Харьков : ХАИ, 1986. – 20 с.

15. Опытное изучение деформаций изгиба и растяжения : метод. указания к лаб. работам по курсу «Техническая механика» / О. В. Макаров, Н. Д. Кошевой. – Харьков : ХАИ, 1986. – 27 с.

16. Основы расчета деталей на прочность : метод. указания к выполнению домаш. задания / В. А. Ткаченко, Н. Д. Кошевой. – Харьков : ХАИ, 1986. – 27 с.

17. Управление записью информации в регистрирующих системах / В. Т. Абрамов, Н. Д. Кошевой // Системы управления летательных аппаратов : сб. науч. тр. / Харьков. авиац. ин-т им. Н. Е. Жуковского. – Харьков : ХАИ, 1986. – С. 212–219.

1987

18. Кинематический и силовой анализ рычажных механизмов на ЭВМ : учеб. пособие по курсовому проектированию / О. В. Макаров, Н. Д. Кошевой, Ю. В. Шипилов. – Харьков : ХАИ, 1987. – 36 с.

19. Расчет пружин с использованием ЭВМ : учеб. пособие по курсовому проектированию / Н. Д. Кошевой. – Харьков : ХАИ, 1987. – 32 с.

1989

20. Конструирование узлов измерительно-вычислительных комплексов летательных аппаратов : учеб. пособие по курсовому проектированию и лаб. практикуму / Н. Д. Кошевой. – Харьков : ХАИ, 1989. – 86 с.

1990

21. Автоматизация конструирования узлов измерительно-вычислительных комплексов летательных аппаратов : учеб. пособие по курсовому проектированию и лаб. практикуму / Н. Д. Кошевой. – Харьков : ХАИ, 1990. – 94 с.

1991

22. Использование устройств для измерения плотности тока в электролите в системах управления гальваническими процессами / Н. Д. Кошевой, В. И. Шевченко // Ресурсо-, энергосберегающие и наукоемкие технологии в машино- и приборостроении : Вторая всесоюз. науч.-техн. конф. : тез. докл., 21–23 мая 1991 г., Нальчик / Центр. правление Всесоюз. науч.-техн. о-ва приборостроителей им. С. А. Вавилова, Акад. технолог. наук РСФСР. – Москва, 1991. – С. 145.

1992

23. Конструирование технических средств для измерения плотности тока в электролите / Н. Д. Кошевой, В. И. Шевченко // Метрологическое обеспечение машиностроительных отраслей промышленности : междунар. науч.-техн. конф. : тез. докл. / Междунар. науч.-техн. о-во приборостроителей и метрологов, Науч.-техн. о-во приборостроителей и метрологов Респ. Беларусь, Белорус. инженер.-технолог. акад. [и др.]. – Минск, 1992. – С. 50–51.

24. Перспективные направления развития метрологического обеспечения гальванических производств / Н. Д. Кошевой // Метрологическое обеспечение машиностроительных отраслей промышленности : междунар. науч.-техн. конф. : тез. докл. / Междунар. науч.-техн. о-во приборостроителей и метрологов, Науч.-техн. о-во приборостроителей и метрологов Респ. Беларусь, Белорус. инженер.-технолог. акад. [и др.]. – Минск, 1992. – С. 17–18.

25. Разработка технических средств для измерения расхода металлов в гальванических ваннах / Н. Д. Кошевой, А. Г. Михайлов // Метрологическое обеспечение машиностроительных отраслей промышленности : междунар. науч.-техн. конф. : тез. докл. / Междунар. науч.-техн. о-во приборостроителей и метрологов, Науч.-техн. о-во приборостроителей и метрологов Респ. Беларусь, Белорус. инженер.-технолог. акад. [и др.]. – Минск, 1992. – С. 51–52.

1993

26. Микропроцессорная система для измерения и управления расходом металлов в гальванических ваннах / Н. Д. Кошевой, А. Г. Михайлов // Приборостроение-93 и новые информационные технологии : материалы науч.-техн. конф. с междунар. участием, 7–10 сент. 1993 г., Николаев / Акад. инженер. наук Украины, Винниц. политехн. ин-т, Николаев. кораблестроит. ин-т [и др.]. – Винница, 1993. – С. 27.

27. Синтез D-оптимальных планов ДФЭ для построения нелинейных динамических моделей / Н. Д. Кошевой, А. Г. Михайлов // Приборостроение-93 и новые информационные технологии : материалы науч.-техн. конф. с междунар. участием, 7–10 сент. 1993 г., Николаев / Акад. инженер. наук Украины, Винниц. политехн. ин-т, Николаев. кораблестроит. ин-т [и др.]. – Винница, 1993. – С. 36–37.

28. Устройства для измерения плотности тока в электролите / Н. Д. Кошевой, В. И. Шевченко // Приборы и системы управления. – 1993. – № 7. – С. 42–43.

1994

29. Разработка датчиков давления с цифровым выходом / Н. Д. Кошевой // Приборостроение-94 : материалы науч.-техн. конф. с междунар. участием, 11–14 окт. 1994 г., Симферополь / Винниц. гос. техн. ун-т, Ин-т физ. полупроводников Нац. акад наук Украины. – Винница, 1994.*

30. Разработка приборов и средств автоматизации гальванических процессов для приборо- и машиностроительных предприятий / Н. Д. Кошевой, А. Г. Михайлов // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Харьков. авиац. ин-та им. Н. Е. Жуковского 1993 г. – Харьков, 1994. – С. 276–282.

31. Цифровое устройство для измерения плотности тока в гальванических ваннах / Н. Д. Кошевой, А. Г. Михайлов // Приборостроение-94 : материалы науч.-техн. конф. с междунар. участием, 11–14 окт. 1994 г., Симферополь / Винниц. гос. техн. ун-т, Ин-т физики полупроводников Нац. акад наук Украины. – Винница, 1994.*

1995

32. Автоматизированная подсистема импульсного питания с цифровым кодированием для управления ТП нанесения гальванических покрытий / Н. Д. Кошевой, А. Г. Михайлов // Приборостроение-95 : материалы науч.-

техн. конф. с междунар. участием / Ин-т физ. полупроводников Нац. акад наук Украины. – Винница ; Львов, 1995. *

33. Адаптивная настройка параметров цифровой системы управления с использованием встроенных подсистем идентификации / Н. Д. Кошевой, А. Г. Михайлов // Приборостроение-95 : материалы науч.-техн. конф. с междунар. участием / Ин-т физ. полупроводников Нац. акад наук Украины. – Винница ; Львов, 1995. *

34. Исследование погрешностей при цифровой фильтрации : учеб. пособие по курсовому проектированию и лаб. практикуму. Ч. 1 / Н. Д. Кошевой, В. И. Шевченко. – Харьков : ХАИ, 1995.*

35. Микропроцессорная система для контроля и управления параметрами гальванической металлизации изделия / Н. Д. Кошевой, А. Г. Михайлов // Приборы и системы управления. – 1995. – № 4. – С. 42–43.

36. Разработка подсистемы цифрового кодирования для формирования сигналов импульсного питания гальванических ванн / Н. Д. Кошевой, А. Г. Михайлов // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Харьков. авиац. ин-та им. Н. Е. Жуковского 1994 г. – Харьков, 1995. – С. 277–281.

1996

37. Алгоритм пространственного кодирования в информационно-измерительных системах / Н. Д. Кошевой, А. Г. Михайлов // Приборостроение-96 : материалы науч.-техн. конф. с междунар. участием, 1–4 окт. 1996 г., Судак, АР Крым / Акад. инженер. наук Украины, Винниц. гос. техн. ун-т, Укр. технолог. акад. [и др.]. – Винница, 1996. – Ч. 2. – С. 20.

38. Бесконтактный измеритель постоянного тока / Н. Д. Кошевой, Д. В. Мязин, С. П. Бирюк // Приборостроение-96 : материалы науч.-техн. конф. с междунар. участием, 1–4 окт. 1996 г., Судак, АР Крым / Акад. инженер. наук Украины, Винниц. гос. техн. ун-т, Укр. технолог. акад. [и др.]. – Винница, 1996. – Ч. 1. – С. 34.

39. Измерительно-управляющий комплекс обеспечения комплексных экспериментальных исследований и испытаний электрореактивных двигателей / Н. В. Белан, В. И. Белокоп, С. В. Верютин В. Ю. Егоров, Н. Д. Кошевой, Г. К. Алдабаев, А. И. Литкевич // Приборостроение-96 : материалы науч.-техн. конф. с междунар. участием, 1–4 окт. 1996 г.,

Судак, АР Крым / Акад. инженер. наук Украины, Винниц. гос. техн. ун-т, Укр. технолог. акад. [и др.]. – Винница, 1996. – Ч. 1. – С. 46.

40. Использование магнитомодуляционных преобразователей для бесконтактного измерения постоянного тока и плотности тока в гальванических ваннах / В. А. Заболотный, Н. Д. Кошевой, В. И. Шевченко // Приборостроение-96 : материалы науч.-техн. конф. с междунар. участием, 1–4 окт. 1996 г., Судак, АР Крым / Акад. инженер. наук Украины, Винниц. гос. техн. ун-т, Укр. технолог. акад. [и др.]. – Винница, 1996. – Ч. 1. – С. 102.

41. Методика оценки и оптимизации качества гальванических покрытий печатных плат / Н. Д. Кошевой // Методологические проблемы качества обучения и обучения качеству : материалы науч.-метод. конф., 19–21 июня 1996 г., Рыбачье, АР Крым / М-во образования Украины, Ин-т содержания и методов обучения, Харьков. авиац. ин-т [и др.]. – Харьков, 1996. – С. 59–61.

42. Методы измерения параметров в цифровых подсистемах управления и контроля гальванических процессов / Н. Д. Кошевой, А. Г. Михайлов // Приборостроение-96 : материалы науч.-техн. конф. с междунар. участием, 1–4 окт. 1996 г., Судак, АР Крым / Акад. инженер. наук Украины, Винниц. гос. техн. ун-т, Укр. технолог. акад. [и др.]. – Винница, 1996. – Ч. 1. – С. 109.

43. Пакет прикладных программ по автоматизации планирования эксперимента / Н. Д. Кошевой // Подготовка специалистов к работе в условиях открытых информационных и компьютерных интегрированных технологий : тр. междунар. науч.-техн. конф., 22–24 мая 1996 г. / М-во образования Украины, Ин-т содержания и методов обучения, Отд-ние аэрокосм. техники Акад. инженер. наук Украины [и др.]. – Харьков, 1996. – С. 126.

44. Проектирование измерительных преобразователей : учеб. пособие. Ч. 1 / Н. Д. Кошевой. – Харьков : ХАИ, 1996. – 92 с.

45. Разработка и исследование средств автоматизации гальванических процессов / Н. Д. Кошевой, В. А. Заболотный, А. Г. Михайлов, В. И. Шевченко, А. С. Кулик, С. П. Бирюк, Д. В. Мязин // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Харьков. авиац. ин-та им. Н. Е. Жуковского 1995 г. – Харьков, 1996. – С. 274–278.

46. Разработка интеллектуальных приборов для информационно-измерительных систем контроля параметров гальванических процессов / Н. Д. Кошевой, А. Г. Михайлов // Приборостроение-96 : материалы науч.-

техн. конф. с междунар. участием, 1–4 окт. 1996 г., Судак, АР Крым / Акад. инженер. наук Украины, Винниц. гос. техн. ун-т, Укр. технолог. акад. [и др.]. – Винница, 1996. – Ч. 1. – С. 103.

47. Устройство для измерения плотности тока в электролите с пониженным энергопотреблением / Н. Д. Кошевой, С. П. Бирюк, Д. В. Мязин // Приборостроение-96 : материалы науч.-техн. конф. с междунар. участием, 1–4 окт. 1996 г., Судак, АР Крым / Акад. инженер. наук Украины, Винниц. гос. техн. ун-т, Укр. технолог. акад. [и др.]. – Винница, 1996. – Ч. 1. – С. 106.

1997

48. Автоматизация гальванических процессов в машино- и приборостроении / Н. Д. Кошевой // International Congress Mechanical Engineering Technologies-97 : Sci. Proc. of the Sci.-technical Union of Mechanical Engineering, Sept. 17–19, 1997, Sofia, Bulgaria. – Sofia, 1997. – Vol. 9 (18). – P. 85–88.

49. Применение прогрессивных методов обучения с использованием современных компьютеров / А. Г. Михайлов, Н. Д. Кошевой // Методологические проблемы качества обучения и обучения качеству : материалы науч.-метод. конф., 19–21 июня 1997 г., Рыбачье, АР Крым / М-во образования Украины, Ин-т содержания и методов обучения, Харьков. авиац. ин-т [и др.]. – Харьков, 1997. – С. 13–14.

50. Проектирование измерительных преобразователей : учеб. пособие. Ч. 2 / Н. Д. Кошевой. – Харьков : ХАИ, 1997. – 35 с.

51. Разработка, исследование и применение устройств для измерения плотности тока в электролите / Н. Д. Кошевой, В. А. Дергачев, В. А. Заболотный, П. И. Коваленко, А. Г. Михайлов, С. П. Бирюк, К. Л. Коваленко // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Харьков. авиац. ин-та им. Н. Е. Жуковского 1997 г. – Харьков, 1997. – С. 223–227.

52. Устройства для измерения плотности тока гальванических ванн / Н. Д. Кошевой // International Congress Mechanical Engineering Technologies-97 : Sci. Proc. of the Sci.-technical Union of Mechanical Engineering, Sept. 17–19, 1997, Sofia, Bulgaria. – Sofia, 1997. – Vol. 9 (18). *

53. A compensation method for non-contact measurements of amperage and current density / V. A. Gordienko, N. D. Koshevoy, K. L. Kovalenko, A. S. Kulik // Telecommunications and Radio Engineering. – 1997. – Vol. 51, iss. 11/12. – P. 183–185.

- 54.** Автоматизация гальванических процессов в авиационном приборостроении / Н. Д. Кошевой // Наука и предпринимательство : сб. тр. междунар. симпозиума : прил. к всеукр. науч.-техн. журн. «Вибрации в технике и технологии» / Винниц. гос. техн. ун-т, Черкас. гос. техн. ун-т, Калуж. филиал МТУ им. Н. Э. Баумана [и др.]. – Винница ; Львов, 1998. – С. 230–237.
- 55.** Алгоритм пространственного кодирования данных информационных систем / Н. Д. Кошевой, А. Г. Михайлов, Н. А. Михайлова // Ученые записки Симферопольского государственного технического университета. – 1998. – Спецвып. : Приборостроение-98 : сб. тр. междунар. науч.-техн. конф. / Винниц. гос. техн. ун-т., Симфероп. гос. техн. ун-т, Калуж. фил. МТУ им. Н. Э. Баумана [и др.]. – С. 166–169.
- 56.** Дослідження коронного розряду за допомогою датчика густини струму / М. Д. Кошовий, К. Л. Коваленко, А. С. Кулик, С. Б. Кочук // Збірник наукових праць / Харків. ін-т льотчиків Військ.-Повітр. Сил України. – Харків, 1998. – Вип. 1. – С. 181–184.
- 57.** Застосування безконтактного вимірювача постійного струму у різних галузях техніки / М. Д. Кошовий, Ю. О. Бурчин, Д. В. Мязін // Збірник наукових праць / Харків. ін-т льотчиків Військ.-Повітр. Сил України. – Харків, 1998. – Вип. 1. – С. 185–191.
- 58.** Использование ресурсов компьютерных сетей при обработке данных интегрированных производств в исследовательских и учебных целях / А. Г. Михайлов, Н. А. Михайлова, Н. Д. Кошевой // Методичні та організаційні аспекти використання мережі INTERNET в закладах науки та освіти : Перша міжнар. наук.-метод. конф. / Вінниц. держ. техн. ун-т. – Вінниця, 1998. – Т. 2.*
- 59.** Конструирование узлов и приборов измерительно-вычислительных комплексов : учеб. пособие / Н. Д. Кошевой. – Харьков : Основа, 1998. – 208 с.
- 60.** Методы активной идентификации объектов исследования / Н. Д. Кошевой // Информатика : сб. науч. тр. / Нац. акад. наук Украины, Ин-т проблем моделирования в энергетике. – Киев, 1998. – Вып. 5. – С. 170–174.
- 61.** Оптимизация устройств для измерения плотности тока в электролите / Н. Д. Кошевой // Авиационно-космическая техника и

технология : тр. Харьков. авиац. ин-та им. Н. Е. Жуковского за 1997 г. – Харьков, 1998. – С. 245–247.

62. Применение устройств для измерения плотности тока гальванических ванн в различных областях науки и техники / Н. Д. Кошевой // Ученые записки Симферопольского государственного технического университета. – 1998. – Спецвып. : Приборостроение-98 : сб. тр. междунар. науч.-техн. конф. / Винниц. гос. техн. ун-т, Симфероп. гос. техн. ун-т, Калуж. фил. МТУ им. Н. Э. Баумана [и др.]. – С. 233–236.

63. Развитие компьютерной диагностики автомобилей / И. Ю. Сараева, Н. Д. Кошевой, А. В. Сараев // Ученые записки Симферопольского государственного технического университета – 1998. – Спецвып. : Приборостроение-98 : сб. тр. междунар. науч.-техн. конф. / Винниц. гос. техн. ун-т, Симфероп. гос. техн. ун-т, Калуж. фил. МТУ им. Н. Э. Баумана [и др.]. – С. 230–232.

64. Разработка программного обеспечения по автоматизации планирования эксперимента / Н. Д. Кошевой // Авиационно-космическая техника и технология : тр. Харьков. авиац. ин-та им. Н. Е. Жуковского за 1997 г. – Харьков, 1998. – С. 242–244.

65. Розробка, дослідження та використання пристрою із зниженим енергоспоживанням для вимірювання густини струму у електроліті / М. Д. Кошовий, С. Б. Кочук, С. П. Бірюк, А. П. Собчак // Збірник наукових праць / Харків. ін-т льотчиків Військ.-Повітр. Сил України. – Харків, 1998. – Вип. 1. – С. 192–198.

66. Система для проведення аналітичних обчислень на ЕОМ / А. В. Зеленков, В. М. Вартамян, М. Д. Кошовий, А. Є. Зеновіч, Д. В. Мязін // Збірник наукових праць / Харків. ін-т льотчиків Військ.-Повітр. Сил України. – Харків, 1998. – Вип. 1. – С. 121–125.

67. Устройства для измерения плотности тока гальванических ванн / Н. Д. Кошевой // Наука и предпринимательство : сб. тр. междунар. симп. : прил. к всеукр. науч.-техн. журн. «Вибрации в технике и технологии» / Винниц. гос. техн. ун-т, Черкас. гос. техн. ун-т, Калуж. фил. МТУ им. Н. Э. Баумана [и др.]. – Винница ; Львов, 1998. – С. 267–270.

68. Устройства для контроля остаточной магнитной индукции постоянных магнитов / Н. Д. Кошевой, С. П. Бирюк, А. П. Собчак // Наука и предпринимательство : сб. тр. междунар. симп. : прил. к всеукр. науч.-техн. журн. «Вибрации в технике и технологии» / Винниц. гос. техн. ун-т, Черкас. гос. техн. ун-т, Калуж. фил. МТУ им. Н. Э. Баумана [и др.]. – Винница ; Львов, 1998. – С. 271–272.

69. Устройство для измерения плотности тока в электролите / Н. Д. Кошевой, В. И. Шевченко, С. П. Бирюк // Приборы и системы управления. – 1998. – № 6. – С. 62.

70. Эффективная идентификация технологических процессов в авиаприборостроении / Н. Д. Кошевой, А. Г. Михайлов, С. П. Бирюк // Наука и предпринимательство : сб. тр. междунар. симп. : прил. к всеукр. науч.-техн. журн. «Вибрации в технике и технологии» / Винниц. гос. техн. ун-т, Черкас. гос. техн. ун-т, Калуж. фил. МТУ им. Н. Э. Баумана [и др.]. – Винница ; Львов, 1998. – С. 226–229.

1999

71. Вычислительная техника и программирование : учеб. пособие по лаб. практикуму / Н. Д. Кошевой, А. Г. Михайлов. – Харьков : ХАИ, 1999. – 42 с.

72. Использование устройств для измерения плотности тока гальванических ванн в управлении сложными технологическими процессами / Н. Д. Кошевой // Труды филиала МГТУ им. Н. Э. Баумана в г. Калуге. – Калуга, 1999. – Спецвып. : Приборостроение-1999 : материалы междунар. науч.-техн. конф., 20–25 сент. 1999 г., Ялта, АР Крым. – С. 213–215.

73. Комплексна система управління охороною праці на підприємстві / М. Д. Кошовий, О. М. Костенко // Питання електрифікації сільського господарства : зб. наук. пр. / Харків. держ. техн. ун-т сіл. госп-ва. – Харків, 1999. – С. 117–122.

74. Компьютерная диагностика автомобиля / Н. Д. Кошевой, И. Ю. Сараева, А. В. Сараев // Системотехника на автомобильном транспорте : материалы респ. науч.-практ. конф., 18–19 нояб. 1998 г., Харьков / М-во образования Украины, М-во трансп. Украины, Корпорация «Укравтотранс» [и др.]. – Харьков, 1999. – С. 103–105.

75. Методология эффективного экспериментирования и моделирования для управления сложными объектами / Н. Д. Кошевой // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «Харьков. авиац. ин-т». – Харьков, 1999. – Вып. 4. – С. 197–202.

76. Методи, моделі та засоби для управління процесами нанесення покриттів : автореф. дис ... д-ра техн. наук : 05.13.03 – Системи і процеси керування / М. Д. Кошовий ; Харків. держ. техн. ун-т радіоелектроніки. – Харків, 1999. – 34 с.

- 77.** Моделирование и оптимизация устройства для измерения плотности тока в электролите / Н. Д. Кошевой // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «Харьков. авиац. ин-т». – Харьков, 1999. – Вып. 5. – С. 122–124.
- 78.** Моделирование процессов функционирования информационно-измерительных систем с использованием элементов нечеткой логики / Н. Д. Кошевой, Н. А. Михайлова, А. Г. Михайлов // Труды филиала МГТУ им. Н. Э. Баумана в г. Калуге. – Калуга, 1999. – Спецвып. : Приборостроение-1999 : материалы междунар. науч.-техн. конф., 20–25 сент. 1999 г., Ялта, АР Крым. – С. 209–212.
- 79.** Моделирование режимов работы и процессов идентификации энергетических бортовых систем / Н. Д. Кошевой, Н. А. Михайлова // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «Харьков. авиац. ин-т». – Харьков, 1999. – Вып. 4. – С. 115–118.
- 80.** Модель автоматизованої системи керування охороною праці / М. Д. Кошовий, О. М. Костенко // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «Харьков. авиац. ин-т». – Харьков, 1999. – Вып. 5. – С. 93–95.
- 81.** Некоторые особенности проектирования современных авиационных высокочастотных топливомеров / В. А. Кныш, П. И. Коваленко, Н. Д. Кошевой // Труды филиала МГТУ им. Н. Э. Баумана в г. Калуге. – Калуга, 1999. – Спецвып. : Приборостроение-1999 : материалы междунар. науч.-техн. конф., 20–25 сент. 1999 г., Ялта, АР Крым. – С. 236–238.
- 82.** Программные комплексы по автоматизации планирования эксперимента / Н. Д. Кошевой, В. А. Дергачев // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Гос. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «Харьков. авиац. ин-т». – Харьков, 1999. – Вып. 5. – С. 119–121.
- 83.** Экспериментальные исследования диагностических параметров цилиндропоршневой группы двигателя / Н. Д. Кошевой, И. Ю. Сараева, А. В. Сараев // Автомобильный транспорт : сб. науч. тр. / М-во образования Украины, Харьков. гос. автомобил.-дорож. ун-т. – Харьков, 1999. – Вып. 3. – С. 74–76.

84. Эффективные методы активной идентификации объектов исследования / Н. Д. Кошевой // Модели и системы : сб. науч. тр. / Харьков. воен. ун-т. – Харьков, 1999. – Вып.1. – С. 43–45.

85. A Device for Measuring the Current Density in Electrolytes: Analysis of the Measurement Errors / N. D. Koshevoy, V. I. Shevchenko, V. A. Gordienko, O. N. Koshevoy // Telecommunications and Radio Engineering. – 1999. – Vol. 53, iss. 7/8. – P. 176–177. – DOI: 10.1615/telecomradeng.v53.i7-8.270.

86. A Device for Noncontacting measurement of Direct Currents / N. D. Koshevoy, V. A. Gordienko, A. S. Kulik, O. N. Koshevoy // Telecommunications and Radio Engineering. – 1999. – Vol. 53, iss. 1. – P. 100–102. – DOI: 10.1615/telecomradeng.v53.i1.180.

2000

87. Бесконтактный измеритель постоянного тока / Н. Д. Кошевой, А. С. Кулик, С. М. Куст // Вісник Черкаського інженерно-технологічного інституту. – 2000. – № 3. – С. 76–79.

88. Высокочастотный емкостной авиационный измеритель количества топлива / Н. Д. Кошевой, П. И. Коваленко, В. А. Кныш // Труды филиала МГТУ им. Н. Э. Баумана в г. Калуге. – Калуга, 2000. – Спецвып. : Приборостроение-2000 : материалы междунар. науч.-техн. конф., 18–23 сент. 2000 г., Симеиз. – С. 496–500.

89. Измерение количества топлива, произвольно расположенного в цилиндрическом баке / П. И. Коваленко, В. А. Кныш, Н. Д. Кошевой // Труды филиала МГТУ им. Н. Э. Баумана в г. Калуге. – Калуга, 2000. – Спецвып. : Приборостроение-2000 : материалы междунар. науч.-техн. конф., 18–23 сент. 2000 г., Симеиз. – С. 322–324.

90. Імітатор вологого матеріалу для перевірки ємнісних вологомірів / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий, В. А. Заболотний // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – Харків, 2000. – Вип. 21. – С. 119–122.

91. Інформаційно-вимірювальні системи повітряних суден : навч. посіб. для студентів вищ. навч. закл. / В. О. Гордієнко, М. Д. Кошовий. – Харків : ФАКТ-ХАІ, 2000. – 225 с.

92. Кафедра приладів ЛА (№ 303) / М. Д. Кошовий // Державний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського «Харківський авіаційний

інститут». ХАІ-70 : [нариси з історії] / [за заг. ред. В. С. Кривцова]. – Харків, 2000. – С. 185.

93. Компьютерная диагностика двигателя / Н. Д. Кошевой, И. Ю. Сараева, А. В. Сараев // Автомобильный транспорт : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Харьков. нац. автомоб.-дорож. ун-т. – Харьков, 2000. – Вып. 4. – С. 26–28.

94. Компьютерная система контроля и диагностики автомобильных двигателей / Н. Д. Кошевой, И. Ю. Сараева, А. В. Сараев // Труды филиала МГТУ им. Н. Э. Баумана в г. Калуге. – Калуга, 2000. – Спецвып. : Приборостроение-2000 : материалы междунар. науч.-техн. конф., 18–23 сент. 2000 г., Симеиз. – С. 317–321.

95. Конструювання вузлів і приладів вимірювально-обчислювальних комплексів : навч. посіб. для студентів приладобудів. та радіотехн. спец. вищ. закл. освіти / М. Д. Кошовий. – Харків : ФАКТ-ХАІ, 2000. – 179 с.

96. Контроль и диагностика непрерывных объектов по интегральным показателям / Н. Д. Кошевой // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Держ. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – Харків, 2000. – Вип. 15. – С. 176–178.

97. Математичні методи дослідження динаміки та прогнозу виробничого травматизму в АПК / М. Д. Кошовий, О. М. Костенко // Радиоэлектроника и информатика. – 2000. – № 1 (10). – С. 143–146.

98. Проектування вимірювальних перетворювачів : навч. посіб. для студентів вищ. навч. закл. / М. Д. Кошовий. – Харків : ФАКТ-ХАІ, 2000. – 152 с.

99. Способ испытаний изделий на герметичность / Н. Д. Кошевой, В. А. Дергачев, С. П. Бирюк // Приборы и системы. Управление, контроль, диагностика. – 2000. – № 1. – С. 45–46.

100. Устройства для измерения постоянных токов / Н. Д. Кошевой, С. М. Куст // Автоматизированные системы управления и приборы автоматики : всеукр. межвед. науч.-техн. сб. / М-во образования и науки Украины, Харьков. гос. техн. ун-т радиоэлектроники. – Харьков, 2000. – Вып. 113. – С. 81–84.

101. Экспериментальное исследование интеллектуальных процедур идентификации систем электроснабжения / Н. Д. Кошевой,

Н. А. Михайлова // Труды филиала МГТУ им. Н. Э. Баумана в г. Калуге. – Калуга, 2000. – Спецвып. : Приборостроение-2000 : материалы междунар. науч.-техн. конф., 18–23 сент. 2000 г., Симеиз. – С. 312–316.

102. «FACTOR-M» – программное обеспечение для решения оптимизационных задач / Н. Д. Кошевой, С. Г. Бестань, О. Н. Кошевой, Н. В. Дергачева // Труды филиала МГТУ им. Н. Э. Баумана в г. Калуге. – Калуга, 2000. – Спец. вып. : Приборостроение-2000 : материалы междунар. науч.-техн. конф., 18–23 сент. 2000 г., Симеиз. – С. 409–410.

2001

103. Автоматизация процессов нанесения покрытий : монография / Н. Д. Кошевой, В. А. Гаевой. – Харьков : ФАКТ, 2001. – 120 с. – ISBN 966-637-038-7.

104. Автоматизация экспериментальных исследований : монография / Н. Д. Кошевой, В. А. Гаевой. – Харьков : ФАКТ, 2001. – 112 с. – ISBN 966-637-055-7.

105. Автоматизована система для вимірювання та контролю вологості речовин з діелектричними властивостями / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий // Вісник Харківського державного технічного університету сільського господарства : [зб. наук. пр.]. – Харків, 2001. – Вип. 6 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України. – С. 48–53.

106. Алгоритм обобщенного оценивания параметров нестационарных технических систем / Н. Д. Кошевой, А. Г. Михайлов, Н. А. Михайлова // Теорія і практика перебудови економіки : зб. наук. пр. / М-во освіти України, Черкас. держ. технолог. ун-т. – Черкаси, 2001. – Спецвип. : Наука і підприємство : матеріали міжнар. симп., 29 січ. – 3 лют. 2001 р., Мукачево. – С. 221–223.

107. Багатоканальні безконтактні вимірювачі постійних струмів / М. Д. Кошовий, С. М. Куст // Теория и техника передачи, приема и обработки информации : сб. науч. тр. по материалам VII Междунар. конф., 1–4 окт. 2001 г. / М-во образования и науки Украины, М-во Украины по делам науки и технологиям, Харьков. гос. техн. ун-т радиоэлектроники [и др.]. – Харьков, 2001. – С. 448–449.

108. Бесконтактные измерители и сумматоры постоянных токов / Н. Д. Кошевой // Известия высших учебных заведений. Авиационная техника. – 2001. – № 1. – С. 74–75.

109. Выбор генератора для многоканальной системы / В. А. Кныш, П. И. Коваленко, Н. Д. Кошевой // Вісник Черкаського інженерно-технологічного інституту. – 2001. – Спецвип. : Приладобудування-2001 : матеріали наук.-техн. конф., 18–20 сент. 2001. – С. 47–49.

110. Диагностирование цилиндропоршневой группы двигателя / Н. Д. Кошевой, И. Ю. Сараева // Вестник Харьковского государственного автомобильно-дорожного технического университета : сб. науч. тр. – Харьков, 2001. – Вып. 14. – С. 64–66.

111. Експериментальне дослідження, моделювання та оптимізація процесу вимірювання площі металізації виробів / М. Д. Кошовий, Г. К. Кожевников, С. Г. Бестань, О. М. Кошовий, Н. В. Доценко // Вісник Сумського державного аграрного університету. – 2001. – № 6. – С. 206–211.

112. Исследование особенностей применения штыревого датчика в высокочастотном топливомере / В. А. Кныш, П. И. Коваленко, Н. Д. Кошевой // Вісник Східноукраїнського національного університету. – 2001. – № 3 (37). – С. 173–174.

113. Исследование погрешностей устройств для бесконтактного измерения постоянных токов / Н. Д. Кошевой, С. М. Куст // Теорія і практика перебудови економіки : зб. наук. пр. / М-во освіти України, Черкас. держ. технолог. ун-т. – Черкаси, 2001. – Спецвип. : Наука і підприємство : матеріали міжнар. симп., 29 січ. – 3 лют. 2001 р., Мукачєво. – С. 403–404.

114. Імітатор вологого матеріалу / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий, В. А. Заболотний // Вісник Східноукраїнського національного університету. – 2001. – № 3 (37). – С. 118–122.

115. Інформаційно-вимірювальні системи промислового призначення : навч. посіб. для студентів / М. Д. Кошовий, А. Г. Михайлов. – Харків : ХАІ, 2001. – 122 с.

116. Компенсационный способ бесконтактного измерения тока и плотности тока / Н. Д. Кошевой, А. С. Кулик, С. М. Куст // Вестник Херсонского государственного технического университета. – Херсон, 2001. – Вып. 13. – С. 436–437.

117. Комп'ютерна система обліку, аналізу та прогнозу виробничого травматизму в АПК / О. М. Костенко, М. Д. Кошовий // Вісник Харківського державного технічного університету сільського господарства :

[зб. наук. пр.] / М-во аграр. політики України. – Харків, 2001. – Вип. 6 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України. – С. 60–62.

118. Компьютерная система для статистической оценки асинхронизма и перебоев в искрообразовании ДВС / А. С. Кулик, Н. Д. Кошевой, В. А. Краснобаев // Вісник Харківського державного технічного університету сільського господарства : [зб. наук. пр.] / М-во аграр. політики України. – Харків, 2001. – Вип. 6 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України. – С. 163–166.

119. Компьютерная система управления запасами сельскохозяйственных материалов, размещенных в резервуарах / В. А. Кныш, Н. Д. Кошевой, П. И. Коваленко, И. А. Фурман // Вісник Харківського державного технічного університету сільського господарства : [зб. наук. пр.]. – Харків, 2001. – Вип. 6 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України. – С. 160–163.

120. Методы измерения параметров, основанные на сканировании исследуемой области бесконтактным измерителем тока / Н. Д. Кошевой, С. М. Куст // Вісник Черкаського інженерно-технологічного інституту. – 2001. – Спецвип. : Приборостроение-2001 : сб. тр. междунар. науч.-техн. конф., 18–20 сент. 2001 г., Симеиз, АР Крым. – С. 45–46.

121. Мікроконтролерні прилади: структура і використання : навч. посіб. / І. В. Чумаченко, М. Д. Кошовий, В. В. Лопатін. – Харків : ХАІ, 2001. – 277 с.

122. Оптимальные комбинаторные планы многофакторного эксперимента / С. Г. Бестань, Н. Д. Кошевой // Інтегровані комп'ютерні технології в машинобудуванні. ІКТМ'2001 : міжнар. наук.-техн. конф. : тези доп. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – Харків, 2001. – С. 147.

123. Планирование эксперимента на основе комбинаторных конфигураций / Н. Д. Кошевой, С. Г. Бестань, В. А. Дергачев // Вісник Східноукраїнського національного університету. – 2001. – № 3 (37). – С. 69–72.

124. Применение комбинаторного анализа при выборе оптимальных планов многофакторного эксперимента / Н. Д. Кошевой, С. Г. Бестань, В. А. Дергачев // Теорія і практика перебудови економіки : зб. наук. пр. / М-во освіти України, Черкас. держ. технолог. ун-т. – Черкаси, 2001. – Спецвип. : Наука і підприємство : матеріали міжнар. симп., 29 січ. – 3 лют. 2001 р., Мукачєво. – С. 224–227.

- 125.** Пристрій для визначення якості палива на АЗС / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий // Автомобильный транспорт : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Харьков. нац. автомобил.-дорож. ун-т. – Харьков, 2001. – Вып. 7/8. – С.166–168.
- 126.** Пристрої відображення інформації : навч. посіб. для студентів вищ. навч. закл. / М. Д. Кошовий, А. С. Савельєв, І. В. Чумаченко, С. В. Коханчук. – Харків : ХАІ, 2001. – 139 с.
- 127.** Система контролю топлива в баке автомобиля / В. А. Кныш, Н. Д. Кошевой, П. И. Коваленко // Вестник Харьковского государственного автомобильно-дорожного технического университета : сб. науч. тр. – Харьков, 2001. – Вып. 15/16. – С. 157–158.
- 128.** Технічні засоби градування та перевірки ємнісних вологомірів / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий // Вісник Черкаського інженерно-технологічного інституту. – 2001. – Спецвип. : Приборостроение-2001 : сб. тр. междунар. науч.-техн. конф., 18–20 сент. 2001 г., Симеиз, АР Крым. – С. 50–52.
- 129.** Эквивалентность планов многофакторного эксперимента / Н. Д. Кошевой, С. Г. Бестань, О. Н. Кошевой, Н. В. Доценко // Вісник Черкаського інженерно-технологічного інституту. – 2001. – Спецвип. : Приборостроение-2001 : сб. тр. междунар. науч.-техн. конф., 18–20 сент. 2001 г., Симеиз, АР Крым. – С. 109–113.
- 130.** Экспериментальное исследование, моделирование и оптимизация бесконтактных измерителей тока / Н. Д. Кошевой, С. М. Куст // Математичне моделювання. – 2001. – № 1 (6). – С. 37–39.
- 131.** Экспериментальное исследование, моделирование и оптимизация процесса гальванического меднения печатных плат / Н. Д. Кошевой, С. Г. Бестань, Г. К. Кожевников, О. Н. Кошевой, Н. В. Доценко // Математичне моделювання. – 2001. – № 1 (6). – С. 28–30.
- 132.** Contactless Meters and Summators of Direct Currents / N. D. Koshevoy // Telecommunications and Radio Engineering. – 2001. – Vol. 55, iss. 3. – P. 95–100. – DOI: 10.1615/TelecomRadEng.v55.i3.140
- 133.** Methods of measurement of current density in electroplating baths / N. D. Koshevoy // Telecommunications and Radio Engineering. – 2001. – Vol. 55, iss. 1. – P. 95–97. – DOI: 10.1615/TelecomRadEng.v55.i1.130

134. Principles of construction of control system for electroplating / N. D. Koshevoy // Telecommunications and Radio Engineering. – 2001. – Vol. 55, iss. 1. – P. 92–94. – DOI: 10.1615/TelecomRadEng.v55.i1.120

135. Simulation and Optimization of Current Density Measuring Devices / S. G. Bestan, V. A. Gordienko, N. D. Koshevoy // Telecommunications and Radio Engineering. – 2001. – Vol. 55, iss. 1. – P. 98–101. – DOI: 10.1615/TelecomRadEng.v55.i1.140

2002

136. Бесконтактные измерители постоянных токов / Н. Д. Кошевой, С. М. Куст // Вісник Східноукраїнського національного університету ім. Володимира Даля. – 2002. – № 4 (50). – С. 172–174.

137. Вимірювач вологості емульгованих мазутів «Aqua-1» / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий // Приборостроение-2002 : сб. тр. междунар. науч.-техн. конф., Алушка, АР Крым / М-во образования и науки Украины, Ужгород. нац. ун-т, Черкас. гос. технолог. ин-т [и др.]. – Винница, 2002. – С. 40–41.

138. Датчик для вимірювання вологості нафтопродуктів / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий, В. А. Заболотний // Вісник Черкаського державного технологічного університету. – 2002. – № 3. – С. 9–11.

139. Емкостной топливомер, инвариантный к изменению сорта топлива / В. А. Кныш, Н. Д. Кошевой, П. И. Коваленко, К. А. Ядчук // Приборостроение-2002 : сб. тр. междунар. науч.-техн. конф., Алушка, АР Крым / М-во образования и науки Украины, Ужгород. нац. ун-т, Черкас. гос. технолог. ин-т [и др.]. – Винница, 2002. – С. 42–43.

140. Использование методов планирования эксперимента для получения оптимальных свойств антифрикционных покрытий / Н. Д. Кошевой, М. В. Цеховской, Т. А. Шевченко // Інформаційні комп'ютерні технології в машинобудуванні. ІКТМ'2002 : міжнар. наук.-техн. конф. : тези доп. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – Харків, 2002. – С. 200.

141. Інформаційні технології у системах управління охороною праці / О. М. Костенко, М. Д. Кошовий // Вісник Харківського державного технічного університету сільського господарства. – Харків, 2002. – Вип. 10 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України. – С. 386–391.

- 142.** Методи компенсації погрішностей при дистанційних різночастотних вимірюваннях / В. О. Книш, П. І. Коваленко, М. Д. Кошовий // Вісник Харківського державного технічного університету сільського господарства. – Харків, 2002. – Вип. 10 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України. – С. 397–401.
- 143.** Направления научных исследований кафедры авиационных приборов и измерений / Н. Д. Кошевой // Авіаційно-космічна техніка і технологія : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – Харків, 2002. – Вип. 28. – С. 81–84.
- 144.** Оценка погрешности частотного топливомера / В. И. Шевченко, В. А. Кныш, П. И. Коваленко, Н. Д. Кошевой // Вісник Черкаського технологічного університету. – 2002. – № 3. – С. 47–48.
- 145.** Повышение эффективности экспериментальных исследований промышленных объектов / Н. Д. Кошевой, В. А. Гаевой // Стратегія економічного розвитку України : зб. наук. пр. / Київ. нац. економ. ун-т. – Київ, 2002. – Вип. 1 (8). – С. 197–204.
- 146.** Пристрій для вимірювання товщини діелектричних покриттів / М. Д. Кошовий, М. В. Цеховський, Т. О. Шевченко // Інформаційні комп'ютерні технології в машинобудуванні. ІКТМ'2002 : міжнар. наук. техн. конф. : тези доп. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – Харків, 2002. – С. 116.
- 147.** Пристрій для вимірювання товщини діелектричних покриттів на металевих виробах / М. Д. Кошовий, М. В. Цеховський, В. О. Гаєвий // Приборостроение-2002 : сб. тр. междунар. науч.-техн. конф., Алушка, АР Крым / М-во образования и науки Украины, Ужгород. нац. ун-т, Черкас. гос. технолог. ин-т [и др.]. – Винница, 2002. – С. 44–45.
- 148.** Проблеми контролю якості нафтопродуктів в умовах сучасного процесингу / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий, В. О. Гаєвий // Стратегія економічного розвитку України : зб. наук. пр. / Київ. нац. економ. ун-т. – Київ, 2002. – Вип. 4 (11). – С. 73–77.
- 149.** Спосіб випробування виробів на герметичність / М. Д. Кошовий, М. В. Цеховський, В. А. Дергачов, В. О. Гаєвий // Вісник Черкаського технологічного університету. – 2002. – № 3. – С. 49–50.
- 150.** Эксплуатация, ремонт и диагностика систем автомобиля : учеб. пособие / В. Т. Абрамов, А. А. Сухобрус, Н. Д. Кошевой. – Харьков : ХАИ, 2002. – 99 с. – ISBN 966-662-028-6.

151. Improving Efficiency of the Quality Control of Substances with Dielectric Properties / A. V. Zabolotny, N. D. Koshevoy, V. A. Gordienko // Telecommunications and Radio Engineering. – 2002. – Vol. 57, iss. 2/3. – P. 184–196. – DOI: 10.1615/telecomradeng.v57.i2-3.200.

2003

152. Датчик для вимірювання вологості нафтопродуктів / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий, В. А. Заболотний // Наука и предпринимательство : сб. тр. междунар. симп. / Черкас. гос. технол. ун-т, Подол. гос. аграр.-техн. акад., Каменец-Подол. гос. пед. ун-т [и др.]. – Винница ; Каменец-Подольский, 2003. – С. 175–179.

153. Новая волна экономических отношений / А. Н. Сильвестров, Н. Д. Кошевой, А. И. Богатырь // Приборостроение-2003 : материалы XII Междунар. науч.-техн. конф., 16–19 сент. 2003 г., Кореиз / М-во образования и науки Украины, Черкас. гос. технолог. ун-т, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «Харьков. авиац. ин-т» [и др.]. – Винница, 2003. – С. 193–196.

154. Особливості вимірювання вологості нафтопродуктів / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий // Наука и предпринимательство : сб. тр. междунар. симп. / Черкас. гос. технолог. ун-т, Подол. гос. аграр.-техн. акад., Каменец-Подол. гос. пед. ун-т [и др.]. – Винница ; Каменец-Подольский, 2003. – С. 228–230.

155. Перспективные методы проектирования информационно-измерительных систем промышленного назначения / Н. Д. Кошевой, А. Г. Михайлов // Наука и предпринимательство : сб. тр. междунар. симп. / Черкас. гос. технолог. ун-т, Подол. гос. аграр.-техн. акад., Каменец-Подол. гос. пед. ун-т [и др.]. – Винница ; Каменец-Подольский, 2003. – С. 248–252.

156. Підвищення теплотворної спроможності котельного палива / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий // Приборостроение-2003 : материалы XII Междунар. науч.-техн. конф., 16–19 сент. 2003 г., Кореиз, АР Крым / М-во образования и науки Украины, Черкас. гос. технолог. ун-т, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «Харьков. авиац. ин-т» [и др.]. – Винница, 2003. – С. 51–55.

157. Построение информационно-измерительных систем с коммутацией каналов / Н. Д. Кошевой, А. Г. Михайлов, А. С. Кулик, Т. Г. Рожнова // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка : зб. наук. пр. – Харків, 2003. – Вып. 19 :

Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України, т. 2. – С. 141–145.

158. Построение подсистем интеллектуального анализа в измерительных системах / Н. Д. Кошевой, Н. А. Михайлова, А. Г. Михайлов // Приборостроение-2003 : материалы XII Междунар. науч.-техн. конф., 16–19 сент. 2003 г., Кореиз, АР Крым / М-во образования и науки Украины, Черкас. гос. технолог. ун-т, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «Харьков. авиац. ин-т» [и др.]. – Винница, 2003. – С. 61–65.

159. Применение емкостного метода для экспрессного измерения влажности сыпучих материалов / С. В. Пилипенко, Н. Д. Кошевой // Інформаційні комп'ютерні технології в машинобудуванні. ІКТМ'2003 : міжнар. наук. техн. конф. : тези доп. / М-во освіти і науки України, Нац. аэрокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харьков. авиац. ин-т». – Харків, 2003. – С. 174.

160. Проблеми проектування накладного електромагнітного перетворювача пристрою для вимірювання товщини діелектричних покриттів на металевих поверхнях / М. Д. Кошовий, М. В. Цеховський // Приборостроение-2003 : материалы XII Междунар. науч.-техн. конф., 16–19 сент. 2003 г., Кореиз, АР Крым / М-во образования и науки Украины, Черкас. гос. технолог. ун-т, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «Харьков. авиац. ин-т» [и др.]. – Винница, 2003. – С. 59–60.

161. Проблеми проектування пристроїв для вимірювання товщини діелектричних покриттів / М. Д. Кошовий, М. В. Цеховський, В. О. Гаєвий // Наука и предпринимательство : сб. тр. междунар. симп. / Черкас. гос. технолог. ун-т, Подол. гос. аграр.-техн. акад., Каменец-Подол. гос. пед. ун-т [и др.]. – Винница ; Каменец-Подольский, 2003. – С. 253–254.

162. Проблемы разработки современных датчиков / Н. Д. Кошевой, Т. Г. Рожнова, Т. А. Шевченко // Наука и предпринимательство : сб. тр. междунар. симп. / Черкас. гос. технолог. ун-т, Подол. гос. аграр.-техн. акад., Каменец-Подол. гос. пед. ун-т [и др.]. – Винница ; Каменец-Подольский, 2003. – С. 255–258.

163. Синтез ємнісного вимірювального перетворювача для контролю якості нафтопродуктів / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий, В. А. Заболотний // Гидротехнологии, навигация, управление движением и конструирование авиационно-космической техники : IV Междунар. науч.-техн. конф. : сб. докл., 21–23 апр. 2003 р., Киев / М-во образования и науки Украины, Нац. техн. ун-т Украины «Киев. политехн. ин-т». – Киев, 2003. – Ч. 2. – С. 339–344.

164. Спосіб випробування виробів на герметичність / М. Д. Кошовий, М. В. Цеховський, В. А. Дергачов, В. О. Гаєвий // Наука и предпринимательство : сб. тр. междунар. симп. / Черкас. гос. технолог. ун-т, Подол. гос. аграр.-техн. акад., Каменец-Подол. гос. пед. ун-т [и др.]. – Винница ; Каменец-Подольский, 2003. – С. 180–183.

165. Стенд динамических испытаний системы контроля аэродинамических параметров / Н. Д. Кошевой, Т. Г. Рожнова, Т. А. Шевченко // Гидротехнологии, навигация, управление движением и конструирование авиационно-космической техники : IV Междунар. науч.-техн. конф. : сб. докл., 21–23 апр. 2003 р., Киев / М-во образования и науки Украины, Нац. техн. ун-т Украины «Киев. политехн. ин-т». – Киев, 2003. – Ч. 2. – С. 345–348.*

166. Ультразвуковой датчик давления / Н. Д. Кошевой, Т. Г. Рожнова, Т. А. Шевченко // Приборостроение-2003 : материалы XII Междунар. науч.-техн. конф., 16–19 сент. 2003 г., Кореиз / М-во образования и науки Украины, Черкас. гос. технолог. ун-т, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «Харьков. авиац. ин-т» [и др.]. – Винница, 2003. – С. 56–58.

167. Comparative Analysis of Pressure Sensors with Digital Output / N. D. Koshevoy, V. A. Gordienko, O. N. Koshevoy, T. G. Rozhnova // Telecommunications and Radio Engineering. – 2003. – Vol. 60, iss. 3/4. – P. 154–156. – DOI: 10.1615/TelecomRadEng.v60.i34.180

168. Design of the Thickness Meters for Dielectric Coating / N. D. Koshevoy, M. V. Cehovski, V. A. Gordienko // Telecommunications and Radio Engineering. – 2003. – Vol. 59, iss. 7/8/9. – 2003. – P. 172–176. – DOI: 10.1615/TelecomRadEng.v59.i7-9.140

2004

169. Автоматизация процессов испытания летной аппаратуры / Н. Д. Кошевой, А. Г. Михайлов, А. С. Кулик, Т. Г. Рожнова // Вісник Черкаського державного технологічного університету. – 2004. – № 2. – С. 115–118.

170. Безконтактні вимірювачі постійних струмів для систем контролю та управління / М. Д. Кошовий, С. М. Куст, А. С. Кулік, Ю. Ю. Барабанов // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка : зб. наук. пр. – Харків, 2004. – Вип. 27 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України, т. 2. – С. 191–193.

171. Вихрострумний перетворювач, побудований на елементах Холла / М. В. Цеховський, М. Д. Кошовий, В. О. Гаєвий // Вісник Харківського державного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка : зб. наук. пр. – Харків, 2004. – Вып. 27 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України, т. 2. – С. 194–197.

172. Датчики вимірювання вологості сипких матеріалів / М. Д. Кошовий, С. В. Пилипенко // Приборостроение-2004 : сб. тр. междунар. науч.-техн. конф., 15–18 сент. 2004 г., Ялта, АР Крым / М-во образования и науки Украины, Черкас. гос. технолог. ун-т, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «Харьков. авиац. ин-т» [и др.]. – Винница, 2004. – С. 7–10.

173. Датчики тиску з цифровим виходом / М. Д. Кошовий, Т. Г. Рожнова // Вісник Східноукраїнського національного університету ім. В. Даля. – 2004. – № 12 (82). – С. 121–123.

174. Емкостной датчик для экспрессного измерения влажности сыпучих материалов / С. В. Пилипенко, Н. Д. Кошевой // Інтегровані комп'ютерні технології в машинобудуванні. ІКТМ'2004 : міжнар. наук.-техн. конф. : тези доп. / М-во освіти і науки України, Нац. аэрокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – Харків, 2004. – С. 160.

175. Измеритель толщины диэлектрических покрытий на основе датчиков Холла / Н. Д. Кошевой, М. В. Цеховской, В. А. Гаевой // Приборостроение-2004 : сб. тр. междунар. науч.-техн. конф., 15–18 сент. 2004 г., Ялта, АР Крым / М-во образования и науки Украины, Черкас. гос. технолог. ун-т, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «Харьков. авиац. ин-т» [и др.]. – Винница, 2004. – С. 77–80.

176. Методы и средства измерения параметров движения самолетов : учеб. для студентов вузов / Н. И. Брехин, Н. Д. Кошевой. – Харьков : ФАКТ, 2004. – 344 с. – ISBN 966-637-187-1.

177. Особливості метрологічного забезпечення переносних делькометричних вологомірів / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий // Український метрологічний журнал. – 2004. – № 1. – С. 48–51.

178. Построение алгоритмов и моделей систем лингвистического анализа данных / Н. Д. Кошевой, Н. А. Михайлова, А. Г. Михайлов // Приборостроение-2004 : сб. тр. междунар. науч.-техн. конф., 15–18 сент. 2004 г., Ялта, АР Крым / М-во образования и науки Украины, Черкас. гос.

технолог. ун-т, Нац. аерокосм. ун-т ім. Н. Е. Жуковського «Харьков. авіац. ін-т» [и др.]. – Вінниця, 2004. – С. 275–279.

179. Разработка, исследование и оптимизация устройства для контроля качества диэлектрических материалов / А. В. Заболотный, Н. Д. Кошевой // Приборы и системы. Управление, контроль, диагностика. – 2004. – № 1. – С. 39–42.

180. Пристрій для вимірювання товщини діелектричних покриттів на металевих поверхнях / М. Д. Кошовий, М. В. Цеховський, Т. О. Шевченко // Вісник Східноукраїнського національного університету ім. В. Даля. – 2004. – № 12 (82). – С. 123–125.

181. Пути повышения качества строительных работ / Н. Д. Кошевой, А. С. Оганесян // Інтегровані комп'ютерні технології в машинобудуванні. ІКТМ'2004 : міжнар. наук. техн. конф. : тези доп. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – Харків, 2004. – С. 178.

182. Экспериментальные исследования по оценке герметичности цилиндропоршневой группы и клапанов двигателя автомобиля / Н. Д. Кошевой, И. Ю. Сараева // Приборостроение-2004 : сб. тр. междунар. науч.-техн. конф., 15–18 сент. 2004 г., Ялта, АР Крым / М-во образования и науки Украины, Черкас. гос. технолог. ун-т, Нац. аерокосм. ун-т ім. Н. Е. Жуковського «Харьков. авіац. ін-т» [и др.]. – Вінниця, 2004. – С. 269–273.

2005

183. Автоматизированная информационно-измерительная система для поверки теплосчетчиков в реальных условиях эксплуатации / Э. Р. Велиев, Н. Д. Кошевой // Інтегровані комп'ютерні технології в машинобудуванні. ІКТМ'2005 : міжнар. наук.-техн. конф. : тези доп. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – Харків, 2005. – С. 189.

184. Автоматизована вимірювальна система / Є. Є. Калашніков, М. Д. Кошовий, Г. О. Черепашук // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка. – Харків, 2005. – Вип. 37 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України, т. 2. – С. 179–182.

185. Аналіз метрологічних характеристик ємнісного давача вологості нафтопродуктів / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий // Український метрологічний журнал. – 2005. – № 4. – С. 54–57.

186. Аналіз точності ємнісного датчика паливоміра для транспортного засобу / В. Шевченко, В. Книш, П. Коваленко, М. Кошовий // Сучасні проблеми радіоелектроніки, телекомунікацій та приладобудування. СПРТП'2005 : матеріали I Міжнар. конф., 2–5 черв. 2005 р., Вінниця / Вінниц. нац. техн. ун-т, Ін-т кібернетики ім. В. М. Глушкова НАНУ, Вінниц. обл. правління наук.-техн. т-ва радіотехніки, зв'язку та приладобудування [та ін.]. – Вінниця, 2005. – С. 94–96.

187. Вимірювальна система для повірки теплотічників в реальних умовах експлуатації / Е. Р. Велієв, М. Д. Кошовий, О. М. Науменко // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка : зб. наук. пр. – Харків, 2005. – Вип. 37 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України, т. 2. – С. 216–220.

188. Вимірювання і прилади потрібні всім : [кафедра авіаційних приладів і вимірювань (№ 303)] / М. Д. Кошовий // Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут». ХАІ-75 / [редкол.: В. С. Кривцов та ін.]. – Харків, 2005. – С. 258–262.

189. Вимірювач вологості матеріалів / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий // Вісник Черкаського державного технологічного університету. – 2005. – № 3. – С. 128–130.

190. Ефективні засоби автоматизації процесу емульгування рідких видів палива / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий // Энергосбережение, энергетика, энергоаудит. – 2005. – № 6. – С. 50–53.

191. Кафедра «Авиационные приборы и измерения» / Н. Д. Кошевой // За авиакадры. – 2005. – Март (№ 2). – С. 7.

192. Методы и устройства для измерения влажности бетона / Н. Д. Кошевой, В. М. Тимошенко, А. С. Оганесян, А. В. Заболотный, В. А. Гаевой // Збірник наукових праць. Серія: Галузеве машинобудування, будівництво / М-во освіти і науки України, Полтав. нац. техн. ун-т ім. Юрія Кондратюка. – Полтава, 2005. – Вип. 15. – С. 145–148.

193. Направления и перспективы научных исследований кафедры авиационных приборов и измерений / Н. Д. Кошевой, П. И. Коваленко, В. А. Дергачев, А. М. Науменко, Г. А. Черепашук, А. В. Заболотный //

Авиационно-космическая техника и технология. – 2005. – № 7 (23). – С. 259–267.

194. Оборудование самолетов : учеб. для студентов вузов / В. А. Гордиенко, Н. Д. Кошевой. – Харьков : ХАИ, 2005. – 261 с. – ISBN 966-662-106-1.

195. Оптимальные комбинаторные планы многофакторного эксперимента / Н. Д. Кошевой, В. А. Дергачев, В. П. Сироклынь // Развитие научных исследований-2005 : материалы междунар. науч.-практ. конф., 7–9 листоп. 2005 р. – Полтава, 2005. – Т. 6. – С. 24–25.

196. Применение методов планирования экспериментов при проектировании информационно-измерительных систем : учеб. пособие по лаб. практикуму / Н. Д. Кошевой, А. Г. Михайлов. – Харьков : ХАИ, 2005. – 62 с.

197. Пристрої та системи вимірювання тиску / М. Д. Кошовий, Т. Г. Рожнова // Вісник Черкаського державного технологічного університету. – 2005. – № 3. – С. 157–158.

198. Система автоматичного керування процесом підготування мазуту до спалювання / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий, В. А. Заболотний // Радіоелектроніка, інформатика, управління. – 2005. – № 2 (14). – С. 137–142.

199. Сравнительный анализ методов исследования пластов вскрытых при бурении нефтяных скважин / Н. Д. Кошевой, А. В. Светличный, В. А. Кунич // Наука и предпринимательство : сб. тр. междунар. науч.-техн. конф., Ялта, АР Крым / М-во образования и науки Украины, Винниц. торг.-эконом. ин-т, Черкас. технолог. ун-т [и др.]. – Винница, 2005. – С. 234–237.

200. Устройство для управления каротажем в процессе бурения нефтяных скважин / А. В. Светличный, Н. Д. Кошевой // Развитие научных исследований-2005 : материалы междунар. науч.-практ. конф., 7–9 листоп. 2005 р. – Полтава, 2005. – Т. 8. – С. 74–76.

2006

201. Весомизмерительная система для дозирования сыпучих материалов / Е. Е. Калашников, Н. Д. Кошевой, Г. А. Черепащук // Интегровані комп'ютерні технології в машинобудуванні. ІКТМ'2006 : міжнар. науч.-техн. конф. : тези доп. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – Харків, 2006. – С. 126.

- 202.** Датчик тиску з волоконно-оптичними перетворювачами / М. Д. Кошовий, Т. Г. Рожнова, В. О. Кунич // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка : зб. наук. пр. – Харків, 2006. – Вип. 43 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України, т. 2. – С. 128–132.
- 203.** Кафедра «Авиационные приборы и измерения» / Н. Д. Кошевой // За авиакадры. – 2006. – Февраль (№ 2). – С. 7.
- 204.** Микроконтроллерное устройство управления каротажем в процессе бурения / А. В. Светличный, Н. Д. Кошевой // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «Харьков. авиац. ин-т». – Харьков, 2006. – Вып. 30. – С. 166–170.
- 205.** Оптимизация вихретоковых преобразователей / Н. Д. Кошевой, М. В. Цеховской, В. А. Дергачев, А. Н. Кухар // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «Харьков. авиац. ин-т». – Харьков, 2006. – Вып. 33. – С. 66–69.
- 206.** Оцінювання можливості створення стійких водно-газових емульсій та доцільності їх використання для спалювання в котлоагрегатах / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий // Вісник Черкаського державного технологічного університету. – 2006. – Спецвип. – С. 144–148.
- 207.** Первинний перетворювач для визначення параметрів парорідинної рівноваги у неполярних газах / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка : зб. наук. пр. – Харків, 2006. – Вип. 43 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України, т. 2. – С. 113–117.
- 208.** Поліпшення техніко-економічних та екологічних характеристик засобів реалізації процесу спалювання рідкого палива в котельних / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий // Нафтова і газова промисловість. – 2006. – № 5. – С. 47–50.
- 209.** Порівняльний аналіз методів каротажних вимірювань / М. Д. Кошовий, В. О. Кунич, О. В. Світличний // Збірник наукових праць. Серія: Галузеве машинобудування, будівництво / М-во освіти і науки України, Полтав. нац. техн. ун-т ім. Ю. Кондратюка. – Полтава, 2006. – Вип. 18. – С. 207–213.

210. Программное обеспечение для решения оптимальных комбинаторных планов / Н. Д. Кошевой, В. А. Дергачев, В. П. Сироклыи, М. В. Цеховской, А. В. Светличный // Наукові дослідження – теорія та експеримент-2006 : матеріали II Міжнар. наук.-практ. конф., 15–17 трав. 2006 р. – Полтава, 2006. – Т. 6. – С. 140–142.

211. Эквивалентные преобразования комбинаторных планов многофакторного эксперимента / Н. Д. Кошевой, В. П. Сироклыи, А. В. Дергачева // Вісник Черкаського державного технологічного університету. – 2006. – Спецвип. – С. 163–165.

2007

212. Багатоканальна вимірювальна система на довгих лініях для ємнісних перетворювачів рівня / В. О. Книш, М. Д. Кошовий // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка : зб. наук. пр. – Харків, 2007. – Вип. 57 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України, т. 2. – С. 167–171.

213. Две стратегии идентификации реальных объектов / Н. Д. Кошевой, А. Н. Сильвестров // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «Харьков. авиац. ин-т». – Харьков, 2007. – Вып. 35. – С. 81–85.

214. До питання вимірювання вологості газів конденсаційним методом / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий // Український метрологічний журнал. – 2007. – № 2. – С. 46–50.

215. Кафедра «Авиационные приборы и измерения» / Н. Д. Кошевой // За авиакадры. – 2007. – Февраль (№ 2). – С. 7.

216. Направления и перспективы научных исследований кафедры авиационных приборов и измерений / Н. Д. Кошевой // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. – 2007. – № 5. – С. 22–28.

217. Оптимальные комбинаторные планы многофакторного эксперимента / Н. Д. Кошевой, А. В. Павлик, В. П. Сироклыи // Розвиток наукових досліджень-2007 : матеріали III Міжнар. наук.-практ. конф., 26–28 листоп. 2007 р. – Полтава, 2007. – Т. 4. – С. 83–84.

218. Пристрої для вимірювання витрати палива / М. Д. Кошовий, М. Ю. Іванцов, В. П. Сіроклін, Т. Г. Рожнова // Вісник Черкаського державного технологічного університету. – 2007. – Спецвип. – С. 188–191.

- 219.** Разработка и исследование вихретокового преобразователя / Н. Д. Кошевой, М. В. Цеховской, В. А. Дергачев, А. Н. Кухар // Збірник наукових праць Об'єднаного науково-дослідного інституту Збройних Сил. – Харків, 2007. – Вип. 1 (6). – С. 235–239.
- 220.** Разработка методологии проектирования измерителей параметров энергоносителей с использованием структурной идентификации / Н. Д. Кошевой, А. Г. Михайлов, Н. А. Михайлова // Вісник Черкаського державного технологічного університету. – 2007. – Спецвип. – С. 192–195.
- 221.** Розроблення переносного вимірювача вологості бетонних покриттів і визначення його метрологічних характеристик / М. Д. Кошовий, В. М. Тимошенко, О. В. Заболотний, В. А. Гаєвий // Збірник наукових праць. Серія: Галузеве машинобудування, будівництво / М-во освіти і науки України, Полтав. нац. техн. ун-т ім. Юрія Кондратюка. – Полтава, 2007. – Вип. 20. – С. 149–155.
- 222.** Система контроля и управления расходом топлива двигателей внутреннего сгорания / М. Ю. Иванцов, О. И. Кадацкая, В. П. Сироклы, Н. Д. Кошевой // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / М-во оборони України, Харків. ун-т Повітр. Сил ім. Івана Кожедуба. – Харків, 2007. – Вип. 7 (65). – С. 24–27.
- 223.** Спосіб вимірювання вологості сипких матеріалів / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка : зб. наук. пр. – Харків, 2007. – Вип. 57 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України, т. 2. – С. 247–251.
- 224.** Эволюция первичных измерительных преобразователей влажности нефтепродуктов / А. В. Заболотный, В. А. Заболотный, Н. Д. Кошевой // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. – 2007. – № 5. – С. 99–102.
- 225.** Экспериментальное исследование весоизмерительной системы непрерывного действия / Н. Д. Кошевой, Е. Е. Калашников, Г. А. Черепашук // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «Харьков. авиац. ин-т». – Харьков, 2007. – Вып. 35. – С. 196–199.
- 226.** Экспресс-диагностирование технических объектов / Н. Д. Кошевой, А. В. Павлик // Розвиток наукових досліджень-2007 : матеріали III Міжнар. наук.-практ. конф., 26–28 листоп. 2007 р. – Полтава, 2007. – Т. 6. – С. 33–34.

- 227.** Алгоритм функционирования навигационной системы с переменной структурой / Н. Д. Кошевой, А. Г. Михайлов, Н. А. Михайлова, Р. А. Сарамолки // Датчики, прилади та системи-2008 : IV Міжнар. наук.-техн. конф. : тези доп., Гурзуф, АР Крым / Черкас. держ. технолог. ун-т. – Черкаси, 2008. – С. 33–34.
- 228.** Весоизмерительная система для непрерывного дозирования сыпучих материалов / Н. Д. Кошевой, Е. Е. Калашников, Г. А. Черепашук // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «Харьков. авиац. ин-т». – Харьков, 2008. – Вып. 38. – С. 146–149.
- 229.** Весоизмерительная система для приготовления сыпучих смесей / Е. Е. Калашников, Н. Д. Кошевой, Г. А. Черепашук // Наукові дослідження – теорія та експеримент-2008 : матеріали IV Міжнар. наук.-практ. конф., 19–21 трав. 2008 р. – Полтава, 2008. – Т. 8. – С. 14–15.
- 230.** Вимірник вологості нафтопродуктів / О. В. Заболотний, В. А. Заболотний, М. Д. Кошовий // Датчики, прилади та системи-2008 : IV Міжнар. наук.-техн. конф. : тези доп., Гурзуф, АР Крым / Черкас. держ. технолог. ун-т. – Черкаси, 2008. – С. 73-74.
- 231.** Вимірювання вологості нафтопродуктів / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий // Метрологія та прилади. – 2008. – № 1. – С. 36–41.
- 232.** Датчики : справ. пособие / В. М. Шарапов, Е. С. Полищук, Г. Г. Ишанин, А. Н. Гуржий, И. Н. Викулин, Б. Н. Гордеев, Ю. Д. Жуков, Н. Д. Кошевой, Ш. Д. Курмашев, А. Н. Куценко, С. В. Марченко, И. Г. Минаев, А. С. Совлуков ; под ред. В. М. Шарапова, Е. С. Полищука. – Черкасы : Брама-Украина, 2008. – 1072 с.
- 233.** Зменшення динамічної похибки перетворювачів рівня палива рухомих об'єктів / В. О. Книш, М. Д. Кошовий // Збірник наукових праць військового інституту Київського національного університету ім. Тараса Шевченка. – Київ, 2008. – Вип. 16. – С. 45–47.
- 234.** Інтелектуальний паливомір для транспортних засобів / В. О. Книш, М. Д. Кошовий // Датчики, прилади та системи-2008 : IV Міжнар. наук.-техн. конф. : тези доп., Гурзуф, АР Крим / Черкас. держ. технолог. ун-т. – Черкаси, 2008. – С. 79–80.

235. Классификация планов многофакторного эксперимента / Н. Д. Кошевой, А. В. Павлик, В. П. Сироклыи // Збірник наукових праць Харківського університету Повітряних Сил ім. Івана Кожедуба. – Харків, 2008. – Вип. 1 (16). – С. 65–67.

236. Методология проектирования информационно-измерительных систем контроля параметров энергоносителей летательных аппаратов и промышленных топливно-энергетических комплексов / Н. Д. Кошевой, А. В. Заболотный, В. А. Кныш // Управление, автоматизация и окружающая среда : материалы междунар. науч.-техн. конф., 8–13 сент. 2008 г., Севастополь, АР Крым / М-во образования и науки Украины, Асоц. техн. ун-в, Москов. гос. техн. ун-т. им. Н. Э. Баумана. – Севастополь, 2008. – С. 25–27.

237. Моделирование процессов расхода топлива в двигателях внутреннего сгорания / Н. Д. Кошевой, В. П. Сироклыи // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «Харьков. авиац. ин-т». – Харьков, 2008. – Вып. 38. – С. 100–104.

238. Об одном процессе приготовления сыпучих смесей / Н. Д. Кошевой, Г. А. Черепашук, Е. Е. Калашников // Управление, автоматизация и окружающая среда : материалы междунар. науч.-техн. конф., 8–13 сент. 2008 г., Севастополь, АР Крым / М-во образования и науки Украины, Асоц. техн. ун-в, Москов. гос. техн. ун-т им. Н. Э. Баумана. – Севастополь, 2008. – С. 80–82.

239. Оценка точности непрерывного дозирования сыпучих материалов / Н. Д. Кошевой, Г. А. Черепашук, Е. Е. Калашников // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. – 2008. – № 1. – С. 143–147.

240. Оцінювання технічної ефективності одного способу вимірювання вологості нафтопродуктів / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка : зб. наук. пр. – Харків, 2008. – Вип. 73 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України, т. 2. – С. 91–92.

241. Поиск эффективного способа измерения влажности сыпучих материалов / А. В. Заболотный, Н. Д. Кошевой, А. Н. Саттаров // Збірник наукових праць Військового інституту Київського національного університету ім. Тараса Шевченка. – Київ, 2008. – Вип. 15. – С. 50–57.

- 242.** Применение инвариантов в комбинаторных исследованиях / Н. Д. Кошевой, А. В. Павлик, В. П. Сироклыи, Н. А. Дидык // Збірник наукових праць Військового інституту Київського національного університету ім. Тараса Шевченка. – Київ, 2008. – Вип. 14. – С. 83–87.
- 243.** Пристрій для вимірювання кутового переміщення рульових поверхонь літака [Електронний ресурс] / А. С. Оганесян, М. Д. Кошовий, М. В. Цеховський // Людина і космос : Х Міжнар. молодіж. наук.-практ. конф. : зб. тез, 9–11 квіт. 2008 р., Дніпропетровськ / Нац. косм. агенство України [та ін.]. – Дніпропетровськ, 2008. – С. 194. – (CD-ROM).
- 244.** Программное обеспечение автоматизированной системы контроля / Н. Д. Кошевой, В. А. Дергачев, А. С. Савельев, М. В. Цеховской, А. В. Павлик, В. П. Сироклыи // Развитие научных исследований-2008 : материалы IV Міжнар. наук.-практ. конф., 24–26 листоп. 2008 р. – Полтава, 2008. – Т. 6. – С. 123–125.
- 245.** Робототехнічна система неруйнівного контролю в газотранспортних системах / М. Д. Кошовий, С. В. Уваров // Інтегровані інтелектуальні робототехнічні комплекси. ІРТК'2008 : I Міжнар. наук.-практ. конф. : зб. тез, 19–23 трав. 2008 р., Київ / М-во освіти і науки України, Нац. авіац. ун-т, Ін-т інформ.-діагност. сист. – Київ, 2008. – С. 26–27.
- 246.** Сравнительный анализ альтернативных элементных баз фотоэлектрического датчика углового перемещения рулевых поверхностей самолетов Ан-74 и Ан-140 / Н. Д. Кошевой, А. С. Оганесян // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «Харьков. авіац. ін-т». – Харьков, 2008. – Вып. 38. – С. 223–229.
- 247.** Сравнительный анализ методов и устройств для измерения влажности сыпучих материалов / А. Н. Саттаров, Н. Д. Кошевой // Наукові дослідження – теорія та експеримент-2008 : матеріали IV Міжнар. наук.-практ. конф., 19–21 трав. 2008 р. – Полтава, 2008. – Т. 8. – С. 60–62.
- 248.** Теория и практика планирования экспериментов : учеб. пособие для студентов вузов / Н. Д. Кошевой, А. Г. Михайлов. – Харьков : ХАИ, 2008. – 153 с. – ISBN 978-966-662-179-8.
- 249.** Универсальный фотоэлектрический датчик углового перемещения рулевых поверхностей самолета / Н. Д. Кошевой, А. С. Оганесян // Збірник наукових праць Військового інституту Київського національного університету ім. Тараса Шевченка. – Київ, 2008. – Вип. 11. – С. 34–37.

250. Steering surface's angle of deviation electronic measuring device / N. D. Koshevoy, A. S. Oganesyanyan // Наукові дослідження – теорія та експеримент-2008 : матеріали IV Міжнар. наук.-практ. конф., 19–21 трав. 2008 р. – Полтава, 2008. – Т. 8. – С. 29–30.

2009

251. Алгоритм функционирования ИИС с переменной структурой / Н. Д. Кошевой, А. Г. Михайлов, Н. А. Михайлова // Інтегровані інтелектуальні робототехнічні комплекси. ІІРТК'2009 : II Міжнар. наук.-практ. конф. : тези доп., 25–28 трав. 2009 р. / М-во освіти і науки України, Нац. авіац. ун-т, Ін-т інформ.-діагност. систем. – Київ, 2009. – С. 165–166.

252. Аналіз метрологічних характеристик перетворювача вологості сипких матеріалів / О. В. Заболотний, В. А. Заболотний, М. Д. Кошовий, А. Н. Саттаров // Збірник наукових праць Військового інституту Київського національного університету ім. Тараса Шевченка. – Київ, 2009. – Вип. 24. – С. 30–37.

253. Дослідження одного способу компенсації зміни початкової діелектричної проникності речовини у ємнісних вологомірах / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий, А. Н. Саттаров // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка : зб. наук. пр. – Харків, 2009. – Вип. 87 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України. – С. 61–62.

254. Загальні питання вимірювання кутового переміщення рульових поверхонь літака / М. Д. Кошовий, А. С. Оганесян, М. В. Цеховський // Інтегровані інтелектуальні робототехнічні комплекси. ІІРТК'2009 : II Міжнар. наук.-практ. конф. : тези доп., 25–28 трав. 2009 р. / М-во освіти і науки України, Нац. авіац. ун-т, Ін-т інформ.-діагност. систем. – Київ, 2009. – С. 167–168.

255. Измерительные преобразователи систем контроля параметров энергоносителей летательных аппаратов и промышленных топливно-энергетических комплексов / Н. Д. Кошевой, А. В. Заболотный, В. А. Кныш, А. Г. Михайлов, Т. Г. Рожнова, А. Н. Саттаров // Гіротехнології, навігація, керування рухом та конструювання авіакосмічної техніки : VII Міжнар. наук.-техн. конф. : зб. доп., 23–24 квіт. 2009 р. / М-во освіти і науки України, Нац. техн. ун-т України «Київ. політехн. ін-т». – Київ, 2009. – Ч. 1. – С. 59–63.

256. Метод итерационного планирования оптимальных по стоимостным и временным затратам экспериментов / Н. Д. Кошевой, Е. М. Костенко //

Збірник наукових праць військового інституту Київського національного університету ім. Тараса Шевченка. – Київ, 2009. – Вип. 19. – С. 44–48.

257. Метод оптимального по стоимостным и временным затратам последовательного планирования эксперимента / Н. Д. Кошевой, Е. М. Костенко, В. А. Дергачев // Автоматизация: проблемы, идеи, решения : материалы междунар. науч.-техн. конф., 7–12 сент. 2009 г., Севастополь / М-во образования и науки Украины, Севастоп. нац. техн. ун-т, Техн. ун-т г. Люблин [и др.]. – Севастополь, 2009. – С. 21–23.

258. Метод построения оптимальных комбинаторных планов многофакторного эксперимента / Н. Д. Кошевой, В. А. Дергачев, В. П. Сироклы, Е. М. Костенко // Наукові дослідження – теорія та експеримент-2009 : матеріали V Міжнар. наук.-практ. конф., 18–20 трав. 2009 р. – Полтава, 2009. – Т. 6. – С. 48–49.

259. Методология повышения эффективности экспериментальных исследований / Н. Д. Кошевой, Е. М. Костенко // Інтегровані інтелектуальні робототехнічні комплекси. ІРТК'2009 : II Міжнар. наук.-практ. конф. : тези доп., 25–28 трав. 2009 р. / М-во освіти і науки України, Нац. авіац. ун-т, Ін-т інформ.-діагност. систем. – Київ, 2009. – С. 163–164.

260. Оптимальне планування експериментальних досліджень безконтактних вимірювачів постійного струму і густини струму / М. Д. Кошовий, О. М. Костенко // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка : зб. наук. пр. – Харків, 2009. – Вип. 87 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України. – С. 93–94.

261. Оптимальне планування експериментів при дослідженні переносних діелькометричних вологомірів / М. Д. Кошовий, О. В. Заболотний, О. М. Костенко // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. – 2009. – № 3. – С. 45–47.

262. Оптимальное планирование эксперимента в энергетических установках / Н. Д. Кошевой, Е. М. Костенко // Холодильна техніка і технологія. – 2009. – № 6 (122). – С. 60–62.

263. Оптимальное планирование эксперимента для исследования динамических объектов / Н. Д. Кошевой, Е. М. Костенко // Збірник наукових праць Військового інституту Київського національного університету ім. Тараса Шевченка. – Київ, 2009. – Вип. 20. – С. 57–62.

264. Оптимальное планирование эксперимента при исследовании технологических процессов в производстве полупроводниковых приборов / Н. Д. Кошевой, Е. М. Костенко // Збірник наукових праць Військового інституту Київського національного університету ім. Тараса Шевченка. – Київ, 2009. – Вип. 24. – С. 120–126.

265. Оптимальное планирование эксперимента при исследовании устройства для контроля качества диэлектрических материалов / Н. Д. Кошевой, Е. М. Костенко, А. В. Заболотный // Автоматизированные системы управления и приборы автоматики : Всеукр. межвед. науч.-техн. сб. / М-во образования и науки Украины, Харьков. нац. ун-т радиоэлектроники. – Харьков, 2009. – Вып. 147. – С. 38–42.

266. Оптимальное планирование экспериментальных исследований вихретоковых преобразователей / Н. Д. Кошевой, В. А. Дергачев, Е. М. Костенко, М. В. Цеховской // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. трудов / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «Харьков. авиац. ин-т». – Харьков, 2009. – Вып. 42. – С. 147–151.

267. Оптимальное планирование экспериментальных исследований технических устройств / Н. Д. Кошевой, Е. М. Костенко // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «Харьков. авиац. ин-т». – Харьков, 2009. – Вып. 44. – С. 241–246.

268. Оптимальное планирование экспериментов при моделировании расхода топлива в двигателях внутреннего сгорания / Н. Д. Кошевой, Е. М. Костенко, В. П. Сироклы // Автомобильный транспорт : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Харьков. нац. автомобил.-дорож. ун-т. – Харьков, 2009. – Вып. 25. – С. 123–126.

269. Первинний перетворювач вологості нафтопродуктів / О. В. Заболотний, В. А. Заболотний, М. Д. Кошовий, А. Н. Саттаров // Інтегровані інтелектуальні робототехнічні комплекси. ІІРТК'2009 : ІІ Міжнар. наук.-практ. конф. : тези доп., 25–28 трав. 2009 р. / М-во освіти і науки України, Нац. авіац. ун-т, Ін-т інформ.-діагност. систем. – Київ, 2009. – С. 303–305.

270. Получение цифрового сигнала при измерении угла отклонения рулевой поверхности самолета / Н. Д. Кошевой, А. С. Оганесян, М. В. Цеховской // Автоматизация: проблемы, идеи, решения : материалы междунар. науч.-техн. конф., 7–12 сент. 2009 г., Севастополь, АР Крым /

М-во образования и науки Украины, Севастоп. нац. техн. ун-т, Техн. ун-т г. Люблин [и др.]. – Севастополь, 2009. – С. 212–213.

271. Построение структурных схем измерителей расхода топлива / Н. Д. Кошевой, А. Г. Михайлов, Н. А. Михайлова // Автоматизация: проблемы, идеи, решения : материалы междунар. науч.-техн. конф., 7–12 сент. 2009 г., Севастополь, АР Крым / М-во образования и науки Украины, Севастоп. нац. техн. ун-т, Техн. ун-т г. Люблин [и др.]. – Севастополь, 2009. – С. 210–212.

272. Построение тестовой зависимости для автоматической коррекции начальной диэлектрической проницаемости вещества в емкостных влагомерах / А. В. Заболотный, Н. Д. Кошевой, А. Н. Саттаров // Вестник СевГТУ. Автоматизация процессов и управление : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Севастоп. нац. техн. ун-т. – Севастополь, 2009. – Вып. 95. – С. 40–43.

273. Преобразование комбинаторных планов многофакторного эксперимента / Н. Д. Кошевой, В. А. Дергачев, В. П. Сіроклин, Е. М. Костенко // Розвиток наукових досліджень-2009 : матеріали V Міжнар. наук.-практ. конф., 23–25 листоп. 2009 р. – Полтава, 2009. – Т. 8. – С. 52–53.

274. Применение методики планирования эксперимента при исследовании устройства для измерения угловых отклонений рулевых поверхностей самолета / А. С. Оганесян, Н. Д. Кошевой, М. В. Цеховской, В. А. Гордиенко // Авиационно-космическая техника и технология. – 2009. – № 6. – С. 48–53.

275. Применение пьезоэлектрических преобразователей в системах впрыска топлива / Н. Д. Кошевой, А. А. Стрелец // Збірник наукових праць Військового інституту Київського національного університету ім. Тараса Шевченка. – Київ, 2009. – Вип. 19. – С. 49–54.

276. Программный комплекс для решения логико-комбинаторных задач / Н. Д. Кошовий, А. В. Павлик // Наукові дослідження – теорія та експеримент-2009 : матеріали V Міжнар. наук.-практ. конф., 18–20 трав. 2009 р. – Полтава, 2009. – Т. 6. – С. 119–121.

277. Способ модернизации существующих весоизмерительных систем на базе ленточного конвейера / Н. Д. Кошевой, Г. А. Черепашук, Е. Е. Калашников // Вестник СевГТУ. Автоматизация процессов и управление : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Севастоп. нац. техн. ун-т. – Севастополь, 2009. – Вып. 95. – С. 36–39.

278. Способ частичной компенсации сортовой погрешности при измерении влажности материалов диэлькометрическим методом / А. В. Заболотный, Н. Д. Кошевой, А. Н. Саттаров // Автоматизация: проблемы, идеи, решения : материалы междунар. науч.-техн. конф., 7–12 сент. 2009 г., Севастополь, АР Крым / М-во образования и науки Украины, Севастоп. нац. техн. ун-т, Техн. ун-т г. Люблин [и др.]. – Севастополь, 2009. – С. 199–201.

279. Схемотехнические решения по проектированию оптического устройства для измерения угла поворота рулевой поверхности самолета / А. С. Оганесян, Н. Д. Кошевой, М. В. Цеховской // Світлотехніка та електроенергетика. – 2009. – № 3 (19). – С. 75–78.

280. Теорія і практика планування експериментів : навч. посіб. / М. Д. Кошовий, А. Г. Михайлов. – Харків : ХАІ, 2009. – 153 с. – ISBN 978-966-662-179-8.

281. Устройство для определения расхода топлива в двигателях внутреннего сгорания / А. А. Стрелец, Н. Д. Кошевой // Інтегровані інтелектуальні робототехнічні комплекси. ІІРТК'2009 : ІІ Міжнар. наук.-практ. конф. : тези доп., 25–28 трав. 2009 р. / М-во освіти і науки України, Нац. авіац. ун-т, Ін-т інформ.-діагност. систем. – Київ, 2009. – С. 320–322.

282. Appraisal of optimum efficiency by cost expenses of the experiment's planning / N. D. Koshevoy, V. A. Dergachev, E. M. Kostenko // Вісник Черкаського державного технологічного університету. – 2009. – Спецвип. – С. 132–134.

283. Design of element's construction in device for measuring steering surface's angle deviation / N. D. Koshevoy, A. S. Oganesyanyan, M. V. Tsekhovsky // Вісник Черкаського державного технологічного університету. – 2009. – Спецвип. – С. 135–137.

2010

284. Алгоритм оптимизации композиционных планов второго порядка методом ветвей и границ / Н. Д. Кошевой, Е. М. Костенко, А. С. Чуйко // Математичне моделювання. – 2010. – № 2 (23). – С. 14–18.

285. Исследование режимов работы оператора радиолокационной системы (РЛС) / Н. Д. Кошевой, Е. М. Костенко // Збірник наукових праць Військового інституту Київського національного університету ім. Тараса Шевченка. – Київ, 2010. – Вип. 26. – С. 28–32.

- 286.** Критерії оптимальності при оптимізації початкових планів експерименту / М. Д. Кошовий, О. М. Костенко // Наукові дослідження – теорія та експеримент-2010 : матеріали VI Міжнар. наук.-практ. конф., 17–19 трав. 2010 р. – Полтава, 2010. – Т. 6. – С. 54–55.
- 287.** Математичне забезпечення процесу діагностування циліндро-поршневої групи двигуна / М. Д. Кошовий, І. Ю. Сараєва // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «Харьков. авиац. ин-т». – Харьков, 2010. – Вып. 47. – С. 131–135.
- 288.** Моделирование и оптимизация весоизмерительной системы для непрерывного дозирования сыпучих материалов / Н. Д. Кошевой Е. Е. Калашников, Е. М. Костенко, Г. А. Черепашук // Радіоелектроніка, інформатика, управління. – 2010. – № 1 (22). – С. 78–82.
- 289.** Научная школа авиационных приборов и измерений / Н. Д. Кошевой // Авиационно-космическая техника и технология. – 2010. – № 2. – С. 33–38.
- 290.** Оптимальне планування експериментів при обслуговуванні комплексу технічних систем / М. Д. Кошовий, О. М. Костенко // Вісник Полтавської державної аграрної академії. – 2010. – № 2. – С. 163–166.
- 291.** Оптимальне планування експериментів при обслуговуванні станків з числовим програмним управлінням / М. Д. Кошовий, О. М. Костенко // Вісник Полтавської аграрної академії. – 2010. – № 3. – С. 155–158.
- 292.** Оптимальне планування експерименту при дослідженні технологічних процесів, приладів і систем : навч. посіб. / М. Д. Кошовий, О. М. Костенко, О. В. Заболотний, Г. В. Павлик, М. В. Цеховський, В. О. Книш. – Харків : ХАІ, 2010. – 161 с. – ISBN 978-966-662-209-2.
- 293.** Оптимальні багаторівневі комбінаторні плани багатofакторного експерименту / М. Д. Кошовий, О. М. Костенко // Розвиток наукових досліджень : VI Міжнар. наук.-практ. конф., 22–24 листоп. 2010 р. – Полтава, 2010. – Т. 8. – С. 50–51.
- 294.** Оптимальное планирование эксперимента при исследовании погрешностей приборов и систем / Н. Д. Кошевой, Е. Е. Калашников, Е. М. Костенко // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / М-во оборони України, Харків. ун-т Повітр. Сил ім. Івана Кожедуба. – Харків, 2010. – Вип. 4 (85). – С. 89–91.

295. Оптимальное планирование эксперимента при исследовании системы человек–машина / Н. Д. Кошевой, Е. М. Костенко // Інтегровані інтелектуальні робототехнічні комплекси. ІІРТК'2010 : III Міжнар. наук.-практ. конф. : зб. тез, 24–26 трав. 2010 р., Київ / М-во освіти і науки України, Нац. авіац. ун-т [та ін.]. – Київ, 2010. – С. 199–201.

296. Оптимальное планирование эксперимента при исследовании технологического процесса приготовления попкорна в микроволновой печи / Н. Д. Кошевой, Е. М. Костенко // Вестник национального технического университета «ХПИ». – Харьков, 2010. – Вып. 46 : Новые решения в современных технологиях. – С. 99–102.

297. Оптимальное планирование эксперимента при исследовании технологических процессов / Н. Д. Кошевой, Е. М. Костенко, В. А. Рожнова // Автоматизация: проблемы, идеи, решения : материалы междунар. науч.-техн. конф., 6–10 сент. 2010 г., Севастополь, АР Крым / М-во образования и науки Украины, Севастоп. нац. техн. ун-т, Техн. ун-т г. Люблин [и др.]. – Севастополь, 2010. – Т. 1. – С. 24–26.

298. Оптимальное планирование эксперимента при исследовании устройства для контроля качества диэлектрических материалов / Н. Д. Кошевой, Е. М. Костенко, А. В. Заболотный // Автоматизированные системы управления и приборы автоматики : Всеукр. межвед. науч.-техн. сб. / М-во образования и науки Украины, Харьков. нац. ун-т радиоэлектроники. – Харьков, 2009. – Вып. 147. – С. 38–42.

299. Оптимальное планирование эксперимента с введением ограничения по дополнительному критерию / Н. Д. Кошевой, О. Л. Бурлеев, Е. М. Костенко // Вісник Сумського державного університету. Серія: Технічні науки. – 2010. – № 3, т. 1. – С. 63–67.

300. Оптимизация параметров распределения торцов световодов оптоволоконного преобразователя угла поворота в код / Н. Д. Кошевой, О. Л. Бурлеев, Е. М. Костенко // Вісник Черкаського державного технологічного університету. Серія: Технічні науки. – 2010. – № 4. – С. 110–112.

301. Основи конструювання засобів вимірювальної техніки : підручник / М. Д. Кошовий, В. О. Книш, О. В. Заболотний, О. М. Костенко. – Харків : ХАІ, 2010. – 234 с. – ISBN 978-966-662-211-5.

302. Основи стандартизації : підручник / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий, В. О. Книш, О. М. Костенко, М. В. Цеховський. – Харків : ХАІ, 2010. – 304 с. – ISBN 978-966-662-210-8.

- 303.** Оцінювання впливу змінного гранулометричного складу сипкого матеріалу на результат вимірювання вологості / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий, А. Н. Саттаров // Метрологія та прилади. – 2010. – № 1 (21). – С. 25–31.
- 304.** Применение метода ветвей и границ для оптимизации композиционных планов второго порядка / Н. Д. Кошевой, Е. М. Костенко, А. С. Чуйко // Збірник наукових праць Військового інституту Київського національного університету ім. Тараса Шевченка. – Київ, 2010. – Вип. 25. – С. 95–101.
- 305.** Применение метода ветвей и границ для оптимизации многофакторных планов эксперимента / Н. Д. Кошевой, О. Л. Бурлеев, Е. М. Костенко // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. – 2010. – № 1. – С. 67–70.
- 306.** Применение метода ветвей и границ с введением ограничения по дополнительному критерию / Н. Д. Кошевой, О. Л. Бурлеев, Е. М. Костенко // Збірник наукових праць Військового інституту Київського національного університету ім. Тараса Шевченка. – Київ, 2010. – Вип. 28. – С. 29–31.
- 307.** Синтез математических моделей авиационного оптического угломера / Н. Д. Кошевой, А. С. Оганесян, Е. М. Костенко // Математичне моделювання. – 2010. – № 1 (22). – С. 31–35.
- 308.** Синтез та дослідження математичних моделей похибок вимірювача кутового відхилення рульових поверхонь літака / М. Д. Кошовий, А. С. Оганесян, О. М. Костенко // Метрологія та прилади. – 2010. – № 4. – С. 37–40.
- 309.** Сравнительный анализ методов оптимизации многофакторных планов эксперимента / Н. Д. Кошевой, О. Л. Бурлеев, Е. М. Костенко // Автоматизированные системы управления и приборы автоматики : Всеукр. межвед. науч.-техн. сб. / М-во образования и науки Украины, Харьков. нац. ун-т радиоэлектроники. – Харьков, 2010. – Вып. 150. – С. 60–64.
- 310.** Фотоэлектрические преобразователи для измерения неэлектрических величин / Т. Г. Рожнова, Н. Д. Кошевой, О. Л. Бурлеев, Е. М. Костенко // Функциональная компонентная база микро-, опто- и нанoeлектроники : III Междунар. науч. конф. : сб. науч. тр., 28 сент. – 2 окт. 2010 г., Кацивели, АР Крым / М-во образования и науки Украины, Харьков. нац. ун-т радиоэлектроники, Госком. Украины по вопр. науч.-техн. и инновац. развития [и др.]. – Харьков, 2010. – С. 290–293.

311. Investigation into optoelectronic aviation angle meter by the design – of – experiment method / A. S. Oganessian, M. V. Tsekhovsky, N. D. Koshevoy, V. A. Gordienko // Telecommunications and Radio Engineering. – 2010. – Vol. 69, iss. 9. – P. 839–845. – DOI:10.1615/TelecomRadEng.v69.i9.70.

2011

312. Апаратні засоби для автоматизації планування експерименту / М. Д. Кошовий, О. М. Костенко // Автоматизація: проблеми, ідеї, рішення : матеріали МІЖНАР. наук.-техн. конф., 5–9 верес. 2011 р., Севастополь, АР Крым / М-во образования и науки Украины, Севастоп. нац. техн. ун-т. – Севастополь, 2011. – С. 23–24.

313. Емкостной первичный измерительный преобразователь влажности газа / А. В. Заболотный, Н. Д. Кошевой, М. А. Сухобрус // Восточно-Европейский журнал передовых технологий. – 2011. – № 1/10 (49). – С. 4–8.

314. Исследование погрешностей фотоэлектрических преобразователей линейных и угловых перемещений / Т. Г. Рожнова, Н. Д. Кошевой, А. С. Оганесян // Функциональная база нанoeлектроники : сб. науч. тр. IV Междунар. науч. конф., 30 сент. – 3 окт. 2011 г., Кацивели, АР Крым / НАН Украины, М-во образования и науки, молодежи и спорта Украины, Харьков. нац. ун-т радиоэлектроники [и др.]. – Харьков, 2011. – С. 275–278.

315. Метод классификации планов многофакторного эксперимента / М. В. Цеховской, Н. Д. Кошевой, В. А. Дергачев, Е. М. Костенко // Радіoeлектронні і комп'ютерні системи. – 2011. – № 3 (51). – С. 108–112.

316. Методи та засоби для вимірювання тиску в аерокосмічних об'єктах / М. Д. Кошовий, Т. Г. Рожнова // Качество технологий – качество жизни : сб. тез. докл. IV Междунар. науч.-практ. конф., 15–19 сент. 2011 г., Судак, АР Крым / Укр. инж.-пед. акад., Малое гос. предприятие «Ин-т проблем упр. НАН Украины», Нац. науч. центр «Ин-т метрологии». – Харьков, 2011. – С. 52–54.

317. Оптимальное планирование эксперимента для исследования качества технологических процессов / Н. Д. Кошевой, М. В. Цеховской, Е. М. Костенко, Е. А. Сухобрус // Качество технологий – качество жизни : сб. тез. докл. IV Междунар. науч.-практ. конф., 15–19 сент. 2011 г., Судак, АР Крым / Укр. инж.-пед. акад., Малое гос. предприятие «Ин-т проблем упр. НАН Украины», Нац. науч. центр «Ин-т метрологии». – Харьков, 2011. – С. 14–16.

318. Оптимальное планирование эксперимента при исследовании качества технологических процессов / Н. Д. Кошевой, М. В. Цеховской, В. А. Дергачев, В. В. Сытник, Е. А. Сухобрус, Е. М. Костенко // Якість технологій та освіти : зб. наук. пр. / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Укр. інж.-пед. акад. – Харків, 2011. – Вип. 2. – С. 26–32.

319. Оптимальное планирование эксперимента при исследовании технологического процесса приготовления попкорна в микроволновой печи / Н. Д. Кошевой, В. А. Дергачев, О. Л. Бурлеев, Е. М. Костенко // Математичне моделювання. – 2011. – № 1 (24). – С. 35–38.

320. Повышение качества технологического процесса изготовления деталей горячей штамповкой / Н. Д. Кошевой, М. В. Цеховской, Е. М. Костенко, В. В. Сытник // Качество технологий – качество жизни : сб. тез. докл. IV Междунар. науч.-практ. конф., 15–19 сент. 2011 г., Судак, АР Крым / Укр. инж.-пед. акад., Малое гос. предприятие «Ин-т проблем упр. НАН Украины», Нац. науч. центр «Ин-т метрологии». – Харьков, 2011. – С. 19–21.

321. Применение метода ветвей и границ для двухпараметрической оптимизации композиционных планов второго порядка / Н. Д. Кошевой, Е. М. Костенко, А. С. Чуйко // Збірник наукових праць Військового інституту Київського національного університету ім. Тараса Шевченка. – Київ, 2011. – Вип. 32. – С. 124–131.

322. Применение методов ветвей и границ и последовательного приближения для оптимизации моделирования процесса получения пористых материалов / Н. Д. Кошевой, А. С. Чуйко, Е. М. Костенко // Оптимізація виробничих процесів : зб. наук. пр. / Севастоп. нац. техн. ун-т. – Севастополь, 2011. – Вип. 13. – С. 69–74.

323. Пристрої для моделювання технологічних процесів / М. Д. Кошовий, О. М. Костенко // Інтегровані інтелектуальні робототехнічні комплекси. ІРТК'2011 : IV Міжнар. наук.-практ. конф. : зб. тез, 23–25 трав. 2011 р., Київ / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. авіац. ун-т, Ін-т інформ.-діагност. сист. – Київ, 2011. – С. 24–25.

324. Программно-аппаратные средства компьютеризированной системы измерения углового отклонения рулевых поверхностей летательного аппарата / А. С. Оганесян, М. В. Цеховской, Н. Д. Кошевой // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки, молодежи и спорта Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «Харьков. авіац. ін-т». – Харьков, 2011. – Вып. 49. – С. 162–167.

325. Программное обеспечение для поиска оптимальных по стоимости реализации комбинаторных планов эксперимента / Н. Д. Кошевой, Е. М. Костенко, В. А. Дергачев, М. В. Цеховской, Е. А. Сухобрус // Збірник наукових праць Національного гірничого університету. – Дніпропетровськ, 2011. – Вип. 36, т. 2. – С. 154–159.

326. Програмне забезпечення методології оптимального планування експерименту / М. Д. Кошовий, О. М. Костенко // Вимірювання, контроль та діагностика в технічних системах. ВКДТС'2011 : I Міжнар. наук. конф. пам'яті проф. Володимира Поджаренко : зб. тез доп., 18–20 жовт. 2011 р. / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Вінниц. нац. техн. ун-т. – Вінниця, 2011. – С. 26.

327. Програмні засоби для автоматизації планування експерименту / М. Д. Кошовий, О. М. Костенко // Інформаційні технології та інформаційна безпека в науці, техніці та навчанні «ИНФОТЕХ-2011» : матеріали міжнар. наук.-практ. конф., 5–10 верес. 2011 р., Севастополь, АР Крим / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Севастоп. нац. техн. ун-т. – Севастополь, 2011. – С. 24.

328. Програмні засоби для оптимізації планів експерименту за часовими і вартісними витратами / М. Д. Кошовий, О. М. Костенко, В. А. Дергачов, О. Л. Бурлєєв, О. С. Чуйко // Збірник наукових праць Національного гірничого університету. – Дніпропетровськ, 2011. – Вип. 36, т. 1. – С. 76–82.

329. Програмно-апаратні засоби оптимального планування експерименту / М. Д. Кошовий, О. М. Костенко // Інтелектуальні системи в промисловості і освіті. ІСПО'2011 : III Міжнар. наук.-практ. конф. : тези доп., 2–4 листоп. 2011 р., Суми / М-во освіти і науки України, Сум. держ. ун-т, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т» [та ін.]. – Суми, 2011. – Т. 2. – С. 55–58.

330. Разработка алгоритмов моделирования работы датчиков расхода топлива и взаимодействия с топливной магистралью / Н. Д. Кошевой, А. Г. Михайлов // Радіоелектроніка, інформатика, управління. – 2011. – № 2 (25). – С. 54–59.

331. Разработка информационно-измерительных систем расхода топлива транспортных средств / Н. Д. Кошевой, А. Г. Михайлов // Інтегровані інтелектуальні робототехнічні комплекси. ІІРТК'2011 : IV Міжнар. наук.-практ. конф. : зб. тез, 23–25 трав. 2011 р., Київ / М-во освіти і науки, молоді та спорту України, Нац. авіац. ун-т, Ін-т інформ.-діагност. сист. – Київ, 2011. – С. 26–27.

332. Системы контроля расхода топлива в двигателях внутреннего сгорания / Н. Д. Кошевой, С. С. Гусев // Збірник наукових праць Військового інституту Київського національного університету ім. Тараса Шевченка. – Київ, 2011. – Вип. 33. – С. 71–75.

333. Сравнительный анализ алгоритмов оптимизации композиционных планов второго порядка / Н. Д. Кошевой, Е. М. Костенко, А. С. Чуйко // Збірник наукових праць Військового інституту Київського національного університету ім. Тараса Шевченка. – Київ, 2011. – Вип. 30. – С. 40–45.

334. Экспериментальное исследование суммарной погрешности измерения влажности сыпучих материалов / А. В. Заболотный, Н. Д. Кошевой, Е. М. Костенко, А. Н. Саттаров // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / М-во оборони України, Харків. ун-т Повітр. Сил ім. Івана Кожедуба. – Харків, 2011. – Вип. 1 (91). – С. 95–98.

335. Optimum planning of experiment in manufacturing the electronic equipment / N. D. Koshevoy, E. M. Kostenko, V. A. Gordienko, V. P. Syroklyn // Telecommunications and Radio Engineering. – 2011. – Vol. 70, iss. 8. – P. 731–734. DOI:10.1615/TelecomRadEng.v70.i8.60.

336. The experiment planning and technological process modeling of the detal's manufacturing by hot stamping / I. Kirichenko, N. D. Koshevoy, V. Sytnik // ТЕКА. Commission of motorization and energetics in agriculture. – 2011. – Т. XI В. – P. 42–47.

2012

337. Алгоритм оптимізації композиційних планів експерименту методом послідовного наближення / Н. Д. Кошевой, О. С. Чуйко, О. М. Костенко // Електротехнические и компьютерные системы. – 2012. – № 6 (82). – С. 249–254.

338. Вимірювання лінійних прискорень на основі штучної мережі / О. М. Безвесільна, М. Д. Кошовий // Вісник інженерної Академії України. – 2012. – № 3/4. – С. 80–84.

339. Датчики : справ. пособие / В. М. Шарапов, Е. С. Полищук, Г. Г. Ишанин, И. Г. Минаев, А. С. Совлуков ; под общ. ред. В. М. Шарапова, Е. С. Полищука. – М. : Техносфера, 2012. – 624 с. – ISBN 978-5-94836-316-5.

340. Диаграммы комбинаторных планов многофакторного эксперимента / М. В. Цеховской, Н. Д. Кошевой, Е. М. Костенко, А. В. Павлик, В. А. Кныш // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. – 2012. – № 1 (53). – С. 110–113.

- 341.** Информационно-измерительные системы для измерения давления в аэродинамических трубах / Н. Д. Кошевой, Т. Г. Рожнова // Інформаційно-керуючі системи на залізничному транспорті. – 2012. – № 4 : [XI матеріали стенд. доп. та виступів учасників конф.]. – С. 43.
- 342.** Метод перечисления символьных последовательностей / Н. Д. Кошевой, Е. М. Костенко, Н. В. Доценко, А. В. Павлик // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. – 2012. – № 3 (55). – С. 45–49.
- 343.** Метод последовательного приближения для решения задач коммивояжера / Н. Д. Кошевой, А. С. Чуйко // Математичне моделювання. – 2012. – № 1 (26). – С. 58–61.
- 344.** Метод построения комбинаторных планов многофакторного эксперимента / М. В. Цеховской, Н. Д. Кошевой, Е. М. Костенко, А. В. Павлик, В. А. Кныш // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки, молодежи и спорта Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «Харьков. авиац. ин-т». – Харьков, 2012. – Вып. 53. – С. 94–100.
- 345.** Моделирование емкостного дифференциального преобразователя перемещений / Н. Д. Кошевой, А. С. Чуйко // Збірник наукових праць Військового інституту Київського національного університету ім. Тараса Шевченка. – Київ, 2012. – Вип. 35. – С. 40–49.
- 346.** Оптимальное планирование эксперимента при дослідженні технологічного процесу приготування попкорну в мікрохвильовій печі / М. Д. Кошовий, О. С. Чуйко, О. М. Костенко // Харчова промисловість. – 2012. – № 13. – С. 164–167.
- 347.** Оптимальное планирование эксперимента для объектов с различным количеством уровней факторов / Н. Д. Кошевой, В. А. Дергачев, Е. А. Сухобрус, Е. М. Костенко // Збірник наукових праць Військового інституту Київського національного університету ім. Тараса Шевченка. – Київ, 2012. – Вип. 35. – С. 98–100.
- 348.** Оптимальное планирование эксперимента на основе симплекс-метода / Н. Д. Кошевой, Е. А. Сухобрус // Математичне моделювання. – 2012. – № 1 (26). – С. 27–30.
- 349.** Оптимальное планирование эксперимента при исследовании процесса горячей штамповки изделий / Н. Д. Кошевой, В. В. Сытник, Е. А. Сухобрус, Е. М. Костенко // Інтегровані інтелектуальні робототехнічні комплекси. ІРТК'2012 : V Міжнар. наук.-практ. конф. : зб. тез., 15–16 трав.

2012 р. / М-во освіти і науки України, Нац. авіац. ун-т. – Київ, 2012. – С. 247–249.

350. Оптимизация качества технологических процессов с использованием симплекс-метода / Н. Д. Кошевой, Е. А. Сухобрус // Качество технологий – качество жизни : материалы V Междунар. науч.-практ. конф., 8–12 сент. 2012 г., Солнечный берег, Болгария / Укр. инж.-пед. акад., Техн. ун-т Габрово, Нац. мониторинговый ком. Украины междунар. о-ва инженерной педагогики [и др.]. – Харьков, 2012. – С. 29–30.

351. Оптимизация процесса сварки пластин / Н. Д. Кошевой, Е. А. Сухобрус, В. В. Сытник // Автоматизация: проблемы, идеи, решения : материалы междунар. науч.-техн. конф., 3–7 сент. 2012 г., Севастополь, АР Крым / М-во науки и образования Украины, Севастоп. нац. техн. ун-т. – Севастополь, 2012. – С. 36–37.

352. Оптимизация технологических процессов с использованием симплекс-метода / Н. Д. Кошевой, Е. А. Сухобрус // Вісник Сумського державного університету. Серія: Технічні науки. – 2012. – № 3. – С. 22–29.

353. Повышение точности системы для измерения механических величин с двумерными изображениями / Е. Н. Безвесильная, Н. Д. Кошевой // Вісник інженерної Академії України. – 2012. – № 3/4. – С. 244–251.

354. Система контроля расхода топлива в двигателях внутреннего сгорания [Электронный ресурс] / Н. Д. Кошевой, С. С. Гусев // Автомобіль і електроніка. Сучасні технології. – 2012. – № 1 (3). – 4 с. – Режим доступу: https://www.elibrary.ru/download/elibrary_21797973_67158791.pdf (15.12.2020).

355. Сравнительный анализ методов оптимизации многоуровневых планов многофакторного эксперимента / Н. Д. Кошевой, Е. А. Сухобрус // Радіоелектроніка, інформатика, управління. – 2012. – № 1 (26). – С. 53–59.

356. Photoelectric methods of measuring the steering angle in aviation / N. D. Koshevoy, O. L. Burleiev, V. A. Gordienko // Telecommunications and radio engineering. – 2012. – Vol. 71, iss. 8. – P. 759–762. – DOI:10.1615/TelecomRadEng.v71.i8.80.

357. Piezo actuators injector of common rail fuel injection system / I. Kirichenko, O. Strilets, M. Koshovy // Teka. Commission of motorization and energetics in agriculture. – 2012. – Vol. 12, № 3. – P. 62–67.

358. Авиационные аэрометрические датчики давления для информационно-измерительных систем / Т. Г. Рожнова, Н. Д. Кошевой // Информационно-управляющие системы на железнодорожном транспорте. – 2013. – № 4 : [Прил.: Внедрение перспективных микропроцессорных систем железнодорожной автоматики и средств телекоммуникаций на базе цифровизации : 26-я Междунар. науч.-практ. конф. : тез. докл., 23–28 сент. 2013 г., Алушта, АР Крым]. – С. 17–18.

359. Авиационный комплекс для измерения угловых отклонений рулевых поверхностей летательного аппарата / Н. Д. Кошевой, Е. М. Костенко, А. С. Оганесян, М. В. Цеховской // Известия вузов. Авиационная техника. – 2013. – № 4. – С. 71–73.

360. Автоматизированный стенд для проведения многофакторного исследования объектов / Н. Д. Кошевой, Е. М. Костенко, А. С. Чуйко // Інтегровані інтелектуальні робототехнічні комплекси. ІІРТК'2013 : VI Міжнар. наук.-практ. конф. : зб. тез., 27–29 трав. 2013 р. / М-во освіти і науки України, Нац. авіац. ун-т, Ін-т інформ.-діагност. систем. – Київ, 2013. – С. 192–194.

361. Забезпечення інваріантності дількометричних вологомірів до зміни сорту матеріалу із використанням поліномів Лагранжа / К. Ю. Голуб, О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий // Вісник Національного технічного університету «Київський політехнічний інститут». Приладобудування : зб. наук. пр. – Київ, 2013. – Вип. 45. – С. 116–122.

362. Методология оптимального планирования экспериментов при исследовании технологических процессов, приборов и систем / Н. Д. Кошевой, Е. М. Костенко, В. В. Сытник // Автоматизація: проблеми, ідеї, рішення : матеріали міжнар. наук.-техн. конф., 9–13 верес. 2013 р., Севастополь, АР Крим / Севастоп. нац. техн. ун-т [та ін.]. – Севастополь, 2013. – С. 153–154.

363. Методология оптимального планирования экспериментов при исследовании технологических процессов / Н. Д. Кошевой, В. А. Рожнова // Інформаційно-керуючі системи на залізничному транспорті. – 2013. – № 4 [Прил.: Внедрение перспективных микропроцессорных систем железнодорожной автоматики и средств телекоммуникаций на базе цифровизации : 26-я Междунар. науч.-практ. конф. : тез. докл., 23–28 сент. 2013 г., Алушта, АР Крым]. – С. 17.

364. Оптимальное планирование эксперимента с использованием генетических алгоритмов / Н. Д. Кошевой, Е. А. Сухобрус // Математичне моделювання. – 2013. – № 2 (29). – С. 36–40.

365. Оптимальное по стоимостным и временным затратам планирование эксперимента : монография / Н. Д. Кошевой, Е. М. Костенко. – Харьков : ХАИ ; Полтава : Шевченко Р. В., 2013. – 317 с.

366. Оптимизация исследования технологических процессов по стоимости реализации с использованием генетических алгоритмов / Н. Д. Кошевой, Е. А. Сухобрус // Інтегровані комп'ютерні технології в машинобудуванні. ІКТМ'2013 : Всеукр. наук.-техн. конф. : тези доп. / М-во освіти і науки України, Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – Харків, 2013. – Т. 2. – С. 18.

367. Оптимизация планов экспериментов с использованием алгоритма муравьиной системы / Н. Д. Кошевой, А. С. Чуйко // Метрологія та прилади. – 2013. – № 2 (40). – С. 135–137.

368. Оптимизация процесса сварки пластин малой толщины / Н. Д. Кошевой, Е. А. Сухобрус // Сварка и родственные технологии : материалы VII науч.-техн. конф. молодых ученых и специалистов, посвященной 95-летию Национальной академии наук Украины, 22–24 мая 2013 г. / Нац. акад. наук Украины, Ин-т электросварки им. Е. О. Патона, Совет науч. молодежи ИЭС им. Е. О. Патона. – Киев, 2013. – С. 242.

369. Оптимізація режиму зварювання пластин малої товщини / М. Д. Кошовий, В. А. Заболотний, О. М. Костенко, О. А. Сухобрус // Вісник Тернопільського національного технічного університету. – 2013. – № 2 (70). – С. 144–150.

370. Порівняльний аналіз авіаційних аерометричних датчиків тиску / М. Д. Кошовий, Т. Г. Рожнова // Вісник Дніпропетровського університету. Серія: Ракетно-космічна техніка. – 2013. – Т. 21, № 16 (1). – С. 41–47.

371. Свойства сыпучих материалов, влияющие на точность непрерывного дозирования / Н. Д. Кошевой, Г. А. Черепашук, Е. Е. Калашников, В. П. Сироклы // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка. Серія: Технічні науки : зб. наук. пр. – Харків, 2013. – Вип. 142 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України. – С. 64–66.

372. Фотоэлектрический преобразователь для измерения угла поворота рулевой поверхности самолета / Н. Д. Кошевой, О. Л. Бурлеев //

Інтегровані інтелектуальні робототехнічні комплекси. ІІРТК'2013 : VI Міжнар. наук.-практ. конф. : зб. тез., 27–29 трав. 2013 р. / М-во освіти і науки України, Нац. авіац. ун-т, Ін-т інформ.-діагност. систем. – Київ, 2013. – С. 77–78.

373. Функциональный контроль комбинационных устройств / Н. Д. Кошевой, А. В. Павлик // Радиоелектронні і комп'ютерні системи. – 2013. – № 1 (57). – С. 111–114.

374. Application of optimal planning methodologies for investigation of technological processes, devies and systems / I. Kirichenko, N. Koshevoy, E. Kostenko, V. Rozhnova // ТЕКА. Commission of motorization and energetics in agriculture. – 2013. – Vol. 13, № 3. – P. 90–97.

375. Aircraft system for measuring the angular deflections of control surfaces / N. D. Koshevoi, E. M. Kostenko, A. S. Oganessian, M. V. Tsekhovskoi // Russian Aeronautics. – 2013. – Vol. 56, iss. 4. – P. 418–422. – (English translation of Izvestiya VUZ, Aviatsionnaya Tekhnika. – 2013. – № 4. – P. 71–73). – DOI: 10.3103/S1068799813040168.

2014

376. Автоматизация процесса поиска оптимальных планов эксперимента / Н. Д. Кошевой, В. В. Сытник // Сучасні проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформаційних технологій : VII Міжнар. наук.-практ. конф. : тези доп., 17–19 верес. 2014 р., Запоріжжя / М-во освіти і науки України, Укр. федерація інформатики, Запоріз. нац. техн. ун-т [та. ін.]. – Запоріжжя, 2014. – С. 289–290.

377. Аналіз методу експертного оцінювання показників метрологічного забезпечення продукції / М. Д. Кошовий, О. М. Ноженко // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «Харьков. авіац. ін-т». – Харьков, 2014. – Вып. 63. – С. 185–191.

378. Волоконно-оптичний датчик тиску / М. Д. Кошовий, І. І. Кошова, Т. Г. Рожнова // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка. Серія: Технічні науки : зб. наук. пр. – Харків, 2014. – Вип. 165 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України. – С. 52–53.

379. Волоконно-оптичний датчик тиску / М. Д. Кошовий, Т. Г. Рожнова, В. О. Рожнова, В. В. Ситнік // Вісник Харківського національного технічного

університету сільського господарства ім. Петра Василенка. Серія: Технічні науки : зб. наук. пр. – Харків, 2014. – Вип. 154 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України. – С. 66–67.

380. Дослідження методичних підходів щодо оцінювання кількісних та якісних показників метрологічного забезпечення зразків озброєння та військової техніки / М. Д. Кошовий, О. М. Ноженко // Збірник наукових праць Військового інституту Київського національного університету ім. Тараса Шевченка. – Київ, 2014. – Вип. 45. – С. 34–40.

381. Информационные технологии в экспериментальных исследованиях / Н. Д. Кошевой, В. В. Сытник // Проблеми технічного регулювання та якості : IV Всеукр. наук.-практ. конф. : тези доп., 9–10 жовт. 2014 р. / М-во освіти і науки України, Одес. держ. акад. техн. регулювання та якості. – Одеса, 2014. – С. 89–90.

382. Исследование и оптимизация технологического процесса литья по выплавляемым моделям / З. Э. Чистикова, Н. Д. Кошевой // Збірник наукових праць Військового інституту Київського національного університету ім. Тараса Шевченка. – Київ, 2014. – Вип. 47. – С. 71–76.

383. Исследование и оптимизация технологического процесса ручной аргоно-дуговой сварки / Н. Д. Кошевой, З. Э. Чистикова // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. – 2014. – № 1 (65). – С. 69–72.

384. Исследование и оптимизация технологического процесса термообработки деталей из высокоуглеродистых сталей / Н. Д. Кошевой, З. Э. Чистикова // Авиационно-космическая техника и технология. – 2014. – № 4. – С. 10–13.

385. Методы и способы закрепления пьезоэлектрических измерительных преобразователей на объектах исследования / Е. Н. Безвесильная, Н. Д. Кошевой, В. П. Квасников // Вісник інженерної академії України. – 2014. – № 1. – С. 221–225.

386. Моделирование работы микроэлектромеханического датчика линейных ускорений при воздействии помех / Н. Д. Кошевой, А. Г. Михайлов, А. Я. Приходько // Інтегровані інтелектуальні робото-технічні комплекси. ІРТК-2014 : VII Міжнар. наук.-практ. конф. : зб. тез., 19–20 трав. 2014 р., Київ / М-во освіти і науки України, Нац. авіац. ун-т, Ін-т інформ.-діагност. систем. – Київ, 2014. – С. 86–88.

387. Моделирование системы управления процессом дозирования / С. Г. Удовенко, Н. Д. Кошевой, Е. Е. Калашников, В. П. Сироклын // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. – 2014. – № 1 (65). – С. 98–103.

388. Надійність обчислювальних систем : підруч. для студентів напряду підгот. «Метрологія та інформаційно-вимірвальні технології» вищ. навч. закл. / М. Д. Кошовий, В. І. Шевченко. – Харків : ХАІ, 2014. – 69 с. – ISBN 978-966-662-342-6.

389. Оптимальное планирование эксперимента при исследовании технологического процесса изготовления деталей горячей штамповкой / Н. Д. Кошевой, В. В. Сытник // Автоматизация: проблемы, идеи, решения : материалы междунар. науч.-техн. конф., 8–12 сент. 2014 г., Севастополь, АР Крым / Севастоп. нац. техн. ун-т. – Севастополь, 2014. – С. 45–46.

390. Оптимизация геометрического расположения фотоприемников при контроле углового перемещения рулевых поверхностей самолета / Н. Д. Кошевой, О. Л. Бурлеев // Збірник наукових праць військового інституту Київського національного університету ім. Тараса Шевченка. – Київ, 2014. – Вип. 46. – С. 36–44.

391. Оптимизация по стоимости реализации планов эксперимента для исследования процессов фрезерования и сверления изделий из стали оцинкованной / Н. Д. Кошевой, Е. А. Сухобрус // Метрологія та прилади. – 2014. – № 1-II (45). – С. 143–146.

392. Применение жадного алгоритма для оптимизации многофакторных планов эксперимента / Н. Д. Кошевой, А. В. Бельмега // Збірник наукових праць Військового інституту Київського національного університету ім. Тараса Шевченка. – Київ, 2014. – Вип. 47. – С. 29–37.

393. Применение тестового подхода для обеспечения инвариантности диэлькометрических влагомеров к сорту вещества / Е. Ю. Голуб, А. В. Заболотный, Н. Д. Кошевой // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. – 2014. – № 4 (68). – С. 60–66.

394. Теорія і практика моделювання інформаційно-вимірвальних систем : метод. посіб. / М. Д. Кошовий, А. Г. Михайлов. – Харків : ХАІ, 2014. – 124 с. – ISBN 978-966-662-363-1.

395. Чутливі елементи авіаційної гравіметричної системи: класифікація, порівняльний аналіз, перспективи / О. М. Безвесільна, М. Д. Кошовий // Вісник інженерної академії України. – 2014. – № 1. – С. 12–17.

396. Optimization for the Design matrix realization value with the aim to investigate technological processes / N. D. Koshevoy, V. A. Gordienko, Ye. A. Sukhobrus // Telecommunications and radio engineering. – 2014. – Vol. 73, iss. 15. – P. 1383–1386. – DOI: 10.1615/TelecomRadEng.v73.i15.60.

397. Synthesis of test actions for capacitive moisture meter that is invariant to change of substance type / I. Kirichenko, E. Golub, N. Koshevoj, A. Zabolotnyj // Teka. Commission of motorization and Energetics in agriculture. – 2014. – Vol. 14, № 2. – P. 43–52.

2015

398. Вибір та обґрунтування методу комплексного оцінювання показників метрологічного забезпечення продукції / М. Кошовий, О. Ноженко // Метрологія та прилади. – 2015. – № 1 (51). – С. 24–28.

399. Использование алгоритмов имитации отжига и ближайшего соседа для оптимизации многофакторных планов эксперимента / Н. Д. Кошевой, З. Э. Чистикова // Інтегровані інтелектуальні робототехнічні комплекси. ІІРТК'2016 : ІХ Міжнар. наук.-практ. конф. : тези доп., 17–18 трав. 2016 р., Київ / М-во освіти і науки України, Нац. авіац. ін-т, НДІ інформ.-діагност. систем. – Київ, 2016. – С. 212–213.

400. Комбинаторно-графовый метод построения оптимальных планов многофакторного эксперимента / Н. Д. Кошевой, А. В. Павлик, В. В. Сытник // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. – 2015. – № 4 (74). – С. 74–80.

401. Метод построения оптимальных планов многофакторного эксперимента / Н. Д. Кошевой, В. В. Сытник // Проблеми інформатики та моделювання : тези XV Міжнар. наук.-техн. конф., 14–18 верес. 2015 р., Одеса / М-во освіти і науки України, Нац. акад. наук України, Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т» [та ін.]. – Харків ; Одеса, 2015. – С. 52.

402. Методология оптимального по стоимостным и временным затратам планирования экспериментов / Н. Д. Кошевой, В. В. Сытник // Математичне моделювання та математична фізика : матеріали Всеукр. наук. конф., присвяч. 165-річчю від дня народження С. В. Ковалевської, 22–25 верес. 2015 р., Кременчук / М-во освіти і науки України, Кременчуц. нац. ун-т ім. Михайла Остроградського, Ін-т математики НАН України [та ін.]. – Кременчук, 2015. – С. 45–46.

403. Моделирование работы поплавкового датчика уровня топлива при воздействии помех / Н. Д. Кошевой, А. Г. Михайлов // Інтегровані інтелектуальні робото-технічні комплекси. ІІРТК'2015 : VIII Міжнар. наук.-практ. конф. : зб. тез., 18–19 трав. 2015 р., Київ / М-во освіти і науки України, Нац. авіац. ун-т, Ін-т інформ.-діагност. систем. – Київ, 2015. – С. 103–105.

- 404.** Оптимизация многофакторных планов эксперимента с помощью алгоритма ближайшего соседа / Н. Д. Кошевой, З. Э. Чистикова // Математичне моделювання та математична фізика : матеріали Всеукр. наук. конф., присвяч. 165-річчю від дня народження С. В. Ковалевської, 22–25 верес. 2015 р., Кременчук / М-во освіти і науки України, Кременчуц. нац. ун-т ім. Михайла Остроградського, Ін-т математики НАН України [та ін.]. – Кременчук, 2015. – С. 47–48.
- 405.** Оптимизация плана эксперимента с использованием классического муравьиного алгоритма / Н. Д. Кошевой, Т. Г. Рожнова, В. А. Рожнова // Проблеми інформатики та моделювання : тези XV Міжнар. наук.-техн. конф., 14–18 верес. 2015 р., Одеса / М-во освіти і науки України, Нац. акад. наук України, Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т» [та ін.]. – Харків ; Одеса, 2015. – С. 51.
- 406.** Оптимизация режимов фрезерования и сверления деталей из стали оцинкованой / Н. Д. Кошевой, Е. А. Сухобрус, В. В. Сытник // Розвиток національної економіки: теорія і практика : матеріали міжнар. наук.-практ. конф., 3–4 квіт. 2015 р. / М-во освіти і науки України, ДВНЗ «Прикарпат. нац. ун-т ім. Василя Стефаника», Uniwersytet Jagiellocki [та ін.]. – Івано-Франківськ, 2015. – Ч. 1. – С. 31.
- 407.** Оптимизация технологических процессов с помощью математических моделей / Н. Д. Кошевой, З. Э. Чистикова // Розвиток національної економіки: теорія і практика : матеріали міжнар. наук.-практ. конф., 3–4 квіт. 2015 р. / М-во освіти і науки України, ДВНЗ «Прикарпат. нац. ун-т ім. Василя Стефаника», Uniwersytet Jagiellocki [та ін.]. – Івано-Франківськ, 2015. – Ч. 1. – С. 32–33.
- 408.** Применение алгоритма имитации отжига для оптимизации многофакторных планов эксперимента / Н. Д. Кошевой, А. В. Бельмега, З. Э. Чистикова // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / М-во оборони України, Харків. ун-т Повітр. Сил ім. Івана Кожедуба. – Харків, 2015. – Вип. 6 (131). – С. 103–106.
- 409.** Применение алгоритма случайного поиска для минимизации стоимости проведения многофакторного эксперимента / Н. Д. Кошевой, А. А. Беляева // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «Харьков. авиац. ин-т». – Харьков, 2015. – Вып. 70. – С. 255–262.
- 410.** Применение жадного алгоритма для оптимизации планов эксперимента / Н. Д. Кошевой, А. В. Бельмега // Актуальні проблеми

викладення фундаментальної і прикладної математики в сучасному вищому навчальному закладі : матеріали Всеукр. наук.-метод. конф., 19–20 трав. 2015 р. / М-во освіти і науки України, Харків. нац. автомобіл.-дорож. ун-т. – Харків, 2015. – С. 83–84.

411. Сравнительный анализ волоконно-оптических датчиков давления / Н. Д. Кошевой, И. И. Кошечая, Т. Г. Рожнова // Актуальні проблеми автоматики та приладобудування : матеріали II Всеукр. наук.-техн. конф., 10–11 груд. 2015 р. / Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т» [та ін.]. – Харків, 2015. – С. 155–156.

412. Усовершенствование компьютерной системы контроля углового перемещения рулевой поверхности самолета / Н. Д. Кошевой, О. Л. Бурлеев // Інтегровані інтелектуальні робото-технічні комплекси. ІІРТК'2015 : VIII Міжнар. наук.-практ. конф. : зб. тез, 18–19 трав. 2015 р. Київ / М-во освіти і науки України, Нац. авіац. ун-т, Ін-т інформ.-діагност. систем. – Київ, 2015. – С. 100–102.

2016

413. Волоконно-оптичні методи і пристрої для вимірювання тиску / М. Д. Кошовий, І. І. Кошова, Т. Г. Рожнова // Інформаційно-керуючі системи на залізничному транспорті. – 2016. – № 4 (дод.) : Інформаційно-керуючі системи на залізничному транспорті : Матеріали стенд. доп. та виступів учасників 29-ї Міжнар. наук.-практ. конф., 27–29 верес. 2016 р., Чорноморськ. – С. 23–24.

414. Выбор рабочих параметров классического муравьиного алгоритма для решения задачи оптимизации планов эксперимента / Н. Д. Кошевой, В. А. Рожнова // Збірник наукових праць Військового інституту Київського національного університету ім. Тараса Шевченка. – Київ, 2016. – Вип. 51. – С. 58–63.

415. Дослідження режимів роботи оператора радіолокаційної системи (РЛС) / М. Д. Кошовий, А. А. Беляєва // Військова освіта і наука: сьогоднішня та майбутня : XII Міжнар. наук.-практ. конф. : тези доп., 25 листоп. 2016 р. / Військ. ін-т Київ. нац. ун-ту ім. Тараса Шевченка. – Київ, 2016. – С. 52.

416. Метод синтеза оптимальных по стоимостным (временным) затратам композиционных планов многофакторного эксперимента / Н. Д. Кошевой, А. В. Заболотный, И. И. Кошечая, Е. М. Костенко // Збірник наукових праць Військового інституту Київського національного університету ім. Тараса Шевченка. – Київ, 2016. – Вип. 53. – С. 31–34.

- 417.** Метод синтеза оптимальных по стоимостным (временным) затратам планов дробного факторного эксперимента / Н. Д. Кошевой, А. В. Заболотный, И. И. Кошечкина // Автоматика-2016 : материалы XVIII Міжнар. конф. з автомат. упр., 22–23 верес. 2016 р., Суми / М-во освіти і науки України, Ін-т кібернетики ім. В. М. Глушкова НАН України, Сум. держ. ун-т [та ін.]. – Суми, 2016. – С. 169–170.
- 418.** Оптимальное планирование эксперимента в условиях ограниченных ресурсов / Н. Д. Кошевой, А. С. Стадник // Збірник наукових праць військового інституту Київського національного університету ім. Тараса Шевченка. – Київ, 2016. – Вип. 54. – С. 230–235.
- 419.** Оптимизация композиционных планов второго порядка с использованием жадного алгоритма и алгоритма имитации отжига / Н. Д. Кошевой, И. И. Кошечкина, А. В. Бельмега // World science. – 2016. – № 10 (14), vol. 1. – P. 11–16.
- 420.** Оптимизация многофакторных планов эксперимента с применением алгоритмов имитации отжига и ближайшего соседа / Н. Д. Кошевой, З. Э. Чистикова, А. В. Бельмега // East European Scientific Journal. – 2016. – № 6 (2). – С. 115–118.
- 421.** Особенности применения муравьиного алгоритма для оптимизации по стоимости многофакторных планов эксперимента / Н. Д. Кошевой, В. А. Рожнова, Т. Г. Рожнова // Metrology and Metrology Assurance : proc. 26th Nat. scient. symp. with intern. Participation, 7–11 Sept. 2016, Sozopol, Bulgaria / Techn. Univ. of Sofia, Bulgarian Institute of Metrology [et al.]. – [Sofia], 2016. – P. 338–341.
- 422.** Применение алгоритма табу-поиска для минимизации стоимости проведения многофакторного эксперимента / Н. Д. Кошевой, А. А. Беляева // Збірник наукових праць Військового інституту Київського національного університету ім. Тараса Шевченка. – Київ, 2016. – Вип. 52. – С.116–123.
- 423.** Применение классического муравьиного алгоритма и муравьиного алгоритма min-max для оптимизации многофакторных планов эксперимента / Н. Д. Кошевой, В. А. Рожнова, Т. Г. Рожнова // Проблеми інформатики та моделювання : тез. доп. XVI Міжнар. наук.-техн. конф., 12–16 верес. 2016 р. / М-во освіти і науки України, Нац. акад. наук України, Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т» [та ін.]. – Харків ; Одеса, 2016. – С. 43.
- 424.** Применение метода табу-поиска для оптимизации композиционных планов второго порядка / Н. Д. Кошевой, А. А. Беляева // Открытые

информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «Харьков. авиац. ин-т». – Харьков, 2016. – Вып. 73. – С. 87–93.

425. Применение метода табу-поиска для оптимизации трехуровневых планов многофакторного эксперимента / Н. Д. Кошевой, А. А. Беляева // Збірник наукових праць Військового інституту Київського національного університету ім. Тараса Шевченка. – Київ, 2016. – Вип. 53. – С. 85–90.

426. Синтез оптимальных по стоимостным или временным затратам планов дробного факторного эксперимента / Н. Д. Кошевой, А. В. Заболотный, И. И. Кошечая // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «Харьков. авиац. ин-т». – Харьков, 2016. – Вып. 72. – С. 177–182.

427. Синтез оптимальных по стоимостным или временным затратам планов полного факторного эксперимента / Н. Д. Кошевой, И. И. Кошечая, Л. Г. Раскин // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. – 2016. – № 2 (76). – С. 46–50.

428. Сравнительный анализ методов синтеза оптимальных по стоимостным (временным) затратам планов многофакторного эксперимента / Н. Д. Кошевой, Е. М. Костенко, И. И. Кошечая // Збірник наукових праць Військового інституту Київського національного університету ім. Тараса Шевченка. – Київ, 2016. – Вип. 54. – С. 33–39.

429. Сравнительный анализ электромеханических датчиков давления с цифровым выходом / Н. Д. Кошевой, И. И. Кошечая, Т. Г. Рожнова // Інтегровані інтелектуальні робототехнічні комплекси. ІІРТК'2016 : ІХ Міжнар. наук.-практ. конф. : тези доп., 17–18 трав. 2016 р., Київ / М-во освіти і науки України, Нац. авиац. ін-т, НДІ інформ.-діагност. систем. – Київ, 2016. – С. 103–105.

430. Устройство для оперативного измерения силы тока в проводе / Н. Д. Кошевой, В. А. Рожнова, Т. Г. Рожнова // Технология приборостроения. – 2016. – № 1. – С. 44–46.

2017

431. Волоконно-оптичний датчик тиску / М. Д. Кошовий, Т. Г. Рожнова, І. І. Кошова // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка. Серія: Технічні науки. –

Харків, 2017. – Вип. 187 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України. – С. 70–71.

432. Датчики давления с цифровым выходом : монографія / Н. Д. Кошевой, Е. М. Костенко, И. И. Кошешая, Т. Г. Рожнова. – Харьков : ХАІ, 2017. – 108 с. – ISBN 978-966-662-529-1.

433. Методи оптимізації по вартісним (часовим) витратам планів багатофакторних експериментів / М. Д. Кошовий, І. І. Кошова, О. М. Костенко // Датчики, прилади та системи-2017 : зб. тез доп. за матеріалами VI Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. пам'яті професора В. М. Шарапова, [Черкаси, Миколаїв, Херсон, Лазурне] / [Черкас. держ. технолог. ун-т]. – Черкаси, 2017. – С. 13–14.

434. Методология оптимального по стоимостным и временным затратам планирования эксперимента : монографія / Н. Д. Кошевой, Е. М. Костенко, А. В. Павлик, Н. В. Доценко. – Полтава : Полтав. гос. аграр. акад., 2017. – 232 с. – ISBN 978-966-2088-79-3.

435. Муравьиные алгоритмы для оптимизации по стоимостным или временным затратам планов экспериментов / Н. Д. Кошевой, В. А. Рожнова, Т. Г. Рожнова // Проблеми інформатики та моделювання. ПІМ'2017 : XVII Міжнар. наук.-техн. конф., 11–15 верес. 2017 р. : тези доп. / М-во освіти і науки України, Нац. акад. наук України, Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ун-т» [та ін.]. – Харків ; Одеса, 2017. – С. 44.

436. Оптимальне планування експерименту на основі алгоритму штучних бджолиних колоній / М. Д. Кошовий, А. С. Стадник // Збірник наукових праць Військового інституту Київського національного університету ім. Тараса Шевченка. – Київ, 2017. – Вип. 58. – С.19–24.

437. Применение метода роя частиц для оптимизации композиционных планов второго порядка / Н. Д. Кошевой, А. А. Беляева // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. – 2017. – № 1 (81). – С. 69–75.

438. Применение метода Роя частиц для оптимизации трехуровневых планов многофакторного эксперимента / Н. Д. Кошевой, А. А. Беляева // Збірник наукових праць Військового інституту Київського національного університету ім. Тараса Шевченка. – Київ, 2017. – Вип. 55. – С. 46–51.

439. Сравнительный анализ методов оптимизации по стоимостным затратам планов многофакторного эксперимента / Н. Д. Кошевой, А. А. Беляева // Неопределенность измерений: научные, нормативные, прикладные и методические аспекты : XIV Междунар. науч.-техн.

семинар : тез. докл., 8 сент. 2017 г., Созополь, Болгария / Харьков. нац. ун-т радіоелектроніки, Нац. науч. центр «Ин-т метрології», Техн. ун-т – Софія [и др.]. – Созополь, 2017. – С. 58.

440. Фотоелектричні перетворювачі кутових переміщень / М. Д. Кошовий, О. В. Заболотний, І. І. Кошова // Актуальні проблеми автоматики та приладобудування : матеріали І Міжнар. наук.-техн. конф., 7–8 груд. 2017 р. / М-во освіти і науки України, Нац. техн. ун-т «ХПІ», Нац. техн. ун-т України «Київ. політехн. ін-т ім. Ігоря Сікорського» [та ін.]. – Харків, 2017. – С. 171–173.

2018

441. Волоконно-оптичні датчики тиску / М. Д. Кошовий, І. І. Кошова, О. М. Костенко, Т. Г. Рожнова // Датчики, прилади та системи-2018 : VII Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. пам'яті професора В. М. Шарапова : тези доп., 17–21 верес. 2018, Черкаси, Херсон, Лазурне / [Черкас. держ. техн. ун-т]. – Черкаси, 2018. – С. 67–69.

442. Волоконно-оптичні датчики тиску / М. Д. Кошовий, Т. Г. Рожнова, І. І. Кошова // Інформаційно-керуючі системи на залізничному транспорті. – 2018. – № 4 (дод.) : Інформаційно-керуючі системи на залізничному транспорті : тези студ. доп. та виступів учасників 31-ї Міжнар. наук.-практ. конф. – С. 31–32.

443. Застосування алгоритму мавпячого пошуку для оптимізації планів повного факторного експерименту / М. Д. Кошовий, В. В. Муратов // Збірник наукових праць Військового інституту Київського національного університету ім. Тараса Шевченка. – Київ, 2018. – Вип. 61. – С. 61–69.

444. Застосування методів оптимізації, оснований на кодї Грея, для дослідження технологічних процесів і приладів / М. Д. Кошовий, І. І. Кошова, О. М. Костенко // Матеріали XVIII Міжнародної конференції з математичного моделювання, присвяченої 250-річчю від дня народження Жана Батиста Жозефа Фур'є : зб. матеріалів, 17–21 верес. 2018 р. / М-во освіти та науки України, Херсон. нац. техн. ун-т. – Херсон, 2018. – С. 68.

445. Исследование прибора для измерения влажности сыпучих материалов / Н. Д. Кошевой, А. А. Беляева // Метрологія та вимірювальна техніка : XI Міжнар. наук.-техн. конф. : тези доп., 9, 11 жовт. 2018 р. / М-во економ. розвитку і торгівлі України, М-во освіти і науки України, Нац. науч. центр «Ин-т метрології» [та ін.]. – Харків, 2018. – С. 184–185.

446. Лабораторный практикум по дисциплине «Измерительные преобразователи» / Н. Д. Кошевой, Г. А. Черепашук, Е. Е. Калашников, В. П. Сироклы. – Харьков : ХНАДУ, 2018. – 76 с. – ISBN 978-966-303-703-5.

447. Оптимизация планов многофакторных экспериментов по стоимостным (временным) затратам / Н. Д. Кошевой, И. И. Кошечая, В. А. Рожнова, Т. Г. Рожнова // Проблемы інформатики та моделювання. ПІМ'2018 : тези доп. XVIII Міжнар. наук.-техн. конф., 15–19 верес. 2018 р. / М-во освіти і науки України, Нац. акад. наук України, Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т» [та ін.]. – Харків ; Одеса, 2018. – С. 46.

448. Перетворювачі лінійних переміщень штока пневмоциліндра в цифровий код / М. Д. Кошовий, І. І. Кошова, О. М. Костенко // Актуальні проблеми автоматики та приладобудування : матеріали II Міжнар. наук.-техн. конф., 6–7 груд. 2018 р. / М-во освіти і науки України, Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т», Нац. техн. ун-т України «Київ. політехн. ін-т ім. Ігоря Сікорського» [та ін.]. – Харків, 2018. – С. 183–185.

449. Применение алгоритма оптимизации роєм частиц для минимизации стоимости проведения многофакторного эксперимента / Н. Д. Кошевой, А. А. Беляева // Радіоелектроніка, інформатика, управління. – 2018. – № 1. – С. 41–49. – DOI: 10.15588/1607-3274-2018-1-5.

450. Применение алгоритма прыгающих лягушек для оптимизации по стоимостным (временным) затратам планов полного факторного эксперимента / Н. Д. Кошевой, В. В. Муратов // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. – 2018. – № 4 (88). – С. 53–60. – DOI: 10.32620/reks.2018.4.05.

451. Применение методов оптимизации, основанных на коде Грея, при исследовании технологических процессов и приборов / Н. Д. Кошевой, И. И. Кошечая, Е. М. Костенко // Вісник Херсонського національного технічного університету. – 2018. – № 3 (66), т. 2. – С. 241–245.

452. Сравнительный анализ методов оптимизации многофакторных планов эксперимента / Н. Д. Кошевой, В. В. Муратов // Проблемы інформатики та моделювання. ПІМ'2018 : тези доп. XVIII Міжнар. наук.-техн. конф., 15–19 верес. 2018 р. / М-во освіти і науки України, Нац. акад. наук України, Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т» [та ін.]. – Харків ; Одеса, 2018. – С. 47.

453. Сравнительный анализ методов оптимизации при исследовании весоизмерительной системы и терморегулятора / Н. Д. Кошевой,

Е. М. Костенко, А. А. Беляева // Радіоелектроніка, інформатика, управління. – 2018. – № 4. – С. 179–187. – DOI: 10.15588/1607-3274-2018-4-17.

454. Conditionality examination of the testing algorithms for coal-water slurries moisture measurement / O. V. Zabolotnyi, V. A. Zabolotnyi, M. D. Koshevoi // Науковий вісник Національного гірничого університету. – 2018. – № 1 (163). – Р. 51–59. – DOI: 10.29202/nvngu/2018-1/21.

455. Methods and Ways of Piezoelectric Accelerometers Fastening on the Objects of Research / J. Korobiichuk, O. Bezvesilna, M. Kachniars, M. Koshovyj, V. Kvasnikov // Acta Physica Polonica. Series A. – 2018. – Vol. 133, iss. 4. – P. 1112–1115. – DOI:10.12693/APhysPolA. 133.1112.

456. Optimal planning methods for measurements in limited material resources conditions / N. D. Koshevoy, A. A. Belyaeva, T. G. Rozhnova // Metrology and metrology assurance-2018 : proc. 28th Intern. sci. symp. : 10–14 sept. 2018, Sozopol, Bulgaria / Technical University of Sofia. – Sofia, 2018. – С. 327–330.

2019

457. Застосування методу зозулиного пошуку для оптимізації планів багатофакторних експериментів / М. Д. Кошовий, М. С. Лебедев // Збірник наукових праць Військового інституту Київського національного університету ім. Тараса Шевченка. – Київ, 2019. – Вип. 65. – С. 21–26.

458. Исследование множества планов многофакторных экспериментов с минимальным числом переходов уровней факторов / Н. Д. Кошевой, Е. М. Костенко, А. В. Павлик, И. И. Кошечая, Т. Г. Рожнова // Радіоелектроніка, інформатика, управління. – 2019. – № 2. – С. 53–59. – DOI 10.15588/1607-3274-2019-2-6.

459. Метод побудови оптимальних планів багатофакторного експерименту / В. А. Дергачов, М. Д. Кошовий, Г. В. Павлик, І. І. Кошова // Проблеми інформатизації : VII Міжнар. наук.-техн. конф. : тези доп., 13–15 листоп. 2019 р., Черкаси, Харків, Баку, Бельсько-Бела / Черкас. держ. технолог. ун-т, Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т», Військова акад. Збройних Сил Азербайдж. респ. [та ін.]. – Черкаси, 2019. – Т. 3. – С. 14.

460. Моделювання процесів у засобах вимірювання, контролю та діагностики на основі методів планування експерименту [Електронний ресурс] / М. Д. Кошовий, В. В. Муратов // Вимірювання, контроль та

діагностика в технічних системах. ВКДТС'2019 : V Міжнар. наук. конф., зб. тез доп., 29–31 жовт. 2019 р. / М-во освіти і науки України, Вінниц. нац. техн. ун-т. – Вінниця, 2019. – С. 67–68. – Режим доступу: https://mpa.vntu.edu.ua/fdb/740/main/Abstracts_2019.pdf (29.10.2021).

461. Оптимальне планування експериментів для дослідження технологічних процесів / М. Д. Кошовий, І. І. Кошова, О. М. Костенко // Вісник Херсонського національного технічного університету. – 2019. – № 2 (69), ч. 2. – С. 81–85.

462. Оптимальне планування експериментів для дослідження технологічних процесів / М. Д. Кошовий, І. І. Кошова, О. М. Костенко // Матеріали ювілейної XX Міжнародної конференції з математичного моделювання. МКММ'2019 : зб. тез, 16–20 верес. 2019 р., Лазурне // Херсон. нац. техн. ун-т, Укр. асоц. з прикладної геометрії, Чорномор. нац. ун-т ім. Петра Могили [та ін.]. – Херсон, 2019. – С. 61.

463. Оптимизация композиционных планов эксперимента методом прыгающих лягушек / Н. Д. Кошевой, Е. М. Костенко, В. В. Муратов // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии : сб. науч. тр. / М-во образования и науки Украины, Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «Харьков. авиац. ин-т». – Харьков, 2019. – Вып. 86. – С. 177–189.

464. Технологии измерения угловых перемещений для компьютерных систем контроля и управления : монография / Н. Д. Кошевой, О. Л. Бурлеев, Е. М. Костенко. – Харьков : ХАИ, 2019. – 104 с. – ISBN 978-966-662-656-4.

465. Angular displacement trasducers / N. D. Koshevoy, I. I. Koshevaya, A. G. Fesenko // Інтегровані інтелектуальні робототехнічні комплекси. ІІРТК'2019 : тези доп. XII Міжнар. наук.-практ. конф., 21–22 трав. 2019 р. / М-во освіти і науки України, Нац. авіац. ун-т, Інж. акад. України [та ін.]. – Київ, 2019. – С. 66–68.

466. Bimetallic temperature sensors / N. D. Koshevoy, I. I. Koshevaya, A. G. Fesenko, O. M. Kostenko // Датчики, прилади та системи-2019 : VIII Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. пам'яті проф. В. М. Шарапова : тези доп., 16–20 верес. 2019, Черкаси, Херсон, Лазурне / [Черкас. держ. техн. ун-т]. – Черкаси, 2019. – С. 37–38.

467. Research of moisture-meter device for bulk and liquid materials / N. Koshevoy, A. Zabolotnyi, I. Koshevaya, E. M. Kostenko, T. Rozhnova // Metrology and Metrology Assurance. MMA'2019 : proc. 29-th Intern. sci. symp.,

2020

468. Дослідження вихорострумів вимірювачів товщини діелектричних покриттів на металевих поверхнях виробів / М. Д. Кошовий, О. В. Заболотний, М. В. Цеховський, І. І. Кошова // Метрологія, інформаційно-вимірювальні технології та системи. МІВТС'2020 : VII Міжнар. наук.-техн. конф. : тези доп., 18–19 лют. 2020 р., Харків / Харків. нац. ун-т радіоелектроніки, Нац. наук. центр «Ін-т метрології», Харків. акад. стандартизації [та ін.]. – Харків, 2020. – С. 65–66.

469. Дослідження і оптимізація вихорострумів вимірювача товщини діелектричних покриттів на металевих поверхнях виробів / М. Д. Кошовий, О. В. Заболотний, М. В. Цеховський, І. І. Кошова, О. М. Костенко // Український метрологічний журнал. – 2020. – № 2. – С. 33–39.

470. Застосування методу гравітаційного пошуку для мінімізації вартості проведення багатофакторного експерименту / М. Д. Кошовий, Г. В. Малкова // Збірник наукових праць Військового інституту Київського національного університету ім. Тараса Шевченка. – Київ, 2020. – Вип. 69 – С. 51–57.

471. Исследование и оптимизация влияния фракционного состава рабочей смеси порошков на характеристики твердого смесового ракетного топлива / Н. Д. Кошевой, А. Л. Кириченко, С. А. Борисенко, В. В. Муратов // Авіаційно-космічна техніка і технологія. – 2020. – № 2 (162). – С. 42–52.

472. Комбінаторний підхід у плануванні експерименту / І. І. Кошова, М. Д. Кошовий, В. А. Дергачов, Г. В. Павлик // Сучасні напрями розвитку інформаційно-комунікаційних технологій та засобів управління : тези доп. X Міжнар. наук.-техн. конф, 9–10 квіт. 2020 р., Баку, Харків, Жіліна / Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т» [та ін.]. – Харків, 2020. – Т. 2. – С. 45.

473. Метод побудови оптимальних комбінаторних планів експерименту / В. А. Дергачов, М. Д. Кошовий, Г. В. Павлик, І. І. Кошова // Авіація, промисловість, суспільство : матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф., присвяч. 60-річчю Кременчуц. льотного коледжу Харків. нац. ун-т внутр. справ, 14 трав. 2020 р. / М-во внутр. справ України, Харків. нац. ун-т внутр. справ, Кременчуц. льотний коледж. – Кременчук, 2020. – С. 372–374.

474. Методи побудови планів багатофакторних експериментів з мінімальною кількістю змін рівнів факторів та оптимальних за вартісними

(часовими) витратами / М. Д. Кошовий, В. А. Дергачов, Г. В. Павлик, О. В. Заболотний, І. І. Кошова, О. М. Костенко // *Радіоелектроніка, інформатика, управління*. – 2020. – № 4 (55). – С. 55–64. – DOI: <https://doi.org/10.15588/1607-3274-2020-4-6>

475. Науково-освітня школа «Проектування вимірювальних систем» кафедри інтелектуальних вимірювальних систем та інженерії якості / М. Д. Кошовий, А. А. Сухобрус, В. А. Заболотний, Г. О. Черепащук // Науково-освітні школи Національного аерокосмічного університету ім. М. Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»: монографія / М. Ф. Бабаков [та ін.] ; за заг. ред. М. В. Нечипорука. – Харків : ХАІ, 2020. – С. 172–178.

476. Проектування вимірювальних перетворювачів : навч. посіб. для студентів / М. Д. Кошовий. – Харків : ХАІ, 2000. – 152 с.

477. Сравнительный анализ методов оптимизации по стоимостным (временным) затратам планов полного факторного эксперимента / Н. Д. Кошевой, Е. М. Костенко, В. В. Муратов, А. М. Крюков, А. И. Биленко, А. А. Морозов // *Радіоелектроніка, інформатика, управління*. – 2020. – № 1 (52). – С. 54–62. – DOI: <https://doi.org/10.15588/1607-3274-2020-1-6>

478. An effective method of bulk materials moisture measurement using capacitive sensors / O. Zabolotnyi, M. Koshevoi // *Journal of Stored Products Research*. – 2020. – Vol. 89. – DOI:10.1016/j.jspr. 2020.101733.

479. Application of the fish search method for optimization plans of the full factor experiment / N. D. Koshevoy, E. M. Kostenko, V. V. Muratov // *Radio Electronics, Computer Science, Control*. – 2020. – № 2 (53). – P. 44–50. – DOI: 10.15588/1607-3274-2020-2-5

480. Development, research and optimization of contactless DCmeters [Electronic resours] / M. Koshevoy, A. Zabolotnyi, M. Tsekhovskoi, E. Kostenko, T. Rozhnova, A. Beliaieva, A. Bekirov // *IEEE Metrology and Metrology Assurance. MMA'2020 : proc. XXX Intern. Scien. Symp., 7–11 Sept. 2020, Sozopol, Bulgaria*. – [Sofia], 2020. – P. 1–4. – DOI: 10.1109/MMA 49863. 2020.9254241.

481. Fiber-Optic Pressure Instrument Transducer / O. V. Zabolotnyi, I. I. Koshevaya, V. V. Muratov, T. G. Rozhnova // *International Scientific and Technical Conference on Integrated Computer Technologies in Mechanical Engineerin – Synergetic Engineering. ICTM'2019 : proceedings, 28–30 Nov. 2019, Kharkov, Ukraine*. – Cham : Springer, 2020. – P. 11–23. – (Advances in

Intelligent Systems and Computing ; vol. 1113). – DOI: 10.1007/978-3-030-37618-5_2.

482. Methods and Devices for Angular Measurement Movement [Electronic resours] / M. Koshevoy, A. Zabolotnyi, I. Koshevaya, E. M. Kostenko, T. Rozhnova, M. Tsekhovskoi, A. Bekirov // IEEE Metrology and Metrology Assurance. MMA'2020 : proc. XXX Intern. Scien. Symp., 7–11 Sept. 2020, Sozopol, Bulgaria. – [Sofia], 2020. – P. 1–4. – DOI:10.1109/MMA 49863.2020.9254257.

483. Oil Products Moisture Measurement Using Adaptive Capacitive Instrument Measuring Transducers / O. Zabolotnyi, V. Zabolotnyi, N. Koshevoy // International Scientific and Technical Conference on Integrated Computer Technologies in Mechanical Engineerin. ICTM'2019 : proceedings, 29–30 Oct. 2019, Kharkov, Ukraine. – Cham : Springer, 2020. – P. 81–91. – (Lecture Notes in Networks and Systems. LNNS ; vol. 188). – DOI: 10.1007/978-3-030-66717-7_7.

484. Primary measuring transducer of moisture content for grain quality control / O. Zabolotnyi, V. Zabolotnyi, N. Koshevoy // Український метрологічний журнал. – 2020. – № 3. – С. 42–49. – DOI: 10.24027/2306-7039.3.2020.216844.

2021

485. Двопараметрична оптимізація плану експерименту при дослідженні поверхні кремнію в процесах глибокого плазмохімічного травлення МСМС / М. Д. Кошовий, Г. В. Малкова // Збірник наукових праць Військового інституту Київського національного університету імені Тараса Шевченка. – 2021. – Вип. 71. – С. 31–36.

486. Метод адаптивного керування автономного мобільного робота з маніпулятором / М. Д. Кошовий, Н. С. Ащепкова // Інформатика, управління та штучний інтелект : тези доп. XIII Міжнар. наук. техн. конф., 16–19 листоп. 2021 р., Краматорськ / Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т» [та ін.]. – Харків, 2021. – С. 74.

487. Метод синтезу оптимальних траєкторій схвату маніпулятора автономного мобільного робота / М. Д. Кошовий, Н. С. Ащепкова // Вісник Національного технічного університету «ХПІ». Серія: Інформатика та моделювання. – 2021. – № 1 (5). – С. 86–98. – DOI: 10.20998/2411-0558.2021.01.07

488. Програмний метод визначення динамічних характеристик автономного мобільного робота з маніпулятором / М. Д. Кошовий, Н. С. Ащепкова, А. С. Лучко // Інформатика, управління та штучний інтелект : тези доп. XIII Міжнар. наук.-техн. конф., 16–19 листоп. 2021 р., Краматорськ / Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т» [та ін.]. – Харків, 2021. – С. 75.

489. Application of the «Jumping Frogs» algorithm for research and optimization of the technological process / N. D. Koshevoy, V. V. Muratov, A. L. Kirichenko, S. A. Borisenko // Radio Electronics, Computer Science, Control. – 2021. – Vol. 1, iss. 1. – P. 57–65.

490. Modeling and Optimization of Potential Receivers Positioning for Computer Control and Control Systems Angular Displacement measuring / O. Burliev, T. Rozhnova, M. Tsekhovskiy, V. Siroklyn, A. Malkova // XXXI International Scientific Symposium Metrology and Metrology Assurance. MMA'2021 : proceedings, 7–11, Sept., Sozopol, Bulgaria. – [S. l.], 2021. – P. 1–4. – DOI:10.1109/MMA52675, 2021.9610924.

491. Oil Products Moisture Measuring Using Adaptive Capacitive Instrument Measuring Transducers / O. Zabolotnyi, V. Zabolotnyi, N. Koshevoy // International Scientific and Technical Conference on Integrated Computer Technologies in Mechanical Engineering-Synergetic Engineering. ICTM'2020 : proceedings, 29–30 Oct. 2020, Kharkov, Ukraine. – Cham : Springer, 2021. – P. 81–91. – (Lecture Notes in Networks and Systems. LNNS ; vol. 188). – DOI: 10.1007/978-3-030-66717-7_7.

492. Photoelectric Measurement and Control Methods of Angular Displacement of the Aircraft Control Surfaces / N. Koshevoy, O. Burliev, O. Zabolotnyi, O. Kostenko, I. Koshevaya, O. Potylchak // International Scientific and Technical Conference on Integrated Computer Technologies in Mechanical Engineering-Synergetic Engineering. ICTM'2020 : proceedings, 29–30 Oct. 2020, Kharkov, Ukraine. – Cham : Springer, 2021. – P. 102–111. – (Lecture Notes in Networks and Systems. LNNS ; vol. 188). – DOI: 10.1007/978-3-030-66717-7_9.

2022

493. Дослідження фізико-хімічних властивостей сировини для твердого ракетного палива / В. В. Муратов, С. А. Борисенко, М. Д. Кошовий, А. Ф. Санін, М. П. Кравченко // Авіаційно-космічна техніка і технологія. – 2022. – № 3. – С. 56–65. – DOI: 10.32620/akt.2022.3.06.

494. Development and Modeling of a Device for Measuring the Moisture of Oil Products / N. Koshevoy, O. Zabolotnyi, O. Potylchak, V. Siroklyn // International Scientific and Technical Conference on Integrated Computer Technologies in Mechanical Engineering-Synergetic Engineering. ICTM'2021 : proceedings, 28–29 Oct. 2021, Kharkiv, Ukraine. – Cham : Springer, 2021. – P. 221–228. – (Lecture Notes in Networks and Systems. LNNS ; vol. 367). – DOI: 10.1007/978-3-030-94259-5_20.

495. Method of Grain Moisture Measurement with Application of Testing Influences on a Substance Under Research // O. V. Zabolotnyi, V. A. Zabolotnyi // International Scientific and Technical Conference on Integrated Computer Technologies in Mechanical Engineering-Synergetic Engineering. ICTM'2021 : proceedings, 28–29 Oct. 2021, Kharkiv, Ukraine. – Cham : Springer, 2022. – P. 229–245. – (Lecture Notes in Networks and Systems. LNNS ; vol. 367). – DOI: 10.1007/978-3-030-94259-5_21.

496. Modeling and Optimization of Photoelectric Device Positioning for Angular Displacement Measurements in Aircraft Computer Control and Operation Systems / N. D. Koshevoy, O. V. Zabolotnyi, V. P. Siroklyn, E. M. Kostenko, T. G. Rozhnova, O. L. Burliev // International Scientific and Technical Conference on Integrated Computer Technologies in Mechanical Engineering-Synergetic Engineering. ICTM'2021 : proceedings, 28–29 Oct. 2021, Kharkiv, Ukraine. – Cham : Springer, 2022. – P. 321–330. – (Lecture Notes in Networks and Systems. LNNS ; vol. 367). – DOI: 10.1007/978-3-030-94259-5_28.

497. Modified Gray Codes for the Value (Time) Optimization of a Multifactor Experiment Plans / N. D. Koshevoy, V. A. Dergachov, A. V. Pavlik, V. P. Siroklyn, I. I. Koshevaya, O. A. Hrytsai // International Scientific and Technical Conference on Integrated Computer Technologies in Mechanical Engineering-Synergetic Engineering. ICTM'2021 : proceedings, 28–29 Oct. 2021, Kharkiv, Ukraine. – Cham : Springer, 2022. – P. 331–343. – (Lecture Notes in Networks and Systems. LNNS ; vol. 367). – DOI: 10.1007/978-3-030-94259-5_29.

Указатель соавторов научных и учебно-методических работ

Абрамов В. Т.	17, 150
Алдабаев Г. К.	39
Ащепкова Н. С.	486, 487
Барабанов Ю. Ю.	170
Безвесильная Е. Н. (Безвесільна О. М., <i>Bezvesilna O.</i>)	(338), 353, 385, (395, 455)
Белан Н. В.	39
Белоконь В. И.	39
Бельмега А. В.	392, 408, 410, 419, 420
Беляева А. А. (Беляева А. А., <i>Beliayeva A., Belyaeva A. A.</i>)	409, (415), 422, 424, 425, 437–439, 445, 449, 453, (456, 480),
Бестань С. Г. (<i>Bestan S. G.</i>)	102, 111, 122–124, 129, 131, (135)
Биленко А. И.	477
Бирюк С. П. (Бірюк С. П.)	38, 45, 47, 51, (65), 68–70, 99
Богатырь А. И.	153
Борисенко С. А. (Борісенко С. А. <i>Borisenko S. A.</i>)	471, (489, 493)
Брѣхин Н. И.	176
Бузулук В. А.	4, 13
Бурлеев О. Л. (Бурлєєв О. Л., <i>Burleiev O. L., Burlieiev O. L.</i>)	299, 300, 305, 306, 309, 310, 319, (328, 356), 372, 390, 412, 464, (490, 492, 496)
Бурчин Ю. О.	57
Вартанян В. М.	66
Велиев Э. Р. (Велієв Е. Р.)	183, (187)
Верютин С. В.	39
Викулин И. Н.	232
Гаевой В. А. (Гаєвий В. О.)	103, 104, 145, (147–149, 161, 164, 171), 175, 192, (221)
Голуб Е. Ю. (Голуб К. Ю., <i>Golub E.</i>)	(361), 393, (397)
Гордеев Б. Н.	232
Гордиенко В. А. (Гордієнко В. О., <i>Gordienko V. A.</i>)	53, 85, 86, 91, 135, 151, 167, 168), 194, 274 (311, 335, 356, 396)
Грецов В. Л.	2, 5, 6
Гуржий А. Н.	232
Гусев С. С.	332, 354

Дергачев В. А. (Дергачов В. А., <i>Dergachev V. A.</i>)	51, 82, 99, 123, 124, (149, 164), 193, 195, 205, 210, 219, 244, 257, 258, 266, 273, (282), 315, 318, 319, 325, (328), 347, (459, 472–474, 497)
Дергачева А. В.	211
Дергачева Н. В.	102
Дидык Н. А.	242
Добежа Ю. И.	14
Доценко Н. В.	111, 129, 131, 342, 434
Егоров В. Ю.	39
Жуков Ю. Д.	232
Заболотный А. В. (Заболотний О. В., <i>Zabolotny A. V., Zabolotnyi O. V.</i>)	(90, 105, 114, 125, 128, 137, 138, 148, 151, 152, 154, 156, 163, 177), 179, (185, 189, 190), 192, 193, (198), (206–208, 214, 221, 223), 224, (230, 231), 236, (240), 241, (252, 253), 255, (261), 265, (269), 272, 278, (292), 298, (301–303), 313, 334, (361), 393, (397), 416, 417, 426, (440, 454, 467, 468, 469, 474, 478, 480–484, 491, 492, 494, 495, 496)
Заболотный В. А. (Заболотний В. О, <i>Zabolotny V. A.</i>)	40, 45, 51, (90, 114, 138, 152, 163, 198), 224, (230, 252), (269, 369, 455, 476, 483, 484, 491, 495)
Зеленков А. В.	66
Зеновіч А. Є.	66
Иванцов М. Ю. (Иванцов М. Ю.)	(218), 222
Ишанин Г. Г.	232, 339
Кадацкая О. И.	222
Калашников Е. Е. (Калашніков Є. Є.)	(184), 201, 225, 228, 229, 238, 239, 277, 288, 294, 371, 387, 446
Квасников В. П. (<i>Kvasnikov V.</i>)	385, (455)
Кириченко А. Л. (<i>Kirichenko A. L.</i>)	471, (489)
Кныш В. А. (Книш В. О.)	81, 88, 89, 109, 112, 119, 127, 139, (142), 144, (186, 212, 233, 234), 236, 255, (292, 301, 302), 340, 344
Коваленко К. Л. (<i>Kovalenko K. L.</i>)	51, (53), 56

Коваленко П. И. (Коваленко П. І.)	51, 81, 88, 89, 109, 112, 119, 127, 139, (142), 144, (186), 193
Кожевников Г. К.	111, 131
Костенко Е. М. (Костенко О. М., <i>Kostenko E. M., Kostenko O. M.</i>)	(73, 80, 97, 117, 141), 256–259, (260, 261), 262–268, 273, (282), 284, 285, (286), 288, (290–293), 294–300, (301, 302), 304–307, (308), 310, 311, (312), 315, 317–322, (323), 325, (326–329), 333, 334, (335, 337), 340, 342, 344, (346), 347, 349, 359, 360, 362, 365, (369, 374, 375), 416, 428, 432, (433), 434, (441, 444, 448), 451, 453, 458, (461, 462), 463, 464, (466, 467, 469, 474), 477, (479, 480, 482, 492, 496)
Коханчук С. В.	126
Кочук С. Б.	56, 65
Кошечая И. И. (Кошова І. І., <i>Koshevaya I. I.</i>)	(378), 411, (413), 416, 417, 419, 426–429, (431), 432, (433, 440–442, 444), 447, (448), 451, 458, (459, 461, 462, 465–467, 468, 469, 472–474, 481, 482, 492, 497)
Кошевой О. Н. (Кошовий О. М., <i>Koshevoy O. N.</i>)	(85, 86), 102, (111), 129, 131, (167)
Кошель В. А.	12
Кравченко М. П.	493
Краснобаев В. А.	118
Крюков А. М.	477
Кулик А. С. (Кулік А. С., <i>Kulik A. S.</i>)	45, (53), 56, (86), 87, 116, 118, 157, 169, (170)
Кунич В. А. (Кунич В. О.)	199, (202, 209)
Курмашев Ш. Д.	232
Куст С. М.	87, 100, 107, 113, 116, 120, 130, 136, 170
Кухар А. Н.	205, 219
Куценко А. Н.	232
Лебедев М. С.	457
Литкевич А. И.	39
Лопатін В. В.	121

Лучко А. С.	488
Макаров О. В.	15, 18
Максименко В. И.	4
Малкова Г. В. (<i>Malkova A.</i>)	470, 485, (490)
Марченко С. В.	232
Минаев И. Г.	232, 339
Михайлов А. Г.	25–27, 30–33, 35–37, 42, 45, 46, 49, 51, 55, 58, 70, 71, 78, 106, 115, 155, 157, 158, 169, 178, 196, 220, 227, 248, 251, 255, 271, 280, 330, 331, 386, 394, 403
Михайлова Н. А.	55, 58, 78, 79, 101, 106, 158, 178, 220, 227, 251, 271
Морозов А. А.	477
Муратов В. В. (<i>Muratov V. V.</i>)	443, 450, 452, 460, 463, 471, 477, (479, 481, 489), 493
Мязин Д. В. (Мязін Д. В.)	38, 45, 47, (57, 66)
Науменко А. М. (Науменко О. М.)	(187), 193
Ноженко О. М.	377, 380, 398
Оганесян А. С. (<i>Oganesyán A. S.</i>)	181, 192, (250), 243, 246, 249, 254, 270, 274, 279, (283), 307, 308, (311), 314, 324, 359, (375)
Павлик А. В. (Павлик Г. В.)	217, 226, 235, 242, 244, 276, (292), 340, 342, 344, 373, 400, 434, 458, (459, 472, 473, 474, 497)
Пидлисний А. В.	5
Пилипенко С. В.	159, 172, 174
Полищук Е. С.	232, 339
Постников В. Н.	8
Приходько А. Я.	386
Раскин Л. Г.	427
Рожнова В. А. (Рожнова В. О., <i>Rozhnova V.</i>)	297, 363, (374, 379), 405, 414, 421, 423, 430, 435, 447
Рожнова Т. Г. (<i>Rozhnova T. G.</i>)	157, 162, 165, 166, (167), 169, 173, 197, 202, 218, 255, 310, 314, 316, 341, 358, 370, 378, 379, 405, 411, 413, 421, 423, 429–432, 435, 441, 442, 447, (456), 458, (467, 480–482,

	490, 496)
Савельев А. С. (Савельєв А. С.)	(126), 244
Санін А. Ф.	493
Сараев А. В.	63, 74, 83, 93, 94
Сараева И. Ю. (Сараєва І. Ю.)	63, 74, 83, 93, 94, 110, 182, (287)
Сарамолки Р. А.	227
Саттаров А. Н.	241, 247, 252, 253, 255, 269, 272, 278, 303, 334
Светличный А. В. (Світличний О. В.)	199, 200, 204, (209), 210
Сироклын В. П. (Сіроклин В. П., <i>Syroklyn V. P., Siroklyn V. P.</i>)	195, 210, 211, 217, (218), 222, 235, 237, 242, 244, 258, 268, 273, (335), 371, 387, 446, (490, 494, 496, 497)
Сильвестров А. Н.	153, 213
Собчак А. П.	65, 68
Совлуков А. С.	232, 339
Спольник Н. С.	3, 4
Стадник А. С.	418, 436
Стрелец А. А. (Strilets O.)	275, 281, (357)
Суходбрус А. А.	150, 475
Суходбрус Е. А. (Суходбрус О. А., <i>Sukhobrus Ye. A.</i>)	317, 318, 325, 347–352, 355 364 366, 368, (369), 391, (396), 406
Суходбрус М. А.	313
Сытник В. В. (Ситнік В. В., <i>Sytnik V. V.</i>)	318, 320, (336), 349, 351, 362, 376, (379), 381, 389, 400–402, 406
Тимошенко В. М.	192, 221
Ткаченко В. А.	16
Ткаченко С. И.	9
Тупало В. Г.	2, 3, 6, 8
Уваров С. В.	245
Удовенко С. Г.	387
Фурман И. А.	119
Цеховской М. В. (Цеховський М. В., <i>Tsekhovskoi M., Tsekhovsky M. V.,</i> <i>Cehovski M. V.</i>)	140, (146, 147, 149, 160, 161, 164, 168, 171), 175, (180), 205, 210, 219, (243), 244, (254), 266, 270, 274, 279, (283, 292, 302, 311), 315, 317, 318, 320, 324, 325, 340, 344, 359, (375, 469, 480, 482, 490)
Черепашук Г. А. (Черепашук Г. О.)	(184), 193, 201, 225, 228, 229, 238,

	239, 277, 288, 371, 446, (475)
Черепнев В. А.	9
Чистикова З. Э.	382–384, 399, 404, 407, 408, 420
Чуйко А. С. (Чуйко О. С.)	284, 304, 321, 322, (328), 333, (337), 343, 345, (346), 360, 367
Чумаченко І. В.	121, 126
Шарапов В. М.	232, 339
Шевченко В. И. (Шевченко В. І., <i>Shevchenko V. I.</i>)	22, 23, 28, 34, 40, 45, 69, (85), 144, (186, 388)
Шевченко Т. А. (Шевченко Т. О.)	140, (146), 162, 165, 166, (180)
Шипилов Ю. В.	18
Ядчук К. А.	139
Bekirov A.	480, 482
Fesenko A. G.	465, 466
Hrytsai O. A.	497
Kachniars M.	455
Kirichenko I.	336, 357, 374, 397
Korobiichuk J.	455
Potylchak O.	492, 494

Патенты и авторские свидетельства

1986

1. А. с. 1224828 А СССР, МКИ⁴ G 11 В 15/02. Устройство для управления каналами записи информации / В. Т. Абрамов, Н. Д. Кошевой. – № 3759361/24-10 ; заявл. 25.06.1984 ; опубл. 15.04.1986, Бюл. № 14.
2. А. с. 1252736 А1 СССР, МКИ⁴ G 01 R 19/08. Устройство для автоматического измерения и регулирования плотности тока в гальванической ванне / Н. Д. Кошевой, В. А. Кошель. – № 3800590/24-21 ; заявл. 11.10.1984 ; опубл. 23.08.1986, Бюл. № 31.

1987

3. А. с. 1336626 СССР. Спецтема. – № 4016884/31-02 ; заявл. 19.11.85 ; опубл. 08.05.87, Бюл. № 3.
4. А. с. 1344822 А1 СССР, МКИ⁴ С 25 D 21/12. Устройство для нанесения гальванических покрытий / А. А. Капустин, Н. Д. Кошевой. – № 4080447/31-02 ; заявл. 20.06.1986 ; опубл. 15.10.1987, Бюл. № 38.
5. А. с. 1353842 А1 СССР, МКИ⁴ С 25 D 21/12. Устройство для автоматического измерения и регулирования плотности тока в гальванической ванне / Н. Д. Кошевой, О. В. Макаров, А. А. Огороков. – № 4071460/31-02 ; заявл. 02.06.1986 ; опубл. 23.11.1987, Бюл. № 43.
6. А. с. 1359346 А1 СССР, МПК⁴ С 25 D 21/12. Устройство для измерения плотности тока в электролите / Н. Д. Кошевой, О. В. Макаров, А. А. Огороков. – № 4064841 ; заявл. 30.04.1986 ; опубл. 15.12.1987, Бюл. № 46.
7. А. с. 1382050 СССР. Спецтема. – № 411947/31-02 ; заявл. 17.02.87 ; опубл. 13.03.1988, Бюл. № 10.

1989

8. А. с. 1451565 А1 СССР, МКИ⁴ G 01 L 9/00. Датчик давления / В. Н. Колесников, Н. Д. Кошевой С. С. Мощицкий. – № 4263146/24-10 ; заявл. 15.06.1987 ; опубл. 15.01.1989, Бюл. № 2.

9. А. с. 1463810 А1 СССР, МКИ⁴ С 25 D 21/12. Устройство для нанесения гальванических покрытий / Н. Д. Кошевой, А. А. Капустин, Г. А. Трухляк, Л. А. Трухляк. – № 4316493/31-02 ; заявл. 31.08.1987 ; опубл. 07.03.1989, Бюл. № 9.

10. А. с. 1497299 А1 СССР, МКИ⁴ С 25 D 21/12. Устройство для нанесения гальванических покрытий / Н. Д. Кошевой, А. А. Капустин, Г. А. Трухляк, Л. А. Трухляк. – № 4301710/31-02 ; заявл. 28.08.1987 ; опубл. 30.07.1989, Бюл. № 28.

11. А. с. 1510504 СССР. Спецтема. – № 4350372/31-25 ; заявл. 22.12.87 ; опубл. 23.10.1989, Бюл. № 35.

1990

12. А. с. 1560995 А1 СССР, МКИ⁵ G 01 L 7/06. Устройство для измерения давления / Н. Д. Кошевой, С. Н. Подопригора, В. П. Романовский, С. И. Тенета. – № 4450358/24-10 ; заявл. 28.06.1988 ; опубл. 30.04.1990, Бюл. № 16.

1991

13. А. с. 1622428 А1 СССР, МКИ⁵ С 25 D 21/12. Устройство для измерения плотности тока в электролите / А. А. Огороков, Н. Д. Кошевой. – № 4607539/02 ; заявл. 21.11.1988 ; опубл. 23.01.1991, Бюл. № 3.

14. А. с. 1647303 А1 СССР, МКИ⁵ G 01 L 9/00. Датчик давления / В. Н. Колесников, Н. Д. Кошевой, А. А. Огороков. – № 4687845/10 ; заявл. 11.05.1989 ; опубл. 07.05.1991, Бюл. № 17.

15. А. с. 1649847 СССР. Спецтема. – № 4749763/02 ; заявл. 17.10.89 ; опубл. 15.05.1991, Бюл. № 18.

16. А. с. 1654696 А2 СССР, МКИ⁵ G 01 L 7/06, 7/18. Устройство для измерения давления / Н. Д. Кошевой, С. Н. Подопригора, С. И. Тенета. – № 4689772/10 ; заявл. 11.05.1989 ; опубл. 07.06.1991, Бюл. № 21.

17. А. с. 1671944 А1 СССР, МКИ⁵ F 02 N 11/08. Система электростартерного пуска двигателя внутреннего сгорания / В. А. Дергачев, А. Н. Аникин, Н. Д. Кошевой В. К. Карташов, В. А. Заболотный. – № 4754450/06 ; заявл. 30.10.1989 ; опубл. 23.08.1991, Бюл. № 31.

1992

18. А. с. 1732700 СССР. Спецтема. – № 4841910/02 ; заявл 25.06.90 ; опубл. 7.05.1992, Бюл. № 17.
19. А. с. 1737033 А2 СССР, МКИ⁵ С 25 D 21/12. Устройство для измерения плотности тока в электролите / Н. Д. Кошевой. – № 4809008/02 ; заявл. 30.03.1990 ; опубл. 30.05.1992, Бюл. № 20.
20. А. с. 1770460 А1 СССР, МКИ⁵ С 25 D 21/12. Способ измерения плотности тока в электролите / Н. Д. Кошевой, С. В. Гулый, В. И. Шевченко. – № 4822989/02 ; заявл. 03.05.1990 ; опубл. 23.10.1992, Бюл № 39.
21. А. с. 1783330 А2 СССР, МКИ⁵ G 01 L9/00. Датчик давления / Н. Д. Кошевой, В. А. Дергачев, С. С. Мощицкий. – № 4886757/10 ; заявл. 29.11.1990 ; опубл. 23.12.1992, Бюл. № 47.

1993

22. А. с. 1792107 СССР. Спецтема. – Заявл. 1.10.1992 ; опубл. 30.01.1993, Бюл. № 4.
23. А. с. 1837637 СССР. Спецтема. – Заявл. 13.10.92 ; опубл. 30.09.1993, Бюл. № 32, т. 1.
24. Пат. 1817840 А3 СССР, МКИ⁵ G 01 L 9/00. Датчик давления / Н. Д. Кошевой, В. А. Дергачев, В. А. Заболотный, В. К. Карташов, В. И. Шевченко. – № 4922190/10 ; заявл. 28.03.1991 ; опубл. 23.05.1993, Бюл. № 19.

1997

25. Пат. 12848 Україна, МКИ(2006) G 01 L 9/00. Датчик тиску / М. Д. Кошовий, В. А. Дергачов, С. С. Мощицький, В. А. Ткаченко ; власник патенту Харків. авіац. ін-т ім. М. Є. Жуковського. – № 4886757/SU ; заявл. 29.11.0990 ; опубл. 28.02.97, Бюл. № 1.
26. Пат. 19511 А Україна, МПК(2006) С 25 D 21/12. Пристрій для вимірювання густини струму в електроліті / М. Д. Кошовий, А. Г. Михайлов ; власник патенту Харків. авіац. ін-т ім. М. Є. Жуковського. – № 93111504 ; заявл. 04.02.1993 ; опубл. 25.12.1997, Бюл. № 6.

2000

- 27.** Декларац. пат. на винахід 30001 А Україна, МПК(2006) G 01 R 11/34. Лічильник ампер-годин / М. Д. Кошовий, А. Г. Михайлов ; власник патенту Харків. авіац. ін-т ім. М. Є. Жуковського. – № 97125788 ; заявл. 02.12.1997 ; опубл. 15.11.2000, Бюл. № 6.
- 28.** Декларац. пат. на винахід 30002 А Україна, МПК(2006) C 25 D 21/12. Пристрій для контролю залишкової магнітної індукції постійних магнітів / М. Д. Кошовий, П. І. Коваленко, С. П. Бірюк ; власник патенту Харків. авіац. ін-т ім. М. Є. Жуковського. – № 97125789 ; заявл. 02.12.1997 ; опубл. 15.11.2000, Бюл. № 6.
- 29.** Декларац. пат. на винахід 30597 А Україна, МПК(2006) H 02 H 3/08. Пристрій для комутації та здійснення струмового захисту мережі постійного струму / М. Д. Кошовий, Д. В. Мязін ; власник патенту Держ. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № 97125791 ; заявл. 28.04.1998 ; опубл. 15.12.2020, Бюл. № 7.

2001

- 30.** Декларац. пат. на винахід 32670 А Україна, МПК(2006) H 02 P 9/00, H 02 J 3/46. Пристрій для автоматичного регулювання паралельно працюючих генераторів постійного струму / М. Д. Кошовий, Д. В. Мязін ; власник патенту Харків. авіац. ін-т ім. М. Є. Жуковського. – № 97125790 ; заявл. 28.04.1998 ; опубл. 15.02.2001, Бюл. № 1.
- 31.** Декларац. пат. на винахід 34691 А Україна, МПК(2006) G 01 L 7/00. Манометр / А. С. Кулик, М. Д. Кошовий, В. В. Нарожний ; власник патенту Держ. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № 99020867 ; заявл. 16.02.1999 ; опубл. 15.03.2001, Бюл. № 2.
- 32.** Декларац. пат. на винахід 39767 А Україна, МПК(2006) G 01 R 19/00. Багатоканальний безконтактний вимірювач постійних струмів / М. Д. Кошовий, С. М. Куст, О. М. Кошовий ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № 2001021110 ; заявл. 16.02.2001 ; опубл. 15.06.2001, Бюл. № 5.
- 33.** Декларац. пат. на винахід 40744 А Україна, МПК(2006) G 01 J 1/10. Фотометр / А. С. Кулик, М. Д. Кошовий, В. В. Нарожний ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № 99020555 ; заявл. 02.02.1999 ; опубл. 15.08.2001, Бюл. № 7.

34. Декларац. пат. на винахід 42228 А Україна, МПК(2006) G 01 N 27/22. Пристрій для перевірки ємнісних вологомірів / О. В. Заболотний, В. А. Заболотний, М. Д. Кошовий ; власник патенту Держ. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № 2000116747 ; заявл. 28.11.2000 ; опубл. 15.10.2001, Бюл. № 9.

35. Декларац. пат. на винахід 43182 А Україна, МПК(2006) G 06 F 11/00, H 03 K 3/00, G 06 F 15/00, G 11 C 29/00. Пристрій для визначення характеристик двійкових послідовностей / М. Д. Кошовий, С. Г. Бестань, Н. В. Доценко, О. М. Кошовий ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № 2001031957 ; заявл. 23.03.2001 ; опубл. 15.11.2001, Бюл. № 10.

36. Декларац. пат. на винахід 43725 А Україна, МПК(2006) G 01 N 27/22. Пристрій для вимірювання вологості матеріалів / О. В. Заболотний, В. А. Заболотний, М. Д. Кошовий, О. М. Кошовий ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № 2001064082 ; заявл. 14.06.2001 ; опубл. 17.12.2001, Бюл. № 11.

2002

37. Декларац. пат. на винахід 45150 А Україна, МПК(2006) G 01 R 19/00. Багатоканальний безконтактний вимірювач постійних струмів / М. Д. Кошовий, С. М. Куст, О. М. Кошовий, Ю. О. Лозович ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № 2001063722 ; заявл. 01.06.2002 ; опубл. 15.03.2002, Бюл. № 3.

38. Декларац. пат. на винахід 45845 А Україна, МПК(2006) G 06 F 17/00. Автоматизована система для проведення багатофакторного експерименту / М. Д. Кошовий, С. Г. Бестань, Н. В. Доценко, О. М. Кошовий ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № 2001075230 ; заявл. 23.07.2001 ; опубл. 15.04.2002, Бюл. № 4.

39. Декларац. пат. на винахід 45846 А Україна, МПК(2006) G 01 N 27/22. Пристрій для перевірки ємнісних вологомірів / О. В. Заболотний, В. А. Заболотний, М. Д. Кошовий ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № 2001075231 ; заявл. 23.07.2001 ; опубл. 15.04.2002, Бюл. № 4.

40. Декларац. пат. на винахід 48596 А Україна, МПК(2006) G 01 N 27/22. Ємнісний вимірювальний перетворювач / О. В. Заболотний, В. А. Заболотний, М. Д. Кошовий ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № 2001107200 ; заявл. 23.10.2001 ; опубл. 15.08.2002, Бюл. № 8.

41. Декларац. пат. на винахід 48830 А Україна, МПК(2006) G 01 M 3/00. Спосіб випробування виробів на герметичність / М. Д. Кошовий, М. В. Цеховський, В. А. Дергачов ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № 2001128749 ; заявл. 18.12.2001 ; опубл.15.08.2002, Бюл. № 8.

42. Декларац. пат. на винахід 49542 А Україна, МПК(2006) G 01 N 27/22. Ємнісний датчик вологості сипких матеріалів / О. В. Заболотний, В. А. Заболотний, М. Д. Кошовий ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № 2001128984 ; заявл. 25.12.2001 ; опубл. 16.09.2002, Бюл. № 9.

43. Декларац. пат. на винахід 51222 А Україна, МПК(2006) G 01 N 27/22. Ємнісний датчик вологості / О. В. Заболотний, В. А. Заболотний, М. Д. Кошовий ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № 2002020867 ; заявл. 04.02.2002 ; опубл. 15.11.2002, Бюл. № 11.

44. Декларац. пат. на винахід 51313 А Україна, МПК(2006) G 01 F 23/284, G 01 F 23/28, G 01 F 23/22. Система для виміру кількості палива / П. І. Коваленко, В. О. Книш, М. Д. Кошовий ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № 2002021386 ; заявл. 19.02.2002 ; опубл. 15.11.2002, Бюл. № 11.

2003

45. Декларац. пат. на винахід 53186 А Україна, МПК(2006) G 01 N 27/22. Ємнісний вимірювач вологості матеріалів / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий, В. А. Заболотний ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № 2002042547 ; заявл. 01.04.2002 ; опубл. 15.01.2003, Бюл. № 1.

46. Декларац. пат. на винахід 53334 А Україна, МПК(2006) G 01 M 3/00. Накладний електромагнітний перетворювач / М. Д. Кошовий, М. В. Цеховський, В. О. Гаєвий ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № 2002043566 ; заявл. 29.04.2002 ; опубл. 15.01.2003, Бюл. № 1.

47. Декларац. пат. на винахід 54064 А Україна, МПК(2006) G 01 B 7/02, G 01 N 27/00. Пристрій для вимірювання товщини діелектричних покриттів на металевих виробках / М. Д. Кошовий, М. В. Цеховський, В. О. Гаєвий ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № 2002043570 ; заявл. 29.04.2020 ; опубл. 17.02.2003, Бюл. № 2.

- 48.** Декларац. пат. на винахід 56894 А Україна, МПК(2006) G 06 F 7/00. Алгоритмічний перетворювач / М. Д. Кошовий, В. А. Дергачов, О. В. Світличний, В. Є. Сенько ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № 2002108460 ; заявл. 24.10.2002 ; опубл. 15.05.2003, Бюл. № 5.
- 49.** Декларац. пат. на винахід 58353 А Україна, МПК(2006) G 01 L 7/00, G 01 L 7/02. Пристрій для вимірювання тиску / М. Д. Кошовий, О. М. Кошовий, Т. Г. Рожнова ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № 2002129565 ; заявл. 02.12.2002 ; опубл. 15.07.2003, Бюл. № 7.
- 50.** Декларац. пат. на винахід 58973 А Україна, МПК(2006) G 01 L 9/00. Датчик тиску / М. Д. Кошовий, О. М. Кошовий, Т. Г. Рожнова ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № 2002129582 ; заявл. 02.12.2002 ; опубл. 15.08.2003, Бюл. № 8.
- 51.** Декларац. пат. на винахід 60137 А Україна, МПК(2006) G 01 B 7/02. Пристрій для вимірювання товщини діелектричних покриттів на металевих виробках / М. Д. Кошовий, М. В. Цеховський, В. О. Гаєвий ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № 2003020975 ; заявл. 04.02.2003 ; опубл. 15.09.2003, Бюл. № 9.
- 52.** Декларац. пат. на винахід 60844 А Україна, МПК(2006) F 15 B 5/00. Пневморегулятор тиску / Ю. Ф. Слета, А. В. Кулик, В. Н. Выборнов, М. Д. Кошовий, В. А. Дергачев ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № 2003031939 ; заявл. 04.03.2003 ; опубл. 15.10.2003, Бюл. № 10.
- 53.** Декларац. пат. на винахід 62125 А Україна, МПК(2006) G 01 N 27/22. Ємнісний датчик вологості / О. В. Заболотний, В. А. Заболотний, М. Д. Кошовий ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № 20021210070 ; заявл. 13.12.2002 ; опубл. 15.12.2003, Бюл. № 12.
- 54.** Декларац. пат. на винахід 62670 А Україна, МПК(2006) G 01 F 23/2. Паливомір / В. О. Книш, П. І. Коваленко М. Д. Кошовий ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № 2003043876 ; заявл. 25.04.2003 ; опубл. 15.12.2003, Бюл. № 12.
- 55.** Декларац. пат. на винахід 62894 А Україна, МПК(2006) G 06 F 7/38, G 06 F 15/00. Пристрій обробки інформації / В. А. Дергачов, М. Д. Кошовий, О. В. Світличний, В. Є. Сенько ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № 2002108390 ; заявл. 22.10.2002 ; опубл. 15.12.2003, Бюл. № 12.

2004

- 56.** Пат. 39767 Україна, МПК(2006) G 01 R 19/00. Багатоканальний безконтактний вимірювач постійних струмів / М. Д. Кошовий, С. М. Куст, О. М. Кошовий ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № 2001021110 ; заявл. 16.02.2001 ; опубл. 17.05.2004, Бюл. № 5.
- 57.** Пат. 43182 Україна, МПК(2006) G 06 F 11/00, H 03 K 3/00, G 06 F 15/00, G 11 C 29/00. Пристрій для визначення характеристик двійкових послідовностей / М. Д. Кошовий, С. Г. Бестань, Н. В. Доценко, О. М. Кошовий ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № 2001031957 ; заявл. 23.03.2001 ; опубл. 16.02.2004, Бюл. № 2.
- 58.** Пат. 43725 Україна, МПК(2006) G 01 N 27/22. Пристрій для вимірювання вологості матеріалів / О. В. Заболотний, В. А. Заболотний, М. Д. Кошовий, О. М. Кошовий ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № 2001064082 ; заявл. 14.06.2001 ; опубл. 15.09.2004, Бюл. № 9.
- 59.** Пат. 48596 Україна, МПК(2006) G 01 N 27/22. Ємнісний вимірювальний перетворювач / О. В. Заболотний, В. А. Заболотний, М. Д. Кошовий ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № 2001107200 ; заявл. 23.10.2001 ; опубл. 16.08.2004, Бюл. № 8.
- 60.** Пат. 51222 Україна, МПК(2006) G 01 N 27/22. Ємнісний датчик вологості / О. В. Заболотний, В. А. Заболотний, М. Д. Кошовий ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № 2002020867 ; заявл. 04.02.2002 ; опубл. 15.10.2004, Бюл. № 10.
- 61.** Пат. 51313 Україна, МПК(2006) G 01 F 23/284, G 01 F 23/28, G 01 F 23/22. Система для виміру кількості палива / П. І. Коваленко, В. О. Книш, М. Д. Кошовий ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № 2002021386 ; заявл. 19.02.2002 ; опубл. 15.10.2004, Бюл. № 10.
- 62.** Декларац. пат. на винахід 63656 А Україна, МПК(2006) G 05 D 22/00. Пристрій для регулювання вологості матеріалів / О. В. Заболотний, Г. О. Черепашук, М. Д. Кошовий, О. П. Потильчак, Є. Є. Рубцов ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № 2003054594 ; заявл. 21.05.2003 ; опубл. 15.01.2004, Бюл. № 1.

63. Декларац. пат. на винахід 64583 А Україна, МПК(2006) G 01 N 25/32. Термоелектричний пристрій для контролю сплавів благородних металів / М. Д. Кошовий, О. М. Сабадаш ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № 2003076064 ; заявл. 01.07.2003 ; опубл. 16.02.2004, Бюл. № 2.

64. Декларац. пат. на винахід 65053 А Україна, МПК(2006) G 01 L 11/00. Частотний датчик тиску / Ю. Ф. Сльота, О. В. Кулик, В. М. Виборнов, М. Д. Кошовий, В. А. Дергачов ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т», ВАТ «Авіаконтроль». – № 2003054595 ; заявл. 21.05.2003 ; опубл. 15.03.2004, Бюл. № 3.

65. Декларац. пат. на винахід 68148 А Україна, МПК(2006) G 01 C 5/00. Показчик висоти / А. О. Ткаченко, Я. В. Андреев, О. І. Назарова, М. Д. Кошовий, В. А. Дергачов ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т», ВАТ «Авіаконтроль». – № 2003109506 ; заявл. 22.10.2003 ; опубл. 15.07.2004, Бюл. № 7.

66. Декларац. пат. на винахід 68198 А Україна, МПК(2006) G 01 F 7/00 Алгоритмічний перетворювач / В. А. Дергачов, М. Д. Кошовий, І. А. Анікін, В. В. Лопатин ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № 20031110299 ; заявл. 14.11.2003 ; опубл. 15.07.2004, Бюл. № 7.

67. Декларац. пат. на винахід 68788 А Україна, МПК(2006) G 06 F 15/00. Адаптивний діагностичний процесор / М. Д. Кошовий, В. А. Дергачов, В. М. Єлізєв, В. П. Охматенко, В. О. Прохоров ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т», ВАТ «Авіаконтроль». – № 2003109594 ; заявл. 24.10.2004 ; опубл. 16.08.2004, Бюл. № 8.

68. Декларац. патент на винахід 69824 А Україна, МПК(2006) G 01 N 27/22. Датчик вологості нафтопродуктів / М. Д. Кошовий, О. В. Заболотний, Р. А. Казимов ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № 20031211248 ; заявл. 09.12.2003 ; опубл. 15.09.2004, Бюл. № 9.

2006

69. Декларац. пат. на корисну модель 14425 Україна, МПК(2006) G 01 L 9/10. Датчик тиску / С. О. Гончаров, М. Д. Кошовий, Т. Г. Рожнова ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u200510966 ; заявл. 21.11.2005 ; опубл. 15.05.2006, Бюл. № 5.

70. Декларац. пат. на корисну модель 15311 Україна, МПК(2006) G 01 F 1/00. Витратомір палива / М. Д. Кошовий, В. П. Сіроклин, В. А. Дергачов, М. Ю. Іванцов ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u200600393 ; заявл. 16.01.2006 ; опубл. 15.06.2006, Бюл. № 6.

71. Пат. на корисну модель 18286 Україна, МПК(2006) G 01 F 11/00. Ваговимірювальна система / М. Д. Кошовий, Г. А. Черепашук, Є. Є. Калашніков ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u200602991 ; заявл. 20.03.2006 ; опубл. 15.11.2006, Бюл. № 11.

72. Пат. на корисну модель 18903 Україна, МПК(2006) G 01 F 3/00. Пристрій для вимірювання витрати рідини / М. Д. Кошовий, М. Ю. Іванцов, В. П. Сіроклин, В. А. Дергачов ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u200606716 ; заявл. 16.06.2006 ; опубл. 15.11.2006, Бюл. № 11.

73. Пат. на корисну модель 18907 Україна, МПК(2006) G 06 F 17/00. Автоматизована система для проведення багатофакторного експерименту / М. Д. Кошовий, Г. В. Дергачова, О. В. Світличний, М. В. Цеховський, В. П. Сіроклин ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u200606727 ; заявл. 16.06.2006 ; опубл. 15.11.2006, Бюл. № 11.

74. Пат. 62670 Україна, МПК(2006) G 01 F 23/2. Паливомір / В. О. Книш, П. І. Коваленко М. Д. Кошовий ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № 2003043876 ; заявл. 25.04.2003 ; опубл. 15.02.2006, Бюл. № 2.

75. Пат. 75684 Україна, МПК(2006) G 01 B 7/02. Вихрострумний перетворювач / М. В. Цеховський, М. Д. Кошовий, В. О. Гаєвий ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № 2004021056 ; заявл. 13.02.2004 ; опубл. 15.05.2006, Бюл. № 5.

2007

76. Пат. на корисну модель 19956 Україна, МПК(2006) E 21 B 49/00. Спосіб визначення властивостей гірських порід в процесі буріння свердловин / М. Д. Кошовий, В. М. Тимошенко, В. О. Кунич, О. В. Світличний ; власник патенту Полтав. нац. техн. ун-т ім. Юрія Кондратюка. – № u200605131 ; заявл. 10.05.2006 ; опубл. 15.01.2007, Бюл. № 1.

77. Пат. на корисну модель 20081 Україна, МПК(2006) Е 21 В 49/00. Пристрій для визначення властивостей порід в процесі буріння / М. Д. Кошовий, В. А. Дергачов, О. В. Світличний, В. М. Тимошенко, В. О. Кунич ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u200606966 заявл. 22.06.2006 ; опубл. 15.01.2007, Бюл. № 1.

78. Пат. на корисну модель 20082 Україна, МПК(2006) Е 21 В 49/00. Автоматизована система визначення властивостей порід в процесі буріння / М. Д. Кошовий, В. А. Дергачов, О. В. Світличний, В. М. Тимошенко, В. О. Кунич ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u200606970 ; заявл. 22.06.2006 ; опубл. 15.01.2007, Бюл. №1.

79. Пат. на корисну модель 21000 Україна, МПК(2006) G 06 F 11/30. Автоматизована система контролю / М. Д. Кошовий, Г. В. Дергачова, М. В. Цеховський, В. П. Сіроклин ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u200609956 ; заявл. 18.09.2006 ; опубл. 15.02.2007, Бюл. № 2.

80. Пат. на корисну модель 21001 Україна, МПК(2006) G 06 F 11/30, G 01 В 7/02. Автоматизована система контролю якості покриття / М. Д. Кошовий, В. А. Дергачов, М. В. Цеховський, В. П. Сіроклин, Д. С. Троненко ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u200609957 ; заявл. 18.09.2006 ; опубл. 15.02.2007, Бюл. № 2.

81. Пат. на корисну модель 21379 Україна, МПК(2006) G 06 F 11/30. Автоматизована система параметричного контролю / М. Д. Кошовий, Г. В. Дергачова, М. В. Цеховський, В. П. Сіроклин, Д. С. Троненко ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т. – № u200609963 ; заявл. 18.09.2006 ; опубл. 15.03.2007, Бюл. № 3.

82. Пат. на корисну модель 27040 Україна, МПК(2006) G 01 В 11/26. Фотоелектричний датчик кутового переміщення рульової поверхні літака / А. С. Оганесян, М. Д. Кошовий ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u200706934 ; заявл. 20.06.2007 ; опубл. 10.10.2007, Бюл. №16.

83. Пат. на корисну модель 27285 Україна, МПК(2006) G 01 F 11/00. Ваговимірювальна система / Є. Є. Калашніков, М. Д. Кошовий, Г. О. Черепашук ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u200706404 ; заявл. 08.06.2007 ; опубл. 25.10.2007, Бюл. № 17.

84. Пат. 78115 Україна, МПК(2006) G 01 N 27/22. Вимірювач вологості матеріалів / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий, В. А. Заболотний ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № а200503425 ; заявл. 12.04.2005 ; опубл. 15.02.2007, Бюл. № 2.

2008

85. Пат. на корисну модель 33044 Україна, МПК(2006) G 01 B 11/26. Фотоелектричний перетворювач кутових переміщень / М. Д. Кошовий, О. Л. Бурлєєв ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u200801273 ; заявл. 01.02.2008 ; опубл. 10.06.2008, Бюл. № 11.

86. Пат. на корисну модель 33511 Україна, МПК(2006) G 06 F 11/30. Автоматизована система параметричного контролю / М. Д. Кошовий, Г. В. Павлик, В. П. Сіроклин, А. В. Степанов, І. А. Анікін ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u200802291 ; заявл. 22.02.2008 ; опубл. 25.06.2008, Бюл. № 12.

87. Пат. на корисну модель 33535 Україна, МПК(2006) G 01 B 11/26. Оптронний датчик кутового переміщення рульової поверхні літака / М. Д. Кошовий, А. С. Оганесян, М. В. Цеховський ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u200802648 ; заявл. 29.02.2008 ; опубл. 25.06.2008, Бюл. № 12.

88. Пат. на корисну модель 33713, Україна, МПК(2006) G 06 F 15/00. Пристрій для визначення еквівалентності бінарних матриць / М. Д. Кошовий, Г. В. Павлик, В. П. Сіроклин, Н. О. Дідик ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u200802341 ; заявл. 22.02.2008 ; опубл. 10.07.2008, Бюл. № 13.

89. Пат. на корисну модель 33743 Україна, МПК(2006) G 06 F 15/00. Пристрій для визначення характеристик двійкових послідовностей / М. Д. Кошовий, Г. В. Павлик, В. П. Сіроклин ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u200802646 ; заявл. 29.09.2008 ; опубл. 10.07.2008, Бюл. № 13.

90. Пат. на корисну модель 34947 Україна, МПК(2006) F02D 41/40. Пристрій керування системою впрыскування палива / М. Д. Кошовий, О. О. Стрілець ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u200804544 ; заявл. 09.04.2008 ; опубл. 26.08.2008, Бюл. № 16.

91. Пат. на корисну модель 36496 Україна, МПК(2006) G01B 11/26. Цифровий датчик кутового переміщення рульової поверхні літака / М. Д. Кошовий, А. С. Оганесян, М. В. Цеховський ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u200807352 ; заявл. 28.05.2008 ; опубл. 27.10.2008, Бюл. № 20.

92. Пат. на корисну модель 36500 Україна, МПК(2006) G01B 11/26. Цифровий оптронний датчик кутового переміщення рульової поверхні літака / М. Д. Кошовий, А. С. Оганесян, М. В. Цеховський ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u200807366 ; заявл. 28.05.2008 ; опубл. 27.10.2008, Бюл. № 20.

93. Пат. 81512 Україна, МПК(2006) G05D 22/00. Пристрій безперервного дозування води / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий, В. А. Заболотний ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № a200600415 ; заявл. 16.01.2006 ; опубл. 10.01.2008, Бюл. № 1.

94. Пат. 82906 Україна, МПК(2006) G01B 11/26. Спосіб визначення властивостей гірських порід у процесі буріння свердловин і пристрій для його реалізації / М. Д. Кошовий, В. М. Тимошенко, В. О. Кунич, О. В. Світличний ; власник патенту Полтав. Нац. техн. ун-т ім. Юрія Кондратюка. – № a200605132 ; заявл. 10.05.2006 ; опубл. 26.05.2008, Бюл. № 10.

2009

95. Пат. на корисну модель 40489 Україна, МПК(2006) G 01 B 11/26. Фотоелектричний перетворювач кутових переміщень / М. Д. Кошовий, М. В. Цеховський, О. Л. Бурлєєв; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u200813330 ; заявл. 18.11.2009 ; опубл. 10.04.2009, Бюл. № 7.

96. Пат. на корисну модель 40759 Україна, МПК(2006) F 02 M 51/00, H 01 L 41/083. П'єзопривід / М. Д. Кошовий, О. О. Стрілець ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u200813149 ; заявл. 12.11.2008 ; опубл. 27.04.2009, Бюл. № 8.

97. Пат. на корисну модель 40939 Україна, МПК(2006) G 01 N 27/22. Первинний перетворювач вологості нафтопродуктів / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий, А. Н. Саттаров ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u200814590 ; заявл. 18.12.2008 ; опубл. 27.04.2009, Бюл. № 8.

98. Пат. на корисну модель 46220 Україна, МПК(2006) G 01 B 11/26. Пристрій для вимірювання кутового відхилення рульової поверхні літака /

А. С. Оганесян, М. В. Цеховський, М. Д. Кошовий ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u200906831 ; заявл. 30.06.2009 ; опубл. 10.12.2009, Бюл. № 23.

2010

99. Пат. на корисну модель 49801 Україна, МПК(2006) G 06 F 17/00. Автоматизована система для проведення багатофакторного експерименту / М. Д. Кошовий, О. М. Костенко, В. А. Дергачов, М. В. Цеховський, А. С. Оганесян ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u200912203 ; заявл. 27.11.09 ; опубл. 11.05.2010, Бюл. № 9.

100. Пат. на корисну модель 50104 Україна, МПК(2006) G 06 F 11/30. Автоматизована система параметричного контролю / М. Д. Кошовий, О. М. Костенко, В. А. Дергачов, М. В. Цеховський, А. С. Оганесян ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u200912366 ; заявл. 30.11.09 ; опубл. 25.05.2010, Бюл. № 10.

101. Пат. на корисну модель 50763 Україна, МПК(2006) G 01 N 27/22. Вторинний вимірювальний перетворювач вологості матеріалів / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий, А. Н. Саттаров ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u200912832 ; заявл. 10.12.2010 ; опубл. 25.06.2010, Бюл. № 12.

102. Пат. на корисну модель 50900 Україна, МПК(2009) G 01 F 1/00. Система контролю витрати палива / М. Д. Кошовий, С. С. Гусев, В. О. Гордієнко ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u200913846 ; заявл. 29.12.2009 ; опубл. 25.06.2010, Бюл. № 12.

103. Пат. на корисну модель 52852 Україна, МПК(2009) G 01 F 1/00. Система контролю витрати палива / М. Д. Кошовий, С. С. Гусев ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201003460 ; заявл. 25.03.2010 ; опубл. 10.09.2010, Бюл. № 17.

104. Пат. на корисну модель 54009 Україна, МПК(2009) F 02 M 51/00. П'єзопривід / О. О. Стрілець, М. Д. Кошовий ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201004629 ; заявл. 19.04.2010 ; опубл. 25.10.2010, Бюл. № 20.

105. Пат. на корисну модель 55950 Україна, МПК(2009) G 02 F 7/00. Система обробки інформації з фотодатчиків / А. С. Оганесян, М. В. Цеховський, М. Д. Кошовий, А. М. Анікін ; власник патенту

Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201009210 ; заявл. 22.07.2010 ; опубл. 27.12.2010, Бюл. № 24.

106. Пат. на корисну модель 56114 Україна, МПК(2009) G 06 F 7/00. Пристрій обробки інформації / М. Д. Кошовий, В. А. Дергачов, А. С. Савельєв, А. М. Анікін, А. А. Сухобрус, Г. В. Павлик ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201009205 ; заявл. 22.07.2010 ; опубл. 27.12.2010. Бюл. № 24.

107. Пат. на корисну модель 56115 Україна, МПК(2009) G 06 F 7/00. Функціональний перетворювач / М. Д. Кошовий, В. А. Дергачов, А. С. Савельєв, А. М. Анікін, А. А. Сухобрус, Г. В. Павлик ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201009220 ; заявл. 22.07.2010 ; опубл. 27.12.2010, Бюл. № 24.

108. Пат. 89376 Україна, МПК(2006) G 01 N 27/22. Перетворювач вологості / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № a200701506 ; заявл. 12.02.2007 ; опубл. 25.01.2010, Бюл. № 2.

2011

109. Пат. на корисну модель 57497 Україна, МПК(2011) G 01 B 11/00, B 64 C 29/00. Пристрій для моделювання процесів вимірювання фотоелектричним датчиком кутового відхилення рульової поверхні літака / М. Д. Кошовий, О. М. Костенко ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201012695 ; заявл. 26.10.2010 ; опубл. 25.02.2011, Бюл. № 4.

110. Пат. на корисну модель 57955 Україна, МПК(2011) G 06 F 7/00. Пристрій для реалізації симетричних функцій / М. Д. Кошовий, В. А. Дергачов, А. С. Савельєв, А. М. Анікін, А. А. Сухобрус, Г. В. Павлик ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201009611 ; заявл. 02.08.2010 ; опубл. 25.03.2011, Бюл. № 6.

111. Пат. на корисну модель 58097 Україна, МПК(2011) G 01 F 1/00. Витратомір палива / М. Д. Кошовий, О. М. Костенко ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201013003 ; заявл. 01.11.2010 ; опубл. 25.03.2011, Бюл. № 6.

112. Пат. на корисну модель 58098 Україна, МПК(2011) G 01 F 11/00. Ваговимірювальна система / М. Д. Кошовий, О. М. Костенко ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201013004 ; заявл. 01.11.2010 ; опубл. 25.03.2011, Бюл. № 6

113. Пат. на корисну модель 58104 Україна, МПК(2011) G 06 F 15/00. Оптимізуєчий процесор / М. Д. Кошовий, В. А. Дергачов, А. С. Савельєв, А. М. Анікін, М. В. Цеховський, Г. В. Павлик ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201013493 ; заявл. 15.11.2010 ; опубл. 25.03.2011, Бюл. № 6.

114. Пат. на корисну модель 58106 Україна, МПК(2011) G 06 F 15/00. Пристрій для визначення характеристик факторних послідовностей / М. Д. Кошовий, О. М. Костенко, В. А. Дергачов ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201014260 ; заявл. 29.11.2010 ; опубл. 25.03.2011, Бюл. № 6.

115. Пат. на корисну модель 59335 Україна, МПК(2011) C 25 D 21/00. Пристрій для моделювання процесів нанесення гальванічних покриттів / М. Д. Кошовий, О. М. Костенко ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201012933 ; заявл. 01.11.2010 ; опубл. 10.05.2011, Бюл. № 9.

116. Пат. на корисну модель 60040 Україна, МПК(2011) G 01 B 7/00. Ємнісний диференціальний перетворювач переміщень / М. Д. Кошовий, О. С. Чуйко ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201013491 ; заявл. 15.11.2010 ; опубл. 10.06.2011, Бюл. № 11.

117. Пат. на корисну модель 60082 Україна, МПК(2011) G 06 F 17/00. Автоматизована система для проведення багатофакторного експерименту / М. Д. Кошовий, О. М. Костенко, В. А. Дергачов ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201013771 ; заявл. 19.11.2010 ; опубл. 10.06.2011, Бюл. № 11.

118. Пат. на корисну модель 60537 Україна, МПК(2011) G 06 F 15/00. Пристрій для визначення еквівалентності планів багатофакторного експерименту / М. Д. Кошовий, О. М. Костенко, В. А. Дергачов ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201013497 ; заявл. 15.11.2010 ; опубл. 25.06.2011, Бюл. № 12.

119. Пат. на корисну модель 61840 Україна, МПК(2006) G 01 B 11/26. Фотоелектричний перетворювач кутових переміщень / М. Д. Кошовий, О. Л. Бурлєєв ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201102380 ; заявл. 28.02.2011 ; опубл. 25.07.2011, Бюл. № 14.

120. Пат. на корисну модель 61854 Україна, МПК(2006) G 01 B 11/26. Спосіб вимірювання кутових переміщень / М. Д. Кошовий, О. Л. Бурлєєв ;

власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201103265 ; заявл. 21.03.2011 ; опубл. 25.07.2011, Бюл. № 14.

121. Пат. на корисну модель 63197 Україна, МПК(2011) G 01 F 1/00. Форсунка системи контролю витрати палива / М. Д. Кошовий, С. С. Гусєв ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201106414 ; заявл. 23.05.2011 ; опубл. 26.09.2011, Бюл. № 18.

2012

122. Пат. на корисну модель 67060 Україна, МПК(2006) G 06 F 11/30. Автоматизована система параметричного контролю / М. В. Цеховський, М. Д. Кошовий, О. М. Костенко, В. А. Дергачов ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201109869 ; заявл. 08.08.2012 ; опубл. 25.01.2012, Бюл. № 2.

123. Пат. на корисну модель 67062 Україна, МПК(2012) G 06 F 17/00. Пристрій для перетворення планів багатофакторного експерименту / М. В. Цеховський, М. Д. Кошовий, О. М. Костенко, В. А. Дергачов ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201109871 ; заявл. 08.08.2011 ; опубл. 25.01.2012, Бюл. № 2.

124. Пат. на корисну модель 67311 Україна, МПК(2012) G 06 F 15/00. Пристрій для визначення еквівалентності планів багатофакторного експерименту / М. В. Цеховський, М. Д. Кошовий, О. М. Костенко, В. А. Дергачов ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201109867 ; заявл. 08.08.2011 ; опубл. 10.02.2012, Бюл. № 3.

125. Пат. на корисну модель 67529 Україна, МПК(2012) G 06 F 17/00. Система підвищення ефективності проведення багатофакторного експерименту / М. В. Цеховський, М. Д. Кошовий, О. М. Костенко, В. А. Дергачов ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201109305 ; заявл. 25.07.2011 ; опубл. 27.02.2012, Бюл. № 4.

126. Пат. на корисну модель 68353 Україна, МПК(2012) G 06 F 17/00. Система керування багатофакторним експериментом / М. В. Цеховський, М. Д. Кошовий, О. М. Костенко, В. А. Дергачов ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201109858 ; заявл. 08.08.2011 ; опубл. 26.03.2012, Бюл. № 6.

127. Пат. на корисну модель 68367 Україна, МПК(2012) G 06 F 17/00. Автоматизована система пошуку оптимального плану багатофакторного

експерименту / М. В. Цеховський, М. Д. Кошовий, О. М. Костенко, В. А. Дергачов ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201110041 ; заявл. 15.08.2011 ; опубл. 26.03.2012, Бюл. № 6.

128. Пат. на корисну модель 68370 Україна, МПК(2012) G 06 F 15/00. Пристрій для визначення характеристик планів багатофакторного експерименту / М. В. Цеховський, М. Д. Кошовий, О. М. Костенко, В. А. Дергачов ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201110057 ; заявл. 15.08.2011 ; опубл. 26.03.2012, Бюл. № 6.

129. Пат. на корисну модель 68376 Україна, МПК(2012) G 06 F 17/00. Автоматизована система для проведення багатофакторного експерименту / М. В. Цеховський, М. Д. Кошовий, О. М. Костенко, В. А. Дергачов ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201110115 ; заявл. 16.08.2011 ; опубл. 26.03.2012, Бюл. № 6.

130. Пат. на корисну модель 68591 Україна, МПК(2012) G 06 F 7/00. Алгоритмічний перетворювач / М. Д. Кошовий, В. А. Дергачов, А. С. Савельєв, А. М. Анікін, М. В. Цеховський, Г. В. Павлик ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201113961 ; заявл. 28.11.2011 ; опубл. 26.03.2012, Бюл. № 6.

131. Пат. на корисну модель 70428 Україна, МПК(2012) G 06 F 15/00. Пристрій для обробки інформації / М. Д. Кошовий, В. А. Дергачов, А. С. Савельєв, А. М. Анікін, М. В. Цеховський, Г. В. Павлик ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201113948 ; заявл. 28.11.2011 ; опубл. 11.06.2012, Бюл. № 11.

132. Пат. на корисну модель 76135 Україна, МПК(2006) G 06 F 7/04. Формувач перетворень / М. Д. Кошовий, В. А. Дергачов, А. С. Савельєв, А. М. Анікін, М. В. Цеховський, Г. В. Павлик ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201206803 ; заявл. 05.06.2012 ; опубл. 25.12.2012, Бюл. № 24.

133. Пат. на корисну модель 76138 Україна, МПК(2006) G 06 F 11/30. Автоматизована система контролю / М. Д. Кошовий, В. А. Дергачов, А. С. Савельєв, А. М. Анікін, М. В. Цеховський, Г. В. Павлик ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201206824 ; заявл. 05.06.2012 ; опубл. 25.12.2012, Бюл. № 24.

134. Пат. на корисну модель 76141 Україна, МПК(2006) G 06 F 11/25. Інформаційно-діагностична система / М. Д. Кошовий, В. А. Дергачов,

Г. В. Павлик, О. В. Шелапутін, М. Н. Чернявська ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201206831 ; заявл. 05.06.2015 ; опубл. 25.12.2012, Бюл. № 24.

2013

135. Пат. на корисну модель 78877 Україна, МПК(2013) G 01 F 1/00. Система контролю витрат палива / М. Д. Кошовий, С. С. Гусев ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201208292 ; заявл. 06.07.2012 ; опубл. 10.04.2013, Бюл. № 7.

136. Пат. на корисну модель 82930 Україна, МПК(2013) G 06 F 17/00. Система підвищення ефективності проведення багатофакторного експерименту / М. Д. Кошовий, В. А. Дергачов, А. С. Савельєв, А. М. Анікін, М. В. Цеховський, Г. В. Павлик ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201300550 ; заявл. 16.01.2013 ; опубл. 27.08.2013, Бюл. № 16.

137. Пат. на корисну модель 83362 Україна, МПК(2013) G 06 F 17/00. Система керування багатофакторним експериментом / М. Д. Кошовий, В. А. Дергачов, А. С. Савельєв, А. М. Анікін, М. В. Цеховський, Г. В. Павлик ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201300551 ; заявл. 16.01.2013 ; опубл. 10.09.2013, Бюл. № 17.

2014

138. Пат. на корисну модель 91917 Україна, МПК(2014) G 01 L 11/00, G 01 L 9/00. Спосіб вимірювання тиску / М. Д. Кошовий, Т. М. Макарюк, Т. Г. Рожнова, В. О. Рожнова; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201400173 ; заявл. 13.01.2014 ; опубл. 25.07.2014, Бюл. № 14.

139. Пат. на корисну модель 92188 Україна, МПК(2014) G 01 L 11/00, G 01 L 9/00. Волоконно-оптичний датчик тиску М. Д. Кошовий, Т. М. Макарюк, Т. Г. Рожнова, В. О. Рожнова ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201400183 ; заявл. 13.01.2014 ; опубл. 11.08.2014, Бюл. № 15.

2015

140. Пат. на корисну модель 96478 Україна, МПК(2015) G 06 N 99/00. Комп'ютерна система контролю кутового переміщення рульової поверхні літака / М. Д. Кошовий, О. Л. Бурлєєв ; власник патенту Нац. аерокосм.

ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201408705 ;
заявл. 01.08.2014 ; опубл. 10.02.2015, Бюл. № 3.

141. Пат. на корисну модель 98865 Україна, МПК(2015) G01L 11/00. Волоконно-оптичний датчик тиску / М. Д. Кошовий, Т. Г. Рожнова, В. О. Рожнова, В. В. Ситник ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201412582 ; заявл. 24.11.2014 ; опубл. 12.05.2015, Бюл. № 9.

142. Пат. на корисну модель 98866 Україна, МПК(2015) G 01 L 11/00. Спосіб вимірювання тиску / М. Д. Кошовий, Т. Г. Рожнова, В. О. Рожнова, В. В. Ситник ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201412583 ; заявл. 24.11.2014 ; опубл. 12.05.2015, Бюл. № 9.

143. Пат. на корисну модель 101771 Україна, МПК(2015) G 01 L 11/02, G 01 L 9/08, G 01 L 23/00. Волоконно-оптичний датчик тиску / М. Д. Кошовий, Т. Г. Рожнова, В. О. Рожнова, В. В. Ситник, О. С. Чуйко ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201503945 ; заявл. 24.04.2015 ; опубл. 25.09.2015, Бюл. № 18.

144. Пат. на корисну модель 102828 Україна, МПК(2015) G 01 L 11/02, G 01 L 9/00, G 01 R 9/00. Волоконно-оптичний датчик тиску / М. Д. Кошовий, Т. Г. Рожнова, В. О. Рожнова, О. С. Чуйко ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201503924 ; заявл. 24.04.2015 ; опубл. 25.11.2015, Бюл. № 22.

145. Пат. на корисну модель 102831 Україна, МПК(2006) G 06 F 11/30. Автоматизована система параметричного контролю / М. Д. Кошовий, В. В. Ситник, В. А. Дергачов ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201503928 ; заявл. 24.04.2015 ; опубл. 25.11.2015, Бюл. № 22.

146. Пат. на корисну модель 102832 Україна, МПК(2015) G 06 F 17/00. Система керування багатофакторним експериментом / М. Д. Кошовий, В. В. Ситник, В. А. Дергачов ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201503938 ; заявл. 24.04.2015 ; опубл. 25.11.2015, Бюл. № 22.

147. Пат. на корисну модель 102834 Україна, МПК(2006) G 01 K 11/32. Волоконно-оптичний датчик температури / М. Д. Кошовий, В. В. Ситник, З. Є. Чистікова ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201504002 ; заявл. 27.04.2015 ; опубл. 25.11.2015, Бюл. №22.

148. Пат.107722 Україна, МПК(2006) G 01 N 27/22. Первинний перетворювач вологості нафтопродуктів адаптивного вологоміра / О. В. Заболотний, М. Д. Кошовий, К. Ю. Голуб ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № а201303175 ; заявл. 15.03.2013 ; опубл. 10.02.2015, Бюл. № 3.

2017

149. Пат. на корисну модель 114368 Україна, МПК(2006) G 01 B 11/26. Фотоелектричний перетворювач кутових переміщень / О. В. Заболотний, І. І. Кошова, М. Д. Кошовий ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201608593 ; заявл. 05.08.2016 ; опубл. 10.03.2017, Бюл. № 5.

150. Пат. на корисну модель 116557 Україна, МПК(2006) G 06 F 17/00. Пристрій перетворення планів багатофакторного експерименту / М. Д. Кошовий, І. І. Кошова, О. М. Костенко, В. А. Дергачов, Г. В. Павлик ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201612572 ; заявл. 09.12.2016 ; опубл. 25.05.2017, Бюл. № 10.

151. Пат. на корисну модель 116558 Україна, МПК(2006) G 06 F 17/00. Автоматизована система пошуку оптимального плану багатофакторного експерименту / М. Д. Кошовий, І. І. Кошова, О. М. Костенко, В. А. Дергачов, Г. В. Павлик ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201612573 ; заявл. 09.12.2016 ; опубл. 25.05.2017, Бюл. №10.

152. Пат. на корисну модель 116559 Україна, МПК(2006) G 01 B 11/00. Перетворювач лінійних переміщень штока пневмоциліндра в цифровий код / М. Д. Кошовий, О. В. Заболотний, І. І. Кошова, О. М. Костенко ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201612585 ; заявл. 09.12.2016 ; опубл. 25.05.2017, Бюл. № 10.

153. Пат. на корисну модель 118842 Україна, МПК(2006) G 01 L 11/02. Волоконно-оптичний датчик тиску / М. Д. Кошовий, О. В. Заболотний, В. А. Дергачов, І. І. Кошова, О. М. Костенко ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201702850 ; заявл. 27.03.2017 ; опубл. 28.08.2017, Бюл. № 16.

154. Пат. на корисну модель 119363 Україна, МПК(2006) G 01 L 11/02. Волоконно-оптичний датчик тиску / М. Д. Кошовий, В. А. Дергачов, І. І. Кошова, О. М. Костенко, Т. Г. Рожнова ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201702823 ; заявл. 27.03.2017 ; опубл. 25.09.2017, Бюл. № 18.

155. Пат. на корисну модель 119374 Україна, МПК(2006) G 01 B 11/26. Фотоелектричний перетворювач кутових переміщень / М. Д. Кошовий, О. В. Заболотний, В. А. Дергачов, О. М. Костенко, І. І. Кошова ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201702898 ; заявл. 27.03.2017 ; опубл. 25.09.2017, Бюл. № 18.

156. Пат. на корисну модель 119506 Україна, МПК(2006) G 06 F 15/00. Пристрій для визначення характеристик планів багатofакторного експерименту / М. Д. Кошовий, І. І. Кошова, В. А. Дергачов, Г. В. Павлик, О. М. Костенко ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201703773 ; заявл. 18.04.2017 ; опубл. 25.09.2017, Бюл. № 18.

157. Пат. на корисну модель 119811 Україна, МПК(2006) G 06 F 17/00. Автоматизована система проведення багатofакторного експерименту / М. Д. Кошовий, І. І. Кошова, В. А. Дергачов, Г. В. Павлик, О. М. Костенко ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201703727 ; заявл. 18.04.2017 ; опубл. 10.10.2017, Бюл. № 19.

158. Пат. на корисну модель 120123 Україна, МПК(2006) G 06F 15/00. Пристрій для визначення еквівалентності планів багатofакторного експерименту / М. Д. Кошовий, І. І. Кошова, В. А. Дергачов, Г. В. Павлик, О. М. Костенко ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201703774 ; заявл. 18.04.2017 ; опубл. 25.10.2017, Бюл. № 20.

159. Пат. на корисну модель 121092 Україна, МПК(2006) G 01 B 11/16. Волоконно-оптичний датчик фізичних величин / М. Д. Кошовий, В. А. Дергачов, І. І. Кошова, О. М. Костенко ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201705865 ; заявл. 12.06.2017 ; опубл. 27.11.2017, Бюл. № 22.

160. Пат. на корисну модель 121093 Україна, МПК(2006) G 01 B 11/00. Оптичfолоконний датчик / М. Д. Кошовий, В. А. Дергачов, І. І. Кошова, О. М. Костенко ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201705866 ; заявл. 12.06.2017 ; опубл. 27.11.2017, Бюл. № 22.

161. Пат. на корисну модель 121097 Україна, МПК(2006) G 05 D 23/19. Терморегулятор / М. Д. Кошовий, В. А. Дергачов, І. І. Кошова, О. М. Костенко, А. А. Бефяєва ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201705879 ; заявл. 12.06.2017 ; опубл. 27.11.2017, Бюл. № 22.

162. Пат. на корисну модель 121114 Україна, МПК(2006) G 06 F 17/00. Система керування багатофакторним експериментом / М. Д. Кошовий, І. І. Кошова, В. А. Дергачов, Г. В. Павлик, О. М. Костенко ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201705927 ; заявл. 14.06.2017 ; опубл. 27.11.2017, Бюл. № 22.

163. Пат. на корисну модель 121150 Україна, МПК(2006) G 01 B 11/00. Перетворювач лінійних переміщень штока пневмоциліндра в цифровий код / М. Д. Кошовий, В. А. Дергачов, О. В. Заболотний, І. І. Кошова, О. М. Костенко ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201706137 ; заявл. 16.06.2017 ; опубл. 27.11.2017, Бюл. № 22.

164. Пат. на корисну модель 121986 Україна, МПК(2006) G 06 F 15/177. Формувач кодів із заданими властивостями / М. Д. Кошовий, І. І. Кошова, В. А. Дергачов, Г. В. Павлик, О. М. Костенко ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201706183 ; заявл. 19.06.2017 ; опубл. 26.12.2017, Бюл. № 24.

2018

165. Пат. на корисну модель 122987 Україна, МПК(2006) G 02 B 6/00, G 01 N 19/10, G 01 K 5/00. Волоконно-оптичний датчик для вимірювання вологості і температури / М. Д. Кошовий, В. А. Дергачов, І. І. Кошова, О. М. Костенко, А. А. Беляєва ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201705818 ; заявл. 12.06.2017 ; опубл. 12.02.2018, Бюл. № 3.

166. Пат. на корисну модель 122990 Україна, МПК(2006) G 0 6F 15/00. Пристрій для визначення характеристик факторних послідовностей / М. Д. Кошовий, І. І. Кошова, В. А. Дергачов, Г. В. Павлик, О. М. Костенко ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201705929 ; заявл. 14.06.2017 ; опубл. 12.02.2018, Бюл. № 3.

167. Пат. на корисну модель 124927 Україна, МПК(2006) G 01 L 11/02. Волоконно-оптичний датчик тиску / М. Д. Кошовий, В. А. Дергачов, О. М. Костенко, І. І. Кошова, Т. Г. Рожнова ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201711453 ; заявл. 23.11.2017 ; опубл. 25.04.2018, Бюл. № 8.

168. Пат. на корисну модель 124929 Україна, МПК(2006) G 01 L 11/02. Волоконно-оптичний датчик тиску з динамічно налагоджуваним діапазоном / М. Д. Кошовий, В. А. Дергачов, О. В. Заболотний, О. М. Костенко, І. І. Кошова ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т

ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201711466 ;
заявл. 23.11.2017 ; опубл. 24.04.2018, Бюл. № 8.

169. Пат. на корисну модель 126329 Україна, МПК(2006) G 01 B 7/30.
Перетворювач кутових переміщень / М. Д. Кошовий, В. А. Дергачов,
І. І. Кошова, О. М. Костенко ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т
ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201801390 ;
заявл. 12.02.2018 ; опубл. 11.06.2018, Бюл. № 11.

170. Пат. на корисну модель 126339 Україна, МПК(2006) G 05 D 23/19.
Терморегулятор / М. Д. Кошовий, А. А. Беляєва, О. М. Костенко ; власник
патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». –
№ u201801516 ; заявл. 15.02.2018 ; опубл. 11.06.2018, Бюл. № 11.

171. Пат. на корисну модель 128271 Україна, МПК(2006) G 01 K 7/34, G 01
R 5/00. Біметалевий датчик температури / М. Д. Кошовий, А. А. Беляєва,
В. А. Дергачов, О. М. Костенко ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т
ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201803152 ;
заявл. 23.03.2018 ; опубл. 10.09.2018, Бюл. № 17.

172. Пат. на корисну модель 129594 Україна, МПК(2006) G 01 K 7/34.
Біметалевий датчик температури / М. Д. Кошовий, А. А. Беляєва,
І. І. Кошова, О. М. Костенко ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т
ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201803081 ;
заявл. 26.03.2018 ; опубл. 12.11.2018, Бюл. № 21.

173. Пат. на корисну модель 129696 Україна, МПК(2006) G 01 F 11/02.
Ваговимірювальна система / М. Д. Кошовий, А. А. Беляєва,
О. М. Костенко ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського
«Харків. авіац. ін-т». – № u201804607 ; заявл. 26.04.2018 ;
публ. 12.11.2018, Бюл. № 21.

174. Пат. на корисну модель 129756 Україна, МПК(2006) G 06 F 7/00.
Функціональний перетворювач / М. Д. Кошовий, І. І. Кошова,
В. А. Дергачов, Г. В. Павлик, А. С. Савельєв, М. В. Цеховський ; власник
патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». –
№ u201805151 ; заявл. 10.05.2018 ; опубл. 12.11.2018, Бюл. № 21.

175. Пат. на корисну модель 129946 Україна, МПК(2006) G 01 B 11/26.
Волоконно-оптичний датчик кутових переміщень / М. Д. Кошовий,
В. А. Дергачов, І. І. Кошова, О. М. Костенко ; власник патенту Нац.
аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». –
№ u201803908 ; заявл. 11.04.2018 ; опубл. 26.11.2018, Бюл. № 22.

176. Пат. на корисну модель 130045 Україна, МПК(2006) G 06 F 7/00. Логічний процесор / М. Д. Кошовий, І. І. Кошова, В. А. Дергачов, Г. В. Павлик, А. С. Савельєв, М. В. Цеховський ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201805133 ; заявл. 10.05.2018 ; опубл. 26.11.2018, Бюл. № 22.

177. Пат. на корисну модель 130046 Україна, МПК(2006) G 01 L 9/14. Датчик тиску / М. Д. Кошовий, В. А. Дергачов, Т. Г. Рожнова, І. І. Кошова, О. М. Костенко ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201805138 ; заявл. 10.05.2018 ; опубл. 26.11.2018, Бюл. № 22.

2019

178. Пат. на корисну модель 133164 Україна, МПК(2006) G 01 B 7/30. Перетворювач кутових переміщень / М. Д. Кошовий, В. А. Дергачов, І. І. Кошова, О. М. Костенко ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201810412 ; заявл. 22.10.2018 ; опубл. 25.03.2019, Бюл. № 6.

179. Пат. на корисну модель 136505 Україна, МПК(2006) G 01 L 9/14. Датчик тиску / М. Д. Кошовий, В. А. Дергачов, Т. Г. Рожнова, І. І. Кошова, О. М. Костенко ; власник патенту Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т». – № u201901508 ; заявл. 14.02.2019 ; опубл. 27.08.2019, Бюл. № 16.

2020

180. Пат. на корисну модель 143765 Україна, МПК(2006) G 01 L 11/00. Волоконно-оптичний датчик тиску / О. М. Костенко, М. Д. Кошовий, В. В. Муратов, І. В. Ільїна ; власник патенту Полтав. держ. аграрна акад. – № u202001348 ; заявл. 28.02.2020 ; опубл. 10.08.2020, Бюл. № 15.

181. Пат. на корисну модель 143766 Україна, МПК(2006) G01M 7/02. Датчик вібрацій / О. М. Костенко, М. Д. Кошовий, В. В. Муратов, І. В. Ільїна ; власник патенту Полтав. держ. аграрна акад. – № u202001349 ; заявл. 28.02.2020 ; опубл. 10.08.2020, Бюл. № 15

2021

182. Пат. на корисну модель 146175 Україна, МПК(2006) G 01 K 13/00, G 05 D 22/00, G 05 D 23/00, F 26 B 21/08, D 21 F 5/06. Прилад для вимірювання температури стінки сушильного циліндра / О. М. Костенко, М. Д. Кошовий, В. В. Муратов, В. А. Дергачов, І. І. Кошова ; власник

патенту Полтав. держ. аграрна акад. – № u202006322 ; заявл. 30.09.2020 ; опубл. 21.01.2021, Бюл. № 3.

183. Пат. на корисну модель 146390 Україна, МПК(2006) G 01 K 7/02. Пристрій для вимірювання температури / М. Д. Кошовий, В. А. Дергачов, В. В. Муратов, О. М. Костенко ; власник патенту Полтав. держ. аграрна акад. – № u202005678 ; заявл. 03.09.2020 ; опубл. 17.02.2021, Бюл. № 7.

184. Пат. на корисну модель 146402 Україна, МПК(2006) G 01 L 11/00. Волоконно-оптичний датчик тиску / О. М. Костенко, М. Д. Кошовий, В. В. Муратов, В. А. Дергачов, І. І. Кошова ; власник патенту Полтав. держ. аграрна акад. – № u202006323 ; заявл. 30.09.2020 ; опубл. 17.02.2021, Бюл. № 7.

185. Пат. на корисну модель 147515 Україна, МПК(2006) E 21 B 47/06 (2012.01), G 01 K 7/00, G 01 K 7/36 (2006.01), G 01 K 5/50 (2006.01). Пристрій для вимірювання температури в свердловині / О. М. Костенко, М. Д. Кошовий, В. П. Сіроклин, В. В. Муратов ; власник патенту Полтав. держ. аграрна акад. – № u202100245 ; заявл. 25.01.2021 ; опубл. 12.05.2021, Бюл. № 19.

186. Пат. на корисну модель 147516 Україна, МПК(2006) G 01 L 7/00. Датчик тиску / О. М. Костенко, М. Д. Кошовий, В. П. Сіроклин, В. В. Муратов ; власник патенту Полтав. держ. аграрна акад. – № u202100246 ; заявл. 25.01.2021 ; опубл. 12.05.2021, Бюл. № 19.

187. Пат. на корисну модель 147962 Україна, МПК(2006) G 01 L 11/02, G 01 L 13/02. Волоконно-оптичний датчик тиску / О. М. Костенко, М. Д. Кошовий, В. А. Дергачов, Г. В. Малкова ; власник патенту Полтав. держ. аграрна акад. – № u202100401 ; заявл. 03.02.2021 ; опубл. 23.06.2021, Бюл. № 25.

188. Пат. на корисну модель 149025 Україна, МПК(2006) G 01 B 11/00, G 01 L 13/02. Фотоелектричний датчик лінійних переміщень / О. М. Костенко, М. Д. Кошовий, В. А. Дергачов, Г. В. Малкова ; власник патенту Полтав. держ. аграрна акад. – № u202100400 ; заявл. 03.02.2021 ; опубл. 13.10.2021, Бюл. № 41.

Указатель соавторов патентов и авторских свидетельств

Абрамов В. Т.	1
Андреев А. В.	65
Аникин А. Н. (Анікін А. М.)	17, (86, 105–107, 110, 113, 130–133, 136, 137
Анікін І. А.	66
Беляева А. А.	161, 165, 170–173
Бестань С. Г.	35, 38, 57
Бірюк С. П.	28
Бурлеев О. Л.	85, 95, 119, 120, 140
Виборнов В. М.	52, 64
Гаевий В. О.	46, 47, 51, 75
Голуб К. Ю.	148
Гончаров С. О.	69
Гордієнко В. О.	102
Гулый С. В.	20
Гусев С. С.	102, 103, 121, 135
Дергачев В. А.	12, 21, 24, (25, 41, 48, 52, 55, 64–67, 70, 72, 77, 78, 80, 99, 100, 106, 107, 110, 113, 114, 117, 118, 122–137, 145, 146, 150, 151, 153–169, 171, 175–178, 182–184, 187, 188
Дергачова Г. В.	73, 79, 81
Дідик Н. О.	88
Доценко Н. В.	35, 38, 57
Єлізєв В. М.	67
Заболотный В. А. (Заболотний В. А.)	17, 24, (34, 36, 39, 40, 42, 43, 45, 53, 58, 59, 60, 84, 93)
Заболотний О. В.	34, 36, 39, 40, 42, 43, 45, 53, 58, 59, 60, 62, 68, 84, 93, 97, 101, 108, 148, 149, 153, 155, 163, 168
Іванцов М. Ю.	70, 72
Ільїна І. В.	180, 181
Казимов Р. А.	68
Калашніков Є. Є.	71, 83

Капустин А. А.	4, 9, 10
Карташов В. К.	17, 24
Книш В. О.	44, 54, 61, 74
Коваленко П. І.	28, 44, 54, 61, 74
Колесніков В. Н.	8, 14
Костенко О. М.	99, 100, 109, 111, 112, 114, 115, 117, 118, 122–129, 150, 152, 154– 173, 175, 177–179, 183–188
Кошель В. А.	2
Кошова І. І.	149, 150–169, 172, 174–179, 184
Кошовий О. М.	32, 35, 36, 37, 38, 49, 50, 56, 57, 58
Кулик А. С.	31, 33
Кулик О. В.	52, 64
Куніч В. О.	76–78, 94
Куст С. М.	32, 37, 56
Лозович Ю. О.	37
Лопатин Ю. О.	66
Макаров О. В.	5, 6
Макарюк Т. М.	138, 139
Малкова Г. В.	187, 188
Михайлов А. Г.	26, 27
Мощицкий С. С. (Мощицький С. С.)	8, 21, (25)
Муратов В. В.	180–186
Мязін Д. В.	29, 30
Назарова О. І.	65
Нарожний В. В.	31, 33
Оганесян А. С.	82, 87, 91, 92, 98–100, 105
Окороков А. А.	5, 6, 13, 14
Охматенко В. П.	67
Павлик Г. В.	86, 88, 89, 106, 107, 110, 113, 130– 133, 136, 137, 150, 151, 156–158, 162, 164, 166, 174, 176
Подопригора С. Н.	12, 16
Потильчак О. П.	62
Прохоров В. О.	67
Рожнова В. О.	138, 139, 142–144
Рожнова Т. Г.	49, 50, 69, 138, 139, 141–144, 154, 167, 177, 179

Романовский В. П.	12
Рубцов Є. Є.	62
Сабадаш О. М.	63
Савельєв А. С.	106, 107, 110, 113, 130–133, 136, 137, 174, 176
Саттаров А. Н.	97, 101
Світличний О. В.	48, 55, 73, 76–78, 94
Сенько В. Є.	48, 55
Ситник В. В.	141–143, 145–147
Сіроклин В. П.	70, 72, 73, 79, 80, 81, 86, 89, 185, 186
Сльота Ю. Ф.	52, 64
Степанов А. В.	86
Стрілець О. О.	90, 96, 104
Сухобрус А. А.	106, 107, 110
Тенета С. И.	12, 16
Тимошенко В. М.	76–78, 94
Ткаченко В. А.	25, 65
Троненко Д. С.	80, 81
Трухляк Г. А.	9, 10
Трухляк Л. А.	9, 10
Цеховський М. В.	41, 46, 47, 51, 73, 75, 79, 80, 81, 87, 91, 92, 98–100, 105, 113, 122–128, 130–133, 136, 137, 174, 176
Черепашук Г. А. (Черепашук Г. О.)	62, 71, 83
Чернявська М. Н.	134
Чистікова З. Є.	147
Чуйко О. С.	116, 143, 144
Шевченко В. И.	20, 24
Шелапутін О. В.	134

Литература о жизни и деятельности профессора Николая Дмитриевича Кошова

1. Саяний М. Кошовий Микола Дмитрович // Видатні люди Зміївщини / М. Саяний. – Харків : Кроссруд, 2009. – Ч. 1. – С. 41.



Видатні люди Зміївщини

ВОЛКОВИЙ
Валерій Аркадійович
(р. нар. 1948)

Народився 26 вересня 1948 року в м. Змієві. Після закінчення Зміївської середньої школи № 1 вступив до Харківського медичного інституту. 1975 року, після закінчення інституту, був направлений до Зміївської районної лікарні як невропатолог. Пізніше працював завідувачем неврологічним відділенням шпиталю Харківського УВС, а з 1984 року – начальником медчастини міської поліклініки № 1. З 1985 року – завідувач медчастиною Харківського авіаційного інституту. 1986 року був переведений на посаду викладача кафедри патології Харківського фармацевтичного інституту. А з 1989 року, після захисту кандидатської дисертації, працював старшим викладачем, а потім заступником декана та фоцентом кафедри фізіології. У 1999 році В. А. Волковий захистив докторську дисертацію й отримав науковий ступінь доктора медичних наук. Зараз працює професором кафедри фізіології з основами анатомії Харківської фармакадемії. В. А. Волковим був пройдений нелегкий шлях від рядового лікаря до доктора медичних наук. Працівники академії і студенти цінують його високий професіоналізм, відповідальність, чуйність, високі організаційські здібності.

КОШОВИЙ
Микола Дмитрович
(р. нар. 1952)

Народився 7 квітня 1952 року в с. Задонецьке Зміївського району Харківської обл. 1967 року з відзнакою закінчив Задонецьку восьмирічну школу, а 1969 року – 10 класів Зміївської СШ № 1. З 1969 по 1975 рр. навчався на радіотехнічному факультеті Харківського авіаційного інституту за спеціальністю «Системи автоматичного управління», який закінчив з відзнакою. 1 був залучений для роботи в інституті. За час роботи в вузі Микола Дмитрович пройшов непростий шлях від інженера до завідувача кафедрою (з 1990 року). Був першим заступником декана факультету систем управління літаючих апаратів. Підготував та захистив кандидатську (1982) та докторську (1999) дисертації. 2001 року йому присвоєно вчене звання професора по кафедрі авіаційних приладів та вимірів. 2005 року він став лауреатом Державної премії України в області науки й техніки (за роботу в області авіабудівництва). 2008 року вибраний дійсним членом Міжнародної громадської академії навігації і управління рухом (м. Петербург). Микола Дмитрович є членом спеціалізованих вчених рад по захисту докторських дисертацій в Національному аерокосмічному університеті ім. М. С. Жуковського «ХАІ» і Харківському Національному університеті радіоелектроніки ім. М. К. Янгеля. Підготував 9 кандидатів технічних наук. Має 360 наукових праць, в тому числі дві монографії та два підручника Міністерства освіти і науки України, 9 навчальних посібників Міністерства освіти і науки України, 90 авторських свідоцтв та патентів. Найбільш вагомі з них: «Автоматизація процесів нанесення покриттів» (в соавт., 2001), «Автоматизація експериментальних досліджень» (в соавт., 2001), «Методи і средства измерения параметров движения самолетов» (в соавт., 2004), «Оборудование самолетов: Учебник» (в соавт., 2005). Науково-технічні розробки М. Д. Кошового мають втілення та застосування на підприємствах і в організаціях України.

2. Ілюшко В. М. Кошовий Микола Дмитрович / В. М. Ілюшко // Енциклопедія сучасної України / Нац. акад. наук України, Наук. т-во ім. Шевченка, Ін-т енциклопед. дослідж. – Київ, 2014. – Т. 15. – С. 107–108.

«Leben und sein Werk» («Тарас Шевченко: життя та творчість», Відбуден, 1965).

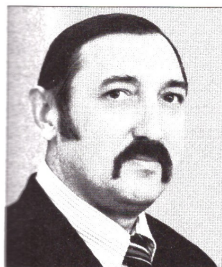
То: Zeitbezug und Sprache. Leipzig, 1929; Przyczylniki do zagadnienia chomologii w mowach rosyjskich. Wilno, 1932; Nauka o mowach czasownika polskiego. Wilno, 1934; Zur Bestimmung der Funktionen grammatischer Kategorien. München, 1945; Die besten Novgoroder Hirmolienfragmente. – 3. München, 1952–58; Die Palatalität der Relation im Slavischen. Heidelberg, 1958; Die altrussischen Kirchengesänge als sprachwissenschaftliches Material // 36. «Почашу 3. Кузель. Париж; Нью-Йорк; Мюнхен; Торонто; Сідней, 1962; Gesammete Abhandlungen zur Phonetik, Phonologie und Morphologie der slavischen Sprachen. Neuried, 1979; Aspektologie des Polnischen. Neuried, 1987. – Festschrift für Erwin Koschmieder. München, 1958; H. Schaller, Koschmieder, Erwin // Neue Deutsche Biographie. Berlin, 1960. Bd. 12; M. Zygmuntowa, W. Usik, J. Zygmuntowa. Wymiar zmagania duchowych. Kosciazin, 2006.

М. І. Зиморя

КОШМІЛА

Олександр Миколайович

25. 12. 1950, Миколаїв – майстер ювелірного мистецтва. Чл. СМНМУ (1997). Освіта середня – Мист-ву навч. у 1980-х рр. в Склярю, О. Леонтєва, Р. Маркосяна. Працював на вироб-ві: Центр. НДПІ «Тайфун» (1979–2000). Від 2001 – на твор. роботу. Учасник обл., всеукр. мист.



Виставок від 1999. Красу самодію каміня витончено підкреслює лаконічність візерунка зі со. бл. Деякі роботи зберігаються у Микол. краєзн. музеї. Див. іл. на с. 315).



О. Кошміла. «Великодні яйце». 2004. Срібло, філігрань

То: набори – «Флора» (1993), «Чувський Шляк» (1994), «Чарівниця» (2002), «Весна» (2003); кулон «Сова».

брошка «Медуза» (обидва – 2002), «Великодні яйце» (2004), підсвічник (2008), булава (2010).

О. С. Мельникова

КОШМ'ЯК

Георгій Данилович (26. 01. 1909, Київ – 19. 01. 1988, там само) – військовик. Герой Рад. Союзу (1943). Учасник 2-ї світ. війни. Держ. та бойові нагороди СРСР. В армії у 1929–38 і від 1940. Закін. Київ. військ. піхотну школу (1932) і пед. ін-т (1938), курси ком-рів полків Центр. фронту (1943) та «Постріл» (1953). Відзначився 2 жовтня 1943 під час форсування Дніпра поблизу Києва. Від 1961 – полковник запасу. Мешкав у Києві.

П. Д. Пиріг

КОШОВА

Світлана Володимирівна (03. 09. 1941, с. Новосілки Білшів., нині Макарів, р-ну Київ. обл.) – радіофізик. Д-р фіз.-мат. н. (1986), проф. (1989). Закін. Київ. ун-т (1964). Відтоді працювала в НДІ «Оріон» (Київ): від 1970 – ст. н. с.; 1972–96 – у Київ. ун-ті; від 1989 – проф. каф. кріоген. та мікроелектроніки; 1996–98 – ст. н. с. Ін-ту магнетизму НАНУ (Київ). Водночас 1995–98 – проф. Нац. ун-ту астрофізики, оптики та електроніки Мексики (Мехіко); від 1998 – проф. Автоном. ун-ту шт. Морелос (м. Куернавака, Мексика). Розробляє радіоелектронні засоби дослідж. природ. катаклізмів (землетрусів, вивержень вулканів, торнадо тощо); методи солітоніки, неліній. радіолокації; інтеграл. надвисокошестотну техніку та мікроелектроніку. Брала участь у розробці гіротрона.

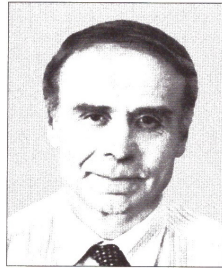
Пр.: Повышение к. п. д. гіротрона на основном резонансе путем коррекции распределения магнитостатического поля // Изв. вузов. Радиоэлектроника. 1970. Т. 13. № 1; Поверхностные акустоэлектрические волны на границе раздела двух сред, обусловленные электрострикцией // ФТТ. 1976. Вып. 18. № 155; Increase of the transparency of the ionosphere for cosmic radiowaves caused by a low frequency wave // Physics Scripta. 1999. Vol. 59; Cryocooling and thermal management // Low Temperature Electronics: Physics, Devices, Circuits, and Applications. San Diego, 2001 (усі – співавт.).

В. Г. Бар'яхтар

КОШОВИЙ

Анатолій Андрійович (29. 03. 1938, Черкаси – 06. 05. 2005, Київ) – фахівець у галузі автоматизації навігації і судноводіння. Д-р тех. н. (1993). Держ. премія СРСР у галузі н. і т. (1985). Закін. Київ. політех. ін-т (1961). Відтоді до 1996 працював у НДІ «Квант»; від 1989 – нач. н.-д. відділ. –

заст. дир.; 1996–2002 – дир. НДІ «Квант-Навігація» (обидва – Київ). Наук. діяльність пов'язана із розробленням, випробуванням та



впровадженням систем комп'ютер. автоматизації великотоннаж. мор. суден (гол. конструктор систем «Бриз», «Бірюза», «Фарватер», «Панорама», «Перспектива» та ін.).

Пр.: Теоретические вопросы судостроения. Москва, 1978 (співавт.); Особенности разработки систем судоводения транспортных судов // Судостроение. 1991. № 3; Особенности обработки данных судовых радиолокационных систем. О., 1998 (співавт.); Автоматизовані комплекси судноводіння. О., 2000 (співавт.).

Літ.: Малиновский Б. М. Очерки по истории компьютерной науки и техники в Украине. К., 1998.

Г. Л. Баранов

КОШОВИЙ

Василь (крипт. – В. Ко-ий; бл. 1870, Полтавщина – бл. 1914) – громадський діяч. Працював земським статистиком у Полтаві, Житомирі, Києві. Чл. громади РУПу (до 1905), згодом – виконав. ЦК УСДРП у Полтаві. Автор пр. «Національно-територіальні межі України і території інших областей Росії» // ЛНВ, 1907, т. 38–40, у якій включив Берестейщину до складу етніч. укр. земель.

В. Г. Леонюк

КОШОВИЙ

Віктор Іванович (19. 07. 1924, с. Водяне, нині Антрацитів, р-ну Луган. обл. – 19. 03. 2006, Луганськ) – живописець. Чл. НСХУ (1960). Учасник 2-ї світ. війни. Бойові нагороди. Закін. Ворошиловгр. художнє уч-ще (нині Луганськ, 1956; викл. М. Вольштейн, Т. Капканець, О. Фільберт). Відтоді працював у Ворошиловгр. т-ві художників; 1964–84 – на худож.-вироб. комбінаті. На твор. роботі. Брав участь у міських, обл., всеукр., всесоюз. мист. виставках від 1960. Персон. – у Луганську (2004). Створював портрети, пейзажі, натюрморти. У



В. Кошовий. «І знову весна!». 1996. Картон, олія

манері К. поєднано колоризм із композиц. майстерністю, ліризм та одухотвореність – із простою мотивацією. Окремі полотна зберігаються у Луган. ХМ. (Див. іл. на с. 332).

То: «Потяг пройшов» (1960), «Морська прохолода», «Тихо», «У нашому місті», «Донецький краєк» (усі – 1961), «У Донбасі» (1962), «Полудень» (1963), «Шахта Лугунська-Північна» (1964), «На Луганщині», «На річці Кальміус» (обидва – 1972), «А. Кияк», «Доряк Н. Расна» (обидва – 1974), «У полі», «Колгосп», «Береги Дніця» (усі – 1981), «Данне подвір'я», «Сільський пейзаж» (обидва – 1982), «Стежка у лісі» (1983), «Сільська дорога», «Замерзлий Доень» (обидва – 1987), «Весняний день», «На прогулянці» (обидва – 1988), «На випасі» (1989), «Пастух» (1990), «І знову весна!» (1996), «Дорога до дачі» (1998).

О. А. В'ячеслава

КОШОВИЙ

Микола Дмитрович (07. 04. 1952, с. Задонецьке Зміїв, р-ну Харків. обл.) – фахівець у галузі електромеханіки. Батько О. Кошового. Д-р тех. н. (1999), проф. (2001). Держ. премія України в галузі н. і т. (2005). Закін. Хар-



ків. авіац. ін-т (1975), де відтоді й працює (нині Нац. аерокосміч. ун-т «Харків. авіац. ін-т»); від 1990 – зав. каф. авіац. приладів та вимірювань. Наук. дослідж.: автоматизація та системи керування технол. процесами вироб-ва електрон. апаратури, проектування вимірюваль. пристроїв.

Пр.: Конструирование узлов и приборов измерительно-вычислительных комплексов: Учеб. пособ. 1998; Автоматизация экспериментальных исследований. 2001 (співавт.); Автоматизация процессов нанесения покрытий. 2001; Методы и средства измерения параметров движения самолетов: Учеб. 2004 (співавт.); Оборудование самолетов: Учеб. 2005 (співавт.); Основы стандартизації: Підруч. 2010 (співавт.); усі – Харків.

Літ.: Саянний М. І. Видатні люди Змівщини. Ч. 1. Х., 2009.

В. М. Ілюшко

Диссертационные работы, подготовленные под руководством профессора Н. Д. Кошевого

- 1. Шевченко, В. И.** Спецтема : дис. ... канд. техн. наук / В. И. Шевченко ; науч. рук. Н. Д. Кошевой. – Харьков, 1994.
- 2. Михайлов, А. Г.** Спецтема : дис. ... канд. техн. наук / А. Г. Михайлов ; науч. рук. Н. Д. Кошевой. – Харьков, 1995.
- 3. Костенко, О. М.** Удосконалення методів і засобів з комплексного аналізу, прогнозу та попередження виробничого травматизму у сільськогосподарському виробництві : дис. ... канд. техн. наук : 05.26.01 – охорона праці / О. М. Костенко ; Полтав. держ. с.-г. ін-т. ; науч. керівник М. Д. Кошовий. – Полтава, 2002. – 231 с.
- 4. Бестань, С. Г.** Модели и программно-аппаратные средства оптимального планирования эксперимента при исследовании технологических процессов : дис. ... канд. техн. наук : 01.05.02 – математическое моделирование и вычислительные методы / С. Г. Бестань ; Харьков. нац. ун-т радиоэлектроники ; науч. рук. Н. Д. Кошевой – Харьков, 2003. – 198 с.
- 5. Заболотний, О В.** Підвищення техніко-економічних показників систем керування процесами зволоження матеріалів : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.07 – автоматика технологічних процесів / О. В. Заболотний ; Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т» ; науч. керівник М. Д. Кошовий. – Харків, 2004. – 182 с.
- 6. Куст, С. М.** Усовершенствование бесконтактных измерителей постоянного тока для систем контроля и управления : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.05 – элементы и устройства вычислительной техники и систем управления / С. М. Куст ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «Харьков. авиац. ин-т» ; науч. рук. Н. Д. Кошевой. – Харьков, 2004. – 163 с.
- 7. Кныш, В. А.** Инвариантные частотные емкостные преобразователи уровня для систем контроля и управления летательных аппаратов : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.05 – элементы и устройства вычислительной техники и систем управления / В. А. Кныш ; Нац. техн. ун-т «Харьков. политехн. ин-т» ; науч. рук. Н. Д. Кошевой. – Харьков, 2006. – 195 с.

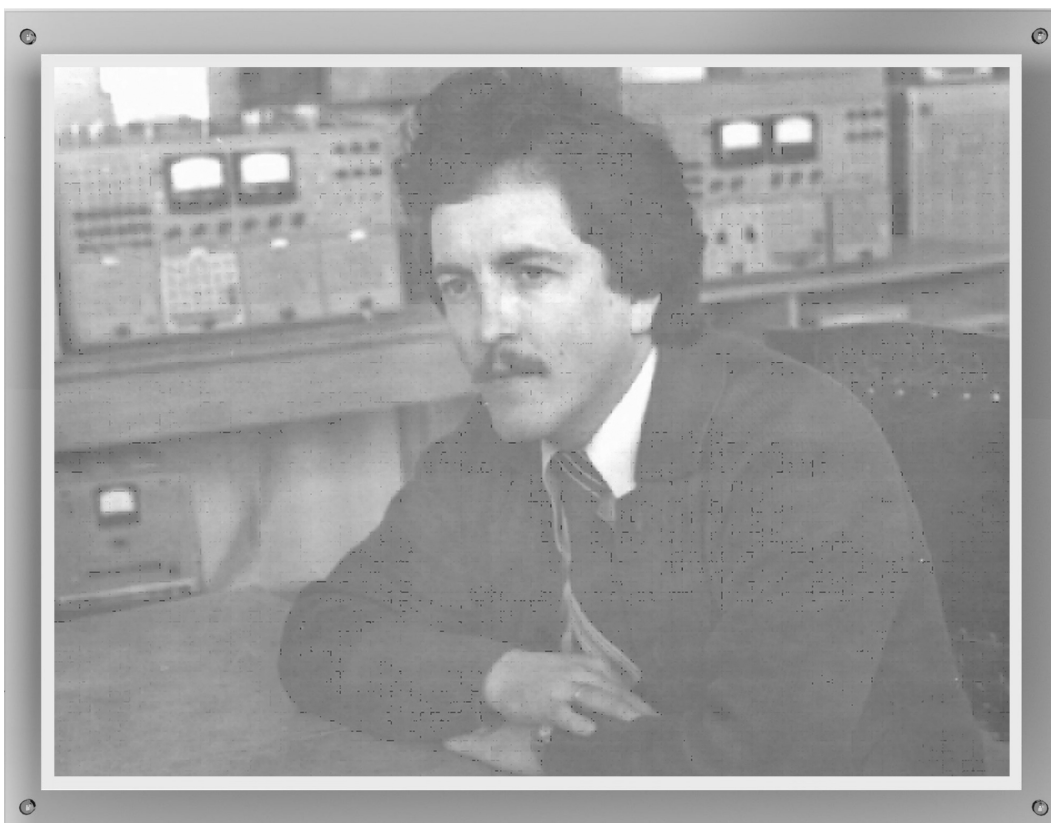
- 8. Сараева, И. Ю.** Усовершенствование процесса диагностирования цилиндрично-поршневой группы и герметичности клапанов бензинового двигателя автомобиля : дис. ... канд. техн. наук : 05.22.20 – эксплуатация и ремонт транспортных средств / И. Ю. Сараева ; Харьков. нац. автомоб.-дорож. ун-т ; науч. рук. Н. Д. Кошевой. – Харьков, 2006. – 262 с.
- 9. Цеховской, М. В.** Вихретоковые преобразователи для средств контроля толщины диэлектрических покрытий : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.05 – элементы и устройства вычислительной техники и систем управления / М. В. Цеховской ; Нац. техн. ун-т «ХПИ» ; науч. рук. Н. Д. Кошевой. – Харьков, 2007. – 186 с.
- 10. Калашников, Е. Е.** Модели и средства автоматизации процессов управления дозированием сыпучих материалов : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.07 – автоматизация процессов управления / Е. Е. Калашников ; Харьков. нац. ун-т радиоэлектроники ; науч. рук. Н. Д. Кошевой. – Харьков, 2010. – 163 с.
- 11. Сироклы, В. П.** Моделирование систем и процессов на основе оптимального планирования экспериментов : дис. ... канд. техн. наук : 01.05.02 – математическое моделирование и вычислительные методы / В. П. Сироклы ; Харьков. нац. ун-т радиоэлектроники ; науч. рук. Н. Д. Кошевой. – Харьков, 2010. – 189 с.
- 12. Оганесян, А. С.** Методы, модели и средства обработки информации в компьютеризированной системе определения положения рулевых поверхностей самолетов : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.05 – компьютерные системы и компоненты / А. С. Оганесян ; Нац. техн. ун-т «Харьков. политехн. ин-т» ; науч. рук. Н. Д. Кошевой. – Харьков, 2012. – 184 с.
- 13. Рожнова, Т. Г.** Усовершенствование методов и средств для измерения давления в аэродинамических объектах : дис. ... канд. техн. наук : 05.01.02 – стандартизация, сертификация и метрологическое обеспечение / Т. Г. Рожнова ; Нац. аэроком. ун-т им. Н. Е. Жуковского «Харьков. авиац. ин-т». – Харьков, 2012. – 162 с.
- 14. Костенко, О. М.** Синтез оптимальных планов экспериментов в условиях ограниченных материальных и временных ресурсов : дис. ... д-ра техн. наук : 01.05.02 – математичне моделювання та обчислювальні методи / О. М. Костенко ; Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т» ; наук. консультант Н. Д. Кошевой. – Харьков, 2014. – 378 с.

- 15. Павлик, А. В.** Методы формального преобразования диагностических моделей в автоматизированных системах контроля : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.05 – компьютерные системы и компоненты / А. В. Павлик ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «Харьков. авиац. ин-т» ; науч. рук. Н. Д. Кошевой. – Харьков, 2014. – 174 с.
- 16. Бурлеев, О. Л.** Усовершенствование фотоэлектрических преобразователей перемещений в компьютерных системах контроля угловых параметров самолета : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.05 – компьютерные системы и компоненты / О. Л. Бурлеев ; Нац. техн. ун-т «Харьков. политехн. ин-т» ; науч. рук. Н. Д. Кошевой. – Харьков, 2015. – 143 с.
- 17. Голуб, Е. Ю.** Методы и средства повышения точности диэлькометрических влагомеров : дис. ... канд. техн. наук : 05.11.13 – приборы и методы контроля и определения состава веществ / Е. Ю. Голуб ; Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского «Харьков. авиац. ин-т» ; науч. рук. Н. Д. Кошевой. – Харьков, 2016. – 200 с.
- 18. Грицай, Е. А.** Оптимальное по стоимостным затратам планирование экспериментов для моделирования технологических процессов : дис. ... канд. техн. наук : 01.05.02 – математическое моделирование и вычислительные методы / Е. А. Грицай ; Черкас. гос. технолог. ун-т ; науч. рук. Н. Д. Кошевой. – Черкассы, 2016. – 201 с.
- 19. Заболотний, О. В.** Розвиток теорії діелькометричної вологометрії та алгоритмічних методів підвищення точності вимірювання вмісту вологи речовин : дис. ... д-ра техн. наук : 05.11.13 – прилади і методи контролю та визначення складу речовин / О. В. Заболотний ; Нац. техн. ун-т «Харків. політехн. ін-т» ; наук. консультант М. Д. Кошовий. – Харків, 2018. – 409 с.
- 20. Беляєва, А. А.** Синтез оптимальних за вартісними витратами планів експериментів для дослідження технологічних процесів і систем : дис. ... д-ра філософії : 151 – автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології / А. А. Беляєва ; Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т» ; наук. керівник М. Д. Кошовий. – Харків, 2020. – 234 с.
- 21. Муратов, В. В.** Удосконалення дослідження технологічних процесів, пристроїв і систем на основі планування експерименту : дис. ... д-ра філософії з інформ.-вимірюв. систем : 151 – автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології : 15 – автоматизація та приладобудування / В. В. Муратов ; Нац. аерокосм. ун-т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т» ; наук. керівник М. Д. Кошовий. – Харків, 2021. – 230 с.

Фотоприложение



Николай Кошевой – студент первого курса ХАИ, 1 Мая 1969 г.



Студент четвертого курса ХАИ, 1973 г.



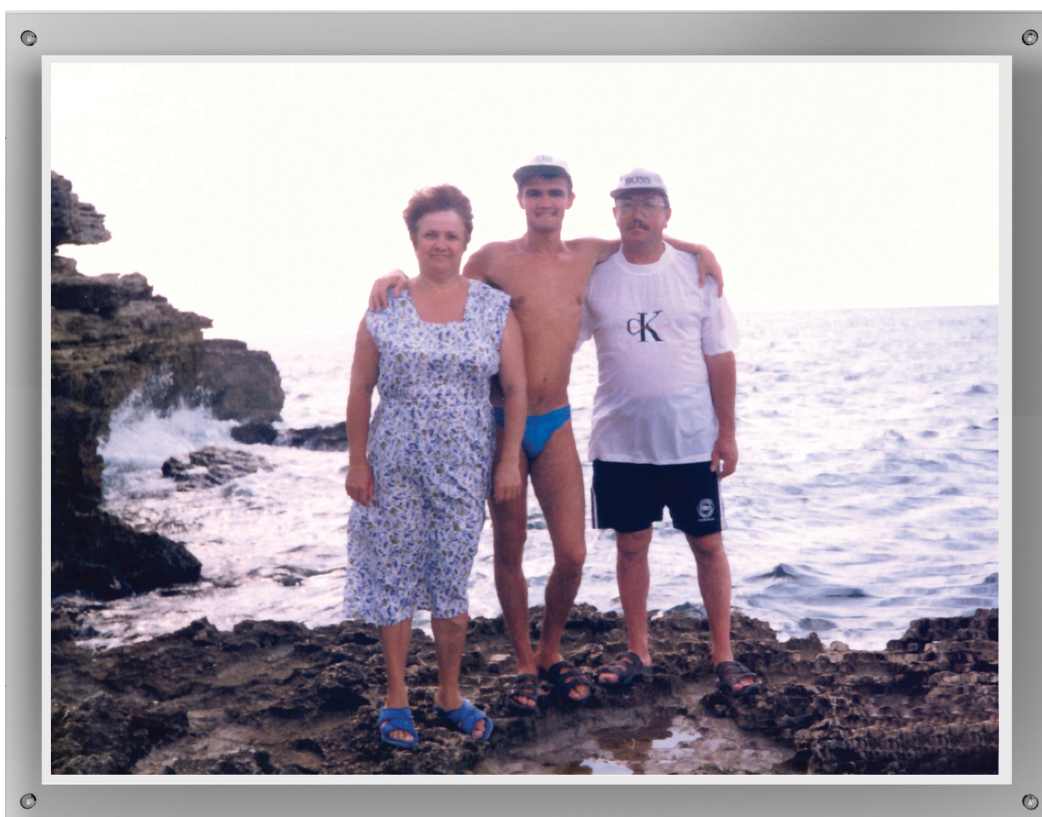
Принятие присяги, в. Миргород, 1974 г.



Выпуск, 1975 г.



Встреча одногруппников, 1980 г.



*На отдыхе в Черноморске
с супругой Валентиной Михайловной и сыном Олегом, 1993 г.*



*Последний звонок.
Николай Дмитриевич выступает с напутственной речью
перед пятикурсниками, 1995 г.*



Встреча с выпускниками



С коллегами на конференции по приборостроению, 1995 г.



День ХАИ, 2000 г.



Празднование по случаю 50-летия со дня рождения, 2002 г.



Работа в ГЭК в ХНУРЭ, 2003 г.



Заседание кафедры, 2004 г.



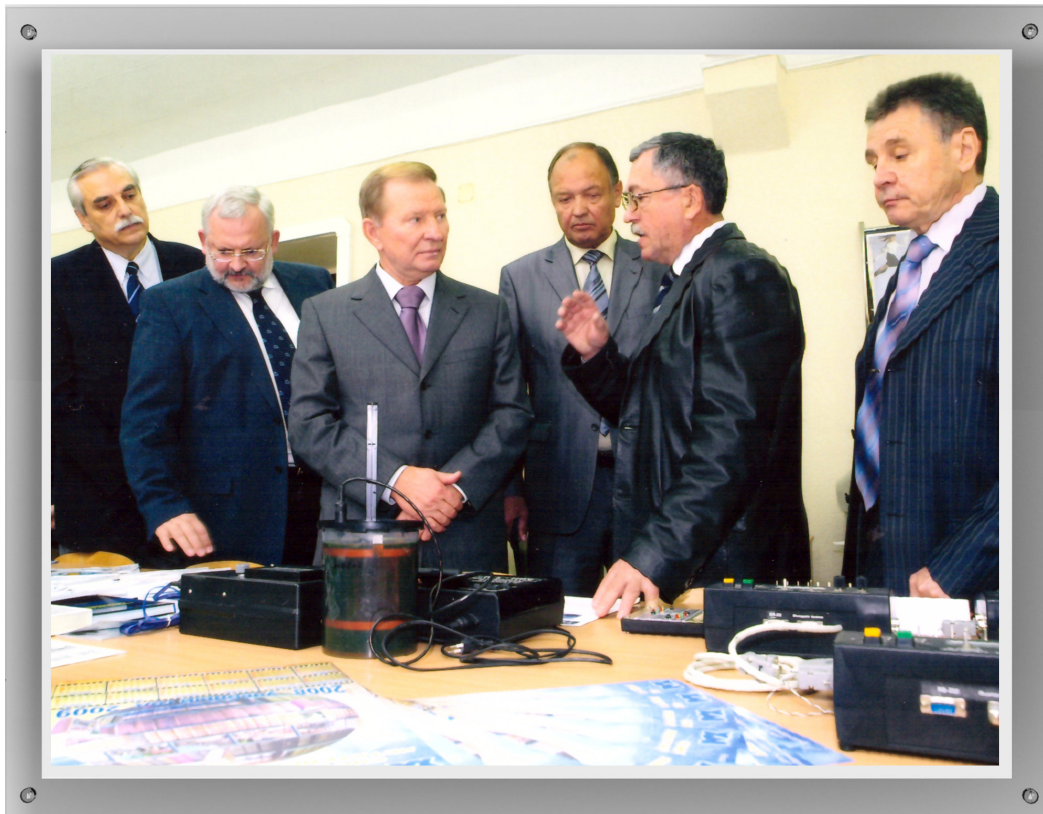
Коллектив кафедры № 303, 2005 г.



Празднование Дня Победы, 2009 г.



Научно-методическая комиссия, г. Днепропетровск, 2009 г.



Презентация научно-технических разработок кафедры, 2009 г.



Николай Дмитриевич с супругой Валентиной Михайловной на праздновании Дня ХАИ, 2010 г.



*Защита диссертационной работы
в Черкасском государственном технологическом университете, 2014 г.*



Встреча с ветеранами ХАИ в День Победы, 2018 г.

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие.....	5
Верность научной цели.....	6
Основные даты жизни и деятельности лауреата Государственной премии Украины в области науки и техники, доктора технических наук, профессора Николая Дмитриевича Кошевого.....	9
Библиографический указатель трудов профессора Н. Д. Кошевого.....	13
Указатель соавторов научных и учебно-методических работ	80
Патенты и авторские свидетельства	86
Указатель соавторов патентов и авторских свидетельств	112
Литература о жизни и деятельности профессора Николая Дмитриевича Кошевого.....	115
Диссертационные работы, подготовленные под руководством профессора Н. Д. Кошевого.....	117
Фотоприложение	120

Довідкове видання

**Гресь Вікторія Сергіївна
Кривко Тетяна Сергіївна
Новічкова Вікторія Миколаївна
Ткаченко Надія Михайлівна**

ПРОФЕСОР КОШОВИЙ МИКОЛА ДМИТРОВИЧ

(Російською мовою)

Редактор С. П. Гевло

Дизайн обкладенки О. О. Главатого

Зв. план, 2022
Формат 60x84¹/₁₆. Папір офс. Офс. друк
Ум. друк. арк. 8. Обл.-вид. арк.
Електронний ресурс

Видавець і виготовлювач
Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського
«Харківський авіаційний інститут»
61070, Харків-70, вул. Чкалова, 17
<http://www.khai.edu>
Видавничий центр «ХАІ»
61070, Харків-70, вул. Чкалова, 17
izdat@khai.edu

Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи
до Державного реєстру видавців, виготовлювачів і розповсюджувачів
видавничої продукції сер. ДК № 391 від 30.03.2001