



**Биобиблиография ученых ДонНТУ**

**Александр  
Яковлевич  
Аноприенко**

**2016**



Государственное образовательное учреждение  
высшего и профессионального образования

**«Донецкий национальный технический университет»**

Биобиблиография ученых ДонНТУ

**Александр  
Яковлевич  
Аноприенко**

**Донецк, 2016**

Александр Яковлевич Аноприенко [Электронный ресурс] : биобиблиограф. указ. лит. / сост.: О. В. Кулькова, Т. Г. Плескач, В. Г. Коваленко ; ред. Е. В. Кирпиченко ; отв. за вып. И. Ю. Колюпанова. – Донецк, 2016.

Предложенный биобиблиографический указатель продолжает серию изданий научно-технической библиотеки Донецкого национального технического университета, посвященных его ученым.

Во вступительной статье биобиблиографического указателя отражены основные этапы жизни, научной, педагогической и общественной деятельности известного ученого в области компьютерных систем и технологий, Интернет – технологий, компьютерного моделирования и истории компьютеринга, профессора Александра Яковлевича Аноприенко.

Указатель содержит опубликованные и неопубликованные документы. Материал расположен в хронологическом порядке публикаций документов по годам, внутри каждого года — в алфавите названий работ.

Работы, отмеченные астериском (\*) не были проверены “de visu” в связи с отсутствием данных документов в фонде библиотеки.

Биобиблиографический указатель не содержит именного указателя соавторов.

Для научных работников, аспирантов, студентов и всех интересующихся вопросами интернет – технологий, компьютерных систем и технологий, компьютерного моделирования и истории компьютеринга.

Коллектив НТБ выражает благодарность А.Я. Аноприенко за сотрудничество при работе над изданием указателя.

Составитель: О.В. Кулькова — зам. директора НТБ ДонНТУ

Редактор: Е.В. Кирпиченко — зав. научно-библиографическим отделом

Отв. за вып. И.Ю. Колюпанова — директор НТБ ДонНТУ

Компьютерный набор печатных работ осуществили в научно-библиографическом отделе НТБ ДонНТУ.

## Содержание

Очерк научной, педагогической  
и общественной деятельности А. Я. Аноприенко

Основные даты жизни и деятельности ученого

Хронологический указатель печатных трудов

Публикации о А. Я. Аноприенко

### **Очерк научной, педагогической и общественной деятельности А. Я. Аноприенко**

Александр Яковлевич Аноприенко – заведующий кафедрой компьютерной инженерии Донецкого национального технического университета (ДонНТУ). Специалист в области компьютерных систем и технологий, Интернет–технологий и компьютерного моделирования. Инициатор и администратор научно–образовательного портала магистров ДонНТУ. Академик Инженерной академии Украины. В 2000 –2014 гг. – директор Технопарка ДонНТУ «УНИТЕХ», 2006 –2007 гг. – помощник ректора ДонНТУ, 2007 –2014 гг. – декан факультета компьютерных наук и технологий (КНТ) ДонНТУ, 2014 –2016 гг. – исполняющий обязанности ректора ДонНТУ.

Родился 21 сентября 1957 года в Донецке. В 1974 году после окончания средней школы № 76 города Донецка поступил в Донецкий политехнический институт (ДПИ, в настоящее время ДонНТУ) на специальность «Электронные вычислительные машины (ЭВМ)». В 1979 году закончил ДПИ с отличием, защитив дипломный проект, посвященный разработке высокопроизводительных специализированных параллельных систем для решения дифференциальных уравнений в частных производных. Результаты его студенческой научной работы по данной теме были отмечены дипломом второй степени на Всесоюзном конкурсе студенческих научных работ.

С 1979 по 1989 год работал в должности ассистента на кафедре ЭВМ ДПИ (в 1983 –1986 гг. по совместительству, будучи в аспирантуре). С октября 1979 по январь 1980 года прошёл 4х –месячные курсы повышения

квалификации на кафедре вычислительной техники Ленинградского института точной механики и оптики (сейчас СПбГУ ИТМО). Выпускная работа, посвященная разработке концепции массовой ЭВМ (фактически были разработаны концепции будущих ноутбуков и планшетов) была выполнена под руководством профессора Г. И. Новикова, в последующем ректора СПбГУ ИТМО.

С самого начала работы на кафедре принимал активное участие в общественной жизни кафедры и факультета. В частности, в разные периоды 80 –х годов исполнял на общественных началах обязанности заместителя декана факультета вычислительной техники по общественно –полезной практике и по работе с иностранными студентами.

В 1983 –86 гг. обучался в аспирантуре на кафедре ЭВМ ДПИ под руководством доцента (позднее профессора) Башкова Е. А. Тематика научной работы : разработка высокопроизводительных систем машинной графики. В 1987 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук в Институте проблем моделирования в энергетике им. Г. Е. Пухова НАН Украины (г. Киев).

В 1989 –90 гг. прошёл 10 –месячную научную стажировку по линии Немецкой службы академических обменов (DAAD) в Институте высокопроизводительных и распределенных суперЭВМ Штутгартского университета (Германия) под руководством профессора А. Ройтера. В 1990 –е годы участвовал в выполнении работ в области компьютерного моделирования и высокопроизводительных параллельных вычислений по договорам о научно –техническом сотрудничестве со Штутгартским университетом (под руководством профессора В. А. Святного). В 90 –е и 2000 –е годы проходил краткосрочные (до 4 –х месяцев) научные стажировки в Институте систем управления Штутгартского университета и Институте Макса Планка (г. Магдебург, Германия), неоднократно выступал с докладами на международных конференциях и семинарах по компьютерному моделированию в западно –европейских исследовательских центрах, в частности, в Штутгарте, Магдебурге, Вене, Берлине и Париже, а также – в Москве, Стамбуле и Лагосе.

В период преподавания в университете, начиная с конца 1980 –х годов, читал лекционные курсы «Теория операционных систем», «Web –технологии», «Программирование и исследование компьютерных сетей», «Теория и методы исследования аппаратных средств компьютерных сетей», «Новые компьютерные информационные технологии» для студентов факультета вычислительной техники и информатики (преобразованного в дальнейшем в факультет компьютерных наук и технологий) ДонНТУ.

Является автором и основным лектором курса «Сетевые информационные технологии» (преобразованного в дальнейшем в курс «Интернет –технологии»), читаемого с 2000 года магистрантам большинства специальностей ДонНТУ. В рамках данного курса в 2001 году инициировал создание мультязычного портала магистров ДонНТУ, ставшего одним из лидеров русскоязычного научно –образовательного информационного пространства.

С 2000 по 2014 год руководил Технопарком ДонНТУ «УНИТЕХ», осуществлявшего техническую поддержку портала магистров ДонНТУ и Центра компетентности ДонНТУ, а также обеспечивающего участие преподавателей и студентов университета в инновационной предпринимательской деятельности и выполнении инновационных проектов. Под эгидой Технопарка был реализован целый ряд масштабных проектов, связанных с различными отраслями промышленности Донецкой области, в том числе в рамках программы «Донбасс –2020». Технопарк явился также соорганизатором целого ряда международных научно –технических конференций и мероприятий, а также издателем десятков научных и технических монографий и сборников. В частности, при поддержке Технопарка регулярно с 2005 года издается международный научно –технический и производственный журнал «Металлургические процессы и оборудование».

В 2006 –2007 гг. исполнял обязанности помощника ректора ДонНТУ.

С 2007 года дважды избирался деканом факультета компьютерных наук и технологий (КНТ) ДонНТУ (ранее факультет вычислительной техники и информатики). Под его руководством в 2007 –2014 гг. факультет КНТ стал крупнейшим в университете и лидирующим по целому ряду показателей.

В 2010 –м году был избран членом –корреспондентом Академии технологических наук Украины и действительным членом (академиком) Инженерной академии Украины.

В начале 2013 года был избран членом общественного совета при Донецкой областной государственной администрации и до весны 2014 года возглавлял в нем комитет по образованию и работе с молодежью.

Летом 2014 года вместе с большинством коллектива университета, оставшимся верным ДонНТУ и не покинувшим его в условиях интенсивных военных действий и блокады, пережил 14–го августа массированный обстрел главного кампуса университета из тяжелой украинской 152 –мм артиллерии. Позднее провел детальное исследование хода и последствий обстрела, в котором, в частности, был сделан вывод, что обстрел велся из района севернее Донецкого аэропорта, занятого украинской армией.

7 –го октября 2014 года прежний ректор ДонНТУ А. А. Минаев принял решение о необходимости сложения полномочий по состоянию здоровья. По его инициативе ректоратом и коллективом ДонНТУ Александру Яковлевичу Аноприенко как декану одного из крупнейших и активно развивающихся факультетов, имеющему опыт работы помощника ректора и сделавшему значительный вклад в инновационное развитие университета, было предложено возглавить Донецкий национальный технический университет на этом очень сложном этапе его истории. Утром 8 –го октября 2014 года согласие было получено. В этот же день на заседании ученого совета ДонНТУ министр образования и науки Донецкой Народной Республики представил Александра Аноприенко исполняющим обязанности ректора ДонНТУ.

Благодаря выдержке, энергии и умелому руководству Александра Яковлевича университет и весь его коллектив не только мужественно перенесли

все испытания, но и добились значительных успехов, обеспечивших уверенное выживание ДонНТУ в сложнейших финансовых, материальных и организационных условиях, и достаточно быстрый его возврат к стабильной работе и устойчивому развитию.

Под руководством А. Я. Анопrienко коллектив ДонНТУ достойно прошел тяжелую военную зиму 2014–2015 гг., практически полностью сохранил свой высокий образовательный и научно –технический потенциал, заложил основы для последующего развития в новых условиях. В частности, были заключены договора о научно–техническом и образовательном сотрудничестве с более чем двадцатью ведущими российскими университетами. В мае 2015 года на базе ДонНТУ был успешно проведен первый международный научный форум «Инновационные перспективы Донбасса», призванный объединить научную и научно–техническую общественность Республики в поисках путей восстановления и инновационного развития региона. Летом 2015 года выпускники университета впервые в истории вуза, но в полном соответствии с международными традициями и нормами, получили дипломы ДонНТУ нового международного образца. Приемную компанию в университет в условиях весьма беспокойного лета 2015 года благодаря целому комплексу мероприятий под руководством Анопrienко А. Я. также удалось провести на высоком уровне, обеспечив студенческое пополнение, вполне сопоставимое по качеству и количеству с довоенным временем. Исполняя обязанности ректора ДонНТУ с 8 октября 2014 года по 8 февраля 2016 года, А. Я. Анопrienко являлся также заместителем председателя Совета ректоров республики.

За период работы в университете Александр Яковлевич успешно руководил десятками магистрантов и целым рядом аспирантов, один из которых, например, после защиты кандидатской диссертации был принят на должность профессора в крупнейший нигерийский частный Университет Завета (в пригороде Лагоса – столицы Нигерии), где в последующем возглавил кафедру компьютерной инженерии и был избран деканом компьютерного факультета.

А. Я. Анопrienко известен как автор целого ряда исследований и публикаций по формированию в Донбассе современной компьютерной инфраструктуры, четвертой индустриализации Донбасса, развитию высшего профессионального образования в области компьютерных наук и технологий, постбинарному и суперсенсорному компьютерингу, компьютерному моделированию, закономерностям развития информационных и компьютерных технологий. В рамках исследований по компьютерингу и вычислительному моделированию он, в частности, широко использовал методы современного компьютерного моделирования для исследования различных исторических артефактов на предмет выявления в них вычислительных и моделирующих элементов. В результате данных исследований предложены, в частности, концепции археомоделирования и астроморфного моделирования. На основе исследований были опубликованы ряд статей, докладов и обобщающая



монография «Археомоделирование: модели и инструменты докомпьютерной эпохи». Как исследователь феномена времени в информационную эпоху Аноприенко А. Я. является автором ряда публикаций по этой тематике и обобщающей монографии «Нооритмы: модели синхронизации человека и космоса». Александр Яковлевич является также автором целого ряда оригинальных концепций в области компьютерных наук и технологий, в числе которых концепции кодо –логической эволюции, ноокомпьютинга и постбинарного компьютеринга как следующей стадии развития логических и арифметических основ компьютерных вычислений.

## Основные даты жизни и деятельности ученого

<b>1957</b>	Родился 21 сентября в г. Донецке (в тот период г. Сталино)
<b>1960 – 1965</b>	Учеба в средней школе № 88 г. Донецка
<b>1965 – 1974</b>	Учеба в средней школе № 76 г. Донецка
<b>1974 – 1979</b>	Учеба в Донецком политехническом институте (ДПИ)
<b>1979</b>	Инженер –исследователь кафедры электронных вычислительных машин (ЭВМ) ДПИ (с 1.11.79 по 21.12.79)
<b>1979 – 1983</b>	Ассистент кафедры ЭВМ ДПИ (с 21.12.79)
<b>1979 – 1980</b>	Курсы повышения квалификации (3 месяца) на кафедре вычислительной техники Ленинградского института точной механики и оптики (в настоящее время СПбГУ ИТМО).
<b>1983 – 1986</b>	Аспирант кафедры ЭВМ ДПИ
<b>1986 – 1989</b>	Ассистент кафедры ЭВМ ДПИ
<b>1987</b>	Защита диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук в Институте проблем моделирования в энергетике НАН Украины (г. Киев).
<b>1988</b>	Присуждена ученая степень кандидата технических наук
<b>1989 – 1994</b>	Доцент кафедры ЭВМ ДПИ (с 1993 года ДонГТУ – Донецкий государственный технический университет)
<b>1989 – 1990</b>	Научная стажировка (10 месяцев) по линии Немецкой службы академических обменов (DAAD) в Институте высокопроизводительных и распределенных суперЭВМ Штутгартского университета (Германия)
<b>1991</b>	Присвоено ученое звание доцента
<b>1994 – 1997</b>	Докторант кафедры ЭВМ ДонГТУ
<b>1997 – 2007</b>	Доцент кафедры ЭВМ (с 2009 года – кафедра компьютерной инженерии) ДонГТУ (с 2001 года ДонНТУ – Донецкий национальный технический университет)
<b>2007 – 2014</b>	Декан факультета вычислительной техники и информатики (с 2009 года – факультет компьютерных наук и технологий) ДонНТУ
<b>2010</b>	Избран действительным членом (академиком) Инженерной академии Украины
<b>2013</b>	Избран членом общественного совета при Донецкой областной государственной администрации
<b>2014 – 2016</b>	Исполняющий обязанности ректора ДонНТУ, заместитель председателя Совета ректоров
<b>2016</b>	Избран заведующим кафедрой компьютерной инженерии ДонНТУ

## Хронологический указатель трудов

### 1982

1. **Башков, Е. А.** Лабораторные работы по курсу «Специализированные ЦВМ» / Е. А. Башков, А. Я. Аноприенко. – Донецк : ДПИ. – 1982. – 44 с.

### 1983

2. **Аноприенко, А. Я.** Лабораторные работы по применению аналоговых вычислительных комплексов АВК–31 для моделирования динамических процессов / А. Я. Аноприенко, В. А. Дранный, В. Б. Новосельцев. – Донецк : ДПИ, 1983. – 52 с.
3. **Башков, Е. А.** Методические указания к лабораторным работам по курсам «Специализированные ЦВМ» и «Теория и применение управляющих вычислительных машин» / Е. А. Башков, А. Я. Аноприенко. – Донецк : ДПИ, 1983. – 68 с.

### 1984

4. **Башков, Е. А.** Вычислительная система с развитой подсистемой визуализации на базе микроЭВМ «Электроника К1–10» / Е. А. Башков, А. Я. Аноприенко, А. В. Сербиненко // Индивидуальные диалоговые системы на базе микро–ЭВМ (персональные компьютеры) ДИАЛОГ–84–Микро : тез. докл. всесоюз. конф., г. Ленинград, 19–22 нояб. 1984 г. – Л. : Наука, 1984. – С. 29–30.

### 1985

5. **Аноприенко, А. Я.** Программная генерация динамических изображений на базе микроЭВМ / А. Я. Аноприенко, Ю. А. Коба // Математическое обеспечение систем с машинной графикой : материалы III науч.–техн. семинара. – Устинов, 1985. – С. 116–117.
6. **Аноприенко, А. Я.** Реализация графической версии языка БЕЙСИК на микроЭВМ / А. Я. Аноприенко, Е. А. Башков, А. В. Сербиненко // Математическое обеспечение систем с машинной графикой : материалы III науч.–техн. семинара. – Устинов, 1985. – С. 118–119.

## 1986

7. **Графический дисплей на базе телевизионного монитора и микроЭВМ** / Е. А. Башков, Г. В. Александрович, А. Я. Анопrienко и др. // Гибридные вычислительные машины и комплексы. – 1986. – Вып. 9. – С. 52–53.
8. **Программно–аппаратный комплекс машинной графики для микроЭВМ** / Е. А. Башков, А. В. Сербиненко, А. Я. Анопrienко, Ю. А. Коба // Математическое обеспечение систем с машинной графикой : материалы IV науч.–техн. семинара. – Устинов, 1986. – С. 18–19.
9. **Анопrienко, А. Я.** Рекурсивное разбиение пространства при описании трехмерных объектов для визуализации в реальном времени / А. Я. Анопrienко // Математическое обеспечение систем с машинной графикой : материалы IV науч.–техн. семинара. – Устинов, 1986. – С. 5–6.
10. **Башков, Е. А.** Система цифрового синтеза визуальной обстановки для аналого–цифрового комплекса моделирования динамики летательных аппаратов / Е. А. Башков, А. Я. Анопrienко, О. А. Авксентьев // Тренажеры и имитаторы : тез. докл. зонального семинара. – Пенза, 1986. – С. 9–10.
11. **А. с. 1264232 СССР, МКИ G09G1/08.** Генератор векторов / А. Я. Анопrienко, Е. А. Башков, В. Г. Боюн, В. А. Лисовин ; Донец. политехн. ин–т (СССР). – № 3897319/24 ; заявл. 20.05.85 ; опубл. 15.10.86, Бюл. № 38. – 6 с.

## 1987

12. **Комплекс средств машинной графики для интенсификации учебного процесса** / Е. А. Башков, А. Я. Анопrienко, Ю. А. Коба, А. А. Кухтин // Интенсификация учебного процесса в высшей школе на базе микропроцессорных вычислительных систем : тез. докл. всесоюз. науч.–метод. конф. – Воронеж, 1987. – С. 121.
13. **Анопrienко, А. Я.** Повышение производительности систем генерации изображений: структуры и алгоритмы на уровне регенерационной памяти : автореф. дис. ... канд. техн. наук / А. Я. Анопrienко. – Киев, 1987. – 20 с.
14. **А. с. 1336108 СССР, МКИ G11C11/34.** Запоминающее устройство с многоформатным доступом к данным / А. Я. Анопrienко, Е. А. Башков, А. А. Кухтин, А. В. Сербиненко ; Донец. политехн. ин–т (СССР). – №4047920/24 ; заявл. 04.04.86 ; опубл. 07.09.87, Бюл. № 33. – 8 с.
15. **А. с 1336109 СССР, МКИ G11C11/34.** Запоминающее устройство с многоформатным доступом к данным / А. Я. Анопrienко, Е. А., Башков ;

Донец. политехн. ин-т (СССР). – №4050031/24 ; заявл. 08.04.86 ; опубл. 07.09.87, Бюл. № 33. – 5 с.

**16. А. с. 1355997 СССР, МКИ G11C11/34.** Запоминающее устройство с многоформатным доступом к данным / А. Я. Аноприенко, Е. А., Башков ; Донец. политехн. ин –т (СССР). – №4050336/24 ; заявл. 08.04.86 ; опубл. 30.11.87, Бюл. № 44. – 7 с.

**17. А. с. 1363297 СССР, МКИ G09G1/28.** Устройство для отображения графической информации на экране цветного телевизионного дисплея / А. Я. Аноприенко, Ю. А. Коба ; Донец. политехн. ин –т (СССР). – №4047921/24 ; заявл. 04.04.86 ; опубл. 30.12.87, Бюл. № 48. – 5 с.

## 1988

**18. Аноприенко, А. Я.** Влияние организации памяти кадра на производительность систем генерации изображений / А. Я. Аноприенко, В. А. Гриза, И. Н. Жуков // Математическое обеспечение систем с машинной графикой : материалы V науч.–техн. семинара. – Ижевск, 1988. – С. 88–89.

**19. Аноприенко, А. Я.** Графическое расширение языка Бейсик / А. Я. Аноприенко, Ю. А. Коба, Т. В. Телера ; Донец. политех. ин–т. – Донецк, 1988. – 19 с. – Деп. в Информприборе 16.11.88, № 4436. – Библиогр.: 3 назв.

**20. Аноприенко, А. Я.** Графическое расширение языка Бейсик на базе международного графического стандарта / А. Я. Аноприенко, Ю. А. Коба, Т. В. Телера // Математическое обеспечение систем с машинной графикой : материалы V науч.–техн. семинара. – Ижевск, 1988. С. 28.

**21. Из опыта разработки средств машинной графики для интенсификации учебного процесса / Е. А. Башков, А. Я. Аноприенко, А. В. Сербиненко и др. // Проблемы высшей школы : респ. науч.–метод. сб. – Киев, 1988. – Вып. 66. – С. 112–116.**

**22. Использование в учебном процессе наглядных компьютерных моделей функционирования микропроцессоров / А. Я. Аноприенко, Е. А. Башков, Ю. А. Коба, А. А. Кухтин // Педагогические и психологические аспекты компьютеризации образования (высшая школа) : тез. докл. всесоюз. науч.–метод. конф. – Рига, 1988. – С. 152–153.**

**23. Аноприенко, А. Я.** Методы ускорения доступа к регенерационной памяти кадров в растровых графических дисплеях / А. Я. Аноприенко, Е. А. Башков, А. А. Кухтин // Методы и средства обработки сложной графической информации : тез. докл. всесоюз. конф. – Горький, 1988. – С. 141.

24. **Башков, Е. А.** Раздаточный материал по курсу «Техническое обеспечение зарубежных ЭВМ» / Е. А. Башков, А. Я. Аноприенко. – Донецк : ДПИ, 1988. – 48 с.
25. **Аноприенко, А. Я.** Методические указания к выполнению лабораторных работ по курсу «Вычислительные комплексы, системы и сети» / А. Я. Аноприенко, В. А. Дранный, И. И. Потоцкий. – Донецк : ДПИ, 1988. – 36 с.
26. **Аноприенко, А. Я.** Методические указания к выполнению лабораторных работ по курсу «Вычислительные комплексы, системы и сети» / А. Я. Аноприенко, В. А. Дранный, И. И. Потоцкий. – Донецк : ДПИ, 1988.-20 с.
27. **Аноприенко, А. Я.** Методические указания к самостоятельной работе по курсу «Вычислительные комплексы, системы и сети» / А. Я. Аноприенко, В. А. Дранный, А. Г. Кравченко. – Донецк : ДПИ, 1988. – 47 с.
28. **28. А. с. 1374272 СССР, МКИ G09G1/28.** Устройство для отображения графической информации на телевизионном индикаторе / Е. А. Башков, А. Я. Аноприенко ; Донец. политехн. ин–т. (СССР). – №4100946 ; заявл. 05.08.86 ; опубл. 15.02.88, Бюл. № 6. – 9 с.
29. **А. с. 1403091 СССР, МКИ G09G1/08.** Устройство для отображения графической информации на экране телевизионного индикатора / А. Я. Аноприенко, Е. А. Башков ; Донец. политехн. ин–т. (СССР). – №4100945/24 ; заявл. 05.08.86; опубл. 15.06.88, Бюл. № 22. – 8 с.
30. **А. с. 1403092 СССР, МКИ G09G1/08.** Устройство для вывода графической информации / А. Я. Аноприенко ; Донец. политехн. ин–т. (СССР). №4100957/24 ; заявл. 05.08.86 ; опубл. 15.06.88, Бюл. № 22. – 8 с.
31. **А. с. 1439671 СССР, МКИ G09G1/16.** Устройство для отображения информации на экране телевизионного индикатора / А. Я. Аноприенко ; Донец. политехн. ин–т (СССР). – №4103465/24 ; заявл. 08.08.86 ; опубл. 23.11.88, Бюл. № 43. – 7 с.

## 1989

32. **Перспективы применения стереоскопических методов проектирования в машиностроении** / Е. А. Башков, А. Я. Аноприенко, Ю. А. Коба, А. А. Кухтин // Приложение компьютерных технологий в производстве : материалы междунар. молодеж. науч. сессии. – Варна (Болгария), 1989. – С. 19-20.
33. **Система компьютерной графики для отображения трехмерных объектов и имитации визуальной обстановки** / Е. А. Башков, А. Я.

Аноприенко, А. А. Кухтин, Ю. А. Коба // Инженерная и компьютерная графика : X всесоюз. науч.–метод. семинар. – Севастополь : СВВМИУ, 1989. – С. 51.

34. А. с. 1462403 СССР, МКИ G09G1/08. Генератор векторов / А. Я. Аноприенко, Е. А. Башков, В. Г. Боюн, В. А. Лисовин ; Донец. политехн. ин–т (СССР). – №4204733/24 ; заявл. 02.03.87 ; опубл. 28.02.89, Бюл. № 8. – 9 с.

## 1990

35. Методические указания к самостоятельной работе по курсу «Вычислительные комплексы, системы и сети» (для студентов специальности 22.01) / сост.: А. Я. Аноприенко, В. А. Дранный, А. Г. Кравченко. – Донецк : ДПИ, 1990. – 47 с.

36. А. с. 1539825 СССР, МКИ G09G1/08. Устройство для отображения информации на экране телевизионного индикатора / В. Ф. Стародубцев, Ю. Д. Воробьев, А. Я. Аноприенко ; Донец. политехн. ин–т (СССР). – № 4402249/24 ; заявл. 12.05.88 ; публ. 30.01.90, Бюл. № 4. – 8 с.

37. А. с. 1547022 СССР, МКИ G09G1/16. Устройство для отображения кривых на экране электронно –лучевой трубки / А. Я. Аноприенко, Ю. А. Коба ; Донец. политехн. ин–т (СССР). – № 4398659/24 ; заявл. 28.03.88 ; опубл. 28.02.90, Бюл. № 8. – 14 с.

38. А. с. 1550572 СССР, МКИ G09G1/08. Генератор символов / Ю. А. Коба, А. Я. Аноприенко, Е. А. Башков ; Донец. политехн. ин–т (СССР). – № 4235066/24 ; заявл. 23.04.87 ; опубл. 15.03.90, Бюл. № 10. – 16 с.

39. А. с. 1615782 СССР, МКИ G09G1/08. Устройство для отображения информации на экране телевизионного монитора / А. Я. Аноприенко, Ю. Д. Воробьев, К. Ф. Дятчина, Е. Г. Назаров, В. Ф. Стародубцев ; Донец. политехн. ин–т (СССР). – №4423205/24 ; заявл. 12.05.88 ; опубл. 23.12.90, Бюл. № 47. – 10 с.

## 1991

40. Аппаратно–программный комплекс генерации изображений в реальном времени / Е. А. Башков, А. Я. Аноприенко, Ю. А. Коба, Р. В. Мальчева // Вопросы радиоэлектроники. – 1991. – Вып. 2. – С. 77–84. – (Серия «Электронная вычислительная техника»).

41. Святный, В. А. Опыт реализации системы моделирования динамических процессов на параллельной ЭВМ в среде сетевого графического

интерфейса / В. А. Святный, А. Я. Аноприенко // Перспективы развития и применения средств вычислительной техники для моделирования и автоматизированного исследования : тез. докл. всесоюз. науч.–техн. конф. – М., 1991. – С. 190–191.

**42. Святный, В. А.** Реализация системы моделирования динамических процессов на параллельной ЭВМ в среде сетевого графического интерфейса [Электронный ресурс] : электронный архив Донец. нац. техн. ун–та (г. Донецк) / В. А. Святный, М. Цайтц, А. Я. Аноприенко // Вопросы радиоэлектроники. – 1991. – Вып. 2. – С. 85–94. – (Серия «Электронная вычислительная техника»). – Режим доступа: [http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/3439/1/1991\\_svjatnyj-anopriyenko-xsim.pdf](http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/3439/1/1991_svjatnyj-anopriyenko-xsim.pdf). – Загл. с экрана.

**43. Методические указания и задания к выполнению лабораторных работ по курсу «Вычислительные комплексы, системы и сети». Ч. II.** Синтез систем оперативной обработки (для студентов специальности 22.01) / сост.: А. Я. Аноприенко, В. А. Дранный. – Донецк : ДПИ, 1991. – 39 с.

**44. А. с. 1624526 СССР, МКИ G11C11/34.** Запоминающее устройство с многоформатным доступом к данным / А. Я. Аноприенко, В. А. Гриза ; Донец. политехн. ин–т (СССР). – №4653594/24 ; заявл. 21.02.89 ; опубл. 30.01.91, Бюл. № 4. – 10 с.

## 1992

**45. Аноприенко, А. Я.** Информационная инфраструктура / А. Я. Аноприенко, Н. Е. Федоровский // Информатизация в условиях перехода к рынку : тез. докл. междунар. науч.–практ. конф., г. Киев, 05–06 нояб. 1992 г. – Киев, 1992. – С. 164–165.

**46. Аноприенко, А. Я.** Некоторые размышления после конференции: о процессах компьютеризации в ДПИ [Электронный ресурс] : электронный архив Донец. нац. техн. ун–та (г. Донецк) / А. Я. Аноприенко // Донец. политехник. – Февраль 1992. – Режим доступа: [http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/30965/1/1994\\_anopriyenko-computerization.pdf](http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/30965/1/1994_anopriyenko-computerization.pdf). – Загл. с экрана.

**47. Аноприенко, А. Я.** О некоторых возможностях расширения логического базиса информатики / А. Я. Аноприенко, А. А. Кухтин // Информатизация в условиях перехода к рынку : тез. докл. междунар. науч.–практ. конф., г. Киев, 05–06 нояб. 1992 г. – Киев, 1992. – С. 30–32.



48. **Аноприенко, А. Я.** Пределы информатики // Информатизация в условиях перехода к рынку : тез. докл. междунар. науч.–практ. конф., г. Киев, 05–06 нояб. 1992 г. – Киев, 1992. – С. 25–27.
49. **Башков, Е. А.** Система синтеза изображений в реальном времени для испытательных стендов / Е. А. Башков, А. Я. Аноприенко, Ю. А. Коба и др. // Гибридные вычислительные машины и комплексы. – 1992. – Вып. 15. – С. 72 – 76.
50. **Башков, Е. А.** Специальный графический дисплей для синтеза изображений в реальном времени / Е. А. Башков, А. Я. Аноприенко, Р. В. Мальчева // Компьютерные технологии обучения и управления вузом : тез. докл. XIV науч.–метод. конф. – Донецк, 1992. – С. 45.
51. **А. с. 1790307 СССР, МКИ G09B9/08.** Устройство для имитации визуальной обстановки в авиатренажере / А. Я. Аноприенко, Е. А. Башков, Ю. П. Комзолов и др. ; Донец. политехн. ин–т (СССР). – № 4749645/23 ; заявл. 16.10.89 ; опубл. 22.09.92. – 16 с.
52. **\*А. с. 1700573 СССР, МКИ G09B9/08.** Устройство имитации визуальной обстановки в тренажере транспортного средства / А. Я. Аноприенко, Е. А. Башков, Ю. А. Коба, А. А. Кухтин ; Донец. политехн. ин–т (СССР). – заявл. 16.10.89 ; опубл. 12.05.92. – 11 с.

## 1993

53. **Аноприенко, А. Я.** Новое поколение программного обеспечения и информационных систем / А. Я. Аноприенко, А. А. Кухтин, К. Е. Стародубов // Информатизация региона в новых социально–экономических условиях : тез. докл. межобл. науч.–практ. конф. – Донецк, 1993. – С. 63–64.
54. **Аноприенко, А. Я.** Пределы информатики / А. Я. Аноприенко // Информация и рынок. – 1993. – № 2–3. – С. 10–14.
55. **Аноприенко, А. Я.** Семь принципов академика Глушкова / А. Я. Аноприенко // Информатизация региона в новых социально–экономических условиях : тез. докл. межобл. науч.–практ. конф. – Донецк, 1993. – С. 59–62.

## 1994

56. **Аноприенко, А. Я.** Донбасс как terra incognita [Электронный ресурс] : электронный архив Донец. нац. техн. ун–та (г. Донецк) / А. Я. Аноприенко // 340 лет Переяславской Рады : тез. докл. междунар. науч. конф., 12–13 марта 1994 г.

– Донецк, 1994. – Вып. 2. – Режим доступа: [http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/30966/1/1994\\_anopriyenko\\_terra\\_incognita\\_donbass.pdf](http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/30966/1/1994_anopriyenko_terra_incognita_donbass.pdf). – Загл. с экрана.

57. **Аноприенко, А. Я.** Историко–прогностический аспект древнего летоисчисления [Электронный ресурс] : электронный архив Донец. нац. техн. ун–та ( г. Донецк) / А. Я. Аноприенко. – Донецк, 1994. – Режим доступа: [http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/30967/1/1994\\_anopriyenko\\_history\\_forecasts.pdf](http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/30967/1/1994_anopriyenko_history_forecasts.pdf). – Загл. с экрана.

58. **Аноприенко, А. Я.** Концепция нооритмов и ее мировоззренческое значение [Электронный ресурс] : электронный архив Донец. нац. техн. ун–та ( г. Донецк) / А. Я. Аноприенко. – Донецк, 1994. – Режим доступа: [http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/29943/1/1994\\_anopriyenko\\_noorhythms.pdf](http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/29943/1/1994_anopriyenko_noorhythms.pdf). – Загл. с экрана.

59. **Реализация тренажерных программ в многооконной графической среде** / А. Я. Аноприенко, Е. Г. Базаров, В. В. Бударин, Д. Н. Клишко // Проблемы разработки и применения в учебном процессе высших учебных заведений специализированных тренажеров, автоматизированных рабочих мест и автоматизированных обучающих систем : тез. докл. науч.–метод. конф., 14–16 сент. 1994 г. – Кировоград, 1994. – С. 9.

60. **Аноприенко, А. Я.** Русские циклы [Электронный ресурс ] : электронный архив Донец. нац. техн. ун–та (г. Донецк) / А. Я. Аноприенко // 340 лет Переяславской Рады : тез. докл. междунар. науч. конф., 12–13 марта 1994 г. – Донецк, 1994. – Вып. 2. – Режим доступа: [http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/30968/1/1994\\_anopriyenko\\_russian\\_cycles.pdf](http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/30968/1/1994_anopriyenko_russian_cycles.pdf). – Загл. с экрана.

61. **Аноприенко, А. Я.** Эскиз нового мировоззрения [Электронный ресурс] : электронный архив Донец. нац. техн. ун–та ( г. Донецк) / А. Я. Аноприенко. – Донецк, – 1994. – Режим доступа: [http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/29944/1/1994\\_anopriyenko\\_mir.pdf](http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/29944/1/1994_anopriyenko_mir.pdf). – Загл. с экрана.

62. **Massiv parallele Simulationsumgebung für dynamische Systeme mit konzentrierten und verteilten Parametern** / А. Anopriyenko, V. Svjatnyi, T. Braeunl and other // 9 Simposium in Stuttgart “Simulationstechnik”, Oktober 1994. – Vieweg, 1994. – S. 183–188.

## 1995

63. **\*Aerodynamische Netze als parallele Modelle** / A. Anopriyenko, T. Braeunl, G. Eberhardt and other // BI, Benutzerinformation des Rechenzentrums. – Stuttgart : Rechenzentrum Universität Stuttgart. – 1995. – № 1.
64. **Kooperation mit TU Donezk, Fakultät für Rechentechnik und Informatik – Eine massiv parallele Simulationsumgebung für dynamische Systeme** / V. Svjatnyi, A. Anopriyenko, A. Reuter, T. Braeunl // Universität Stuttgart, Institut für Parallele und Verteilte Höchstleistungsrechner (IPVR). Jahresbericht 1994/95. – 1995. – S. 30.
65. **Massive parallel models of net dynamic objects** / A. Anopriyenko, L. Feldmann, V. Lapko and other // Proceedings of the – 1995: EUROSIM Conf., EUROSIM –95, Vienna, Austria, 11–15 Sept. 1995. – ELSEVIER, 1995. – P. 237–242.

## 1996

66. **Аноприенко, А. Я.** О некоторых приложениях стохастической геометрии к анализу и синтезу вычислительных систем и алгоритмов / А. Я. Аноприенко // Сборник трудов факультета вычислительной техники и информатики – Донецк : ДонГТУ, 1996. – Вып. 1. – С. 129–137.
67. **Аноприєнко, О.** Розробка та дослідження методів підвищення ефективності доступу до пам'яті при генеруванні та обробленні зображень / О. Аноприєнко // Оброблення сигналів і зображень та розпізнавання образів : пр. всеукр. міжнар. конф. – Київ, 1996. – С. 74–76.
68. **Аноприенко, А. Я.** С дальним прицелом: международные связи ДонГТУ / А. Я. Аноприенко // Донец. политехник. – 1996. – 24 мая.
69. **Аноприєнко, О.** Тетракоди: новый метод кодирования сигналів і зображень / О. Аноприєнко, С. Кривошеев // Оброблення сигналів і зображень та розпізнавання образів : пр. всеукр. міжнар. конф. – Київ, 1996. – С. 15–17.
70. **Аноприенко, А. Я.** Тетралогика и тетракоды / А. Я. Аноприенко // Сборник трудов факультета вычислительной техники и информатики. – Донецк : ДонГТУ, 1996. – Вып. 1. – С. 32–43.
71. **Аноприенко, А. Я.** Универсальные моделирующие среды / А. Я. Аноприенко, В. А. Святный // Сборник трудов факультета вычислительной техники и информатики. – Донецк : ДонГТУ, 1996. – Вып. 1. – С. 8–23.

72. **Kooperation mit TU Donezk, Fakultät für Rechentchnik und Informatik – Eine massiv parallele Simulationsumgebung für dynamische Systeme mit konzentrierten und verteilten Parametern** / V. Svjatnyi, L. Feldmann, ... A. Anopriyenko and other // Universität Stuttgart, Institut für Parallele und Verteilte Höchstleistungsrechner (IPVR). Jahresbericht 1995/96. – 1996. – S. 40–41.

73. **Anopriyenko, A.** Universelle modulare Simulationsumgebung für dynamische Systeme / A. Anopriyenko // Universität Stuttgart, Institut für Parallele und Verteilte Höchstleistungsrechner (IPVR). Jahresbericht 1995/96. – 1996. – S. 44.

## 1997

74. **Аноприенко, А. Я.** «Донецкий политехник» в Интернет! / А. Я. Аноприенко // Донец. политехник. – 1997. – № 15. – С. 1.

75. **Моделирование реактора синтеза уксусной кислоты на базе моделирующей среды DIVA** / А. Я. Аноприенко, А. Кинле, С. Н. Святный, Т. Ф. Осипова // Информатика, кибернетика и вычислительная техника : сб. науч. тр. Донец. гос. техн. ун-та. – Донецк, 1997. – Вып. 1. – С. 16–21.

76. **\*На пороге новой реальности: университет и проблемы формирования региональной инфраструктуры ИНТЕРНЕТ** / А. Я. Аноприенко, В. П. Овсянников, Ю. И. Чепкасов, И. В. Тарасенко // TEMPUS/TACIS Conference „Computer Networks in Higher Education“, 26–28 May 1997, National Technical University of Ukraine, Kyiv.

77. **Аноприенко, А. Я.** Новое познание в новом мире: научные исследования и высшее образование в условиях информационной супермагистрали / А. Я. Аноприенко // Дешеша. – 1997. – 16–22 июня (№ 23).

78. **Аноприенко, А. Я.** Новое познание в новом мире: научные исследования и высшее образование в условиях информационной супермагистрали [Электронный ресурс] / А. Я. Аноприенко // TEMPUS/TACIS Conference „Computer Networks in Higher Education“, 26–28 May 1997, National Technical University of Ukraine, Kyiv. – Режим доступа: [http://masters.donntu.org/anoprienko/publ/1997/inet\\_97.htm](http://masters.donntu.org/anoprienko/publ/1997/inet_97.htm). – Загл. с экрана.

79. **Аноприенко, А. Я.** Определены перспективы сотрудничества / А. Я. Аноприенко // Донец. политехник. – 1997. – № 15. – С. 5.

80. **Аноприенко, А. Я.** От революции в связи к революции в образовании / А. Я. Аноприенко // Донец. политехник. – 1997. – № 15. – С. 5.

81. **Аноприенко, А. Я.** Первый сборник научных трудов в серии «Информатика, кибернетика и вычислительная техника» / А. Я. Аноприенко // Донец. политехник. – 1997. – № 15. – С. 9.
82. **Аноприенко, А. Я.** Расширенный кодо–логический базис компьютерного моделирования / А. Я. Аноприенко // Информатика, кибернетика и вычислительная техника : сб. науч. тр. Донец. гос. техн. ун–та. – Донецк, 1997. – Вып. 1. – С. 59–64.
83. **Аноприенко, А. Я.** Святая Русь: космические истоки / А. Я. Аноприенко // Орифламма. – 1997. – Вып. 3(15). – С. 8–19.
84. \***Аноприенко, А. Я.** Состояние компьютерной сети Донецкого государственного технического университета (апрель 1997 года) / А. Я. Аноприенко // TEMPUS/TACIS Conference „Computer Networks in Higher Education“, 26–28 May 1997, National Technical University of Ukraine, Kyiv.
85. **Аноприенко, А. Я.** Тетракоды в кодировании и распознавании образов / А. Я. Аноприенко, С. В. Кривошеев, Т. А. Приходько // Информатика, кибернетика и вычислительная техника : сб. науч. тр. Донец. гос. техн. ун–та. – Донецк, 1997. – Вып. 1. – С. 99–104.
86. \***Anopriyenko, A.** Extended logical and numerical basis for computer simulation / A. Anopriyenko, V. Svjatnyi, A. Reuter // “Short Papers Proceedings of the 1997 European Simulation Multiconference ESM'97, Istanbul, June 1–4, 1997.” – Istanbul, SCS, 1997. – P. 21–22.
87. \***Anopriyenko, A.** Interpretation of some artifacts as special simulation tools and environments / A. Anoprienro // “Short Papers Proceedings of the 1997 European Simulation Multiconference ESM' –97, Istanbul, June 1–4, 1997.” – Istanbul, SCS, 1997. – P. 23–26.
88. **Massive parallel simulation of dynamic systems** / V. Svjatnyi, L. Feldmann, ... A. Anopriyenko and other // Zeszyty naukowe. – 1997. – № 1. – P. 207–229.
89. **Anopriyenko, A.** Tetralogic and tetracodes: an effective method for information coding / A. Anopriyenko // 15th IMACS World Congress on Scientific Computation, Modelling and Applied Mathematics. Berlin, August 24–29, 1997. Vol. 4. Artificial Intelligence and Computer Science. – Berlin : Wissenschaft und Technik Verlag. – 1997. – P. 751–754.
90. **Anopriyenko, A.** The development of the interface subsystem for the massive parallel simulation environment / A. Anopriyenko, L. Bazhenov, T. Bgdunl // 11th Symposium in Dortmund “Simulationstechnik”, November 1997. – Braunschweig: Vieweg, 1997. – S. 672–677.

## 1998

91. **Аноприенко, А. Я.** Вместе с мировыми лидерами: международный симпозиум по компьютерному моделированию / А. Я. Аноприенко // Донец. политехник. – 1998. – № 2(2033). – С. 8.
92. **Аноприенко, А. Я.** Дебют первокурсника: взгляд из-за кулис / А. Я. Аноприенко, И. А. Аноприенко // Донец. политехник. – 1998. – № 12(2043).
93. **Аноприенко, А. Я.** На пороге информационного общества // Донец. политехник. – 1998. – № 3(2034). – С. 8.
94. **Аноприенко, А. Я.** Принцип активного антропоцентризма / А. Я. Аноприенко // Дети Вселенной. – 1998. – № 21(165). – С. 4.
95. **Аноприенко, А. Я.** СуперЭВМ в ДонГТУ: плоды сотрудничества / А. Я. Аноприенко // Донец. политехник. – 1998. – № 11(2042). – С. 2.
96. **Аноприенко, А. Я.** Украинская научно-образовательная информационная среда / А. Я. Аноприенко // Донец. политехник. – 1998. – № 5(2036). – С. 4.

## 1999

97. **Аноприенко, А. Я.** Астроморфный фактор в протоинженерии / А. Я. Аноприенко // Наукові праці Донецького державного технічного університету. – Донецк, 1999. – С. 89. – (Серія “Проблеми моделювання та автоматизації проектування динамічних систем” ; вип. 10).
98. **Имитация радиолокационной информации в интегрированной навигационной системе** / В. А. Святный, А. Я. Аноприенко, С. В. Кривошеев, В. А. Потапенко // Машиностроение и техносфера на рубеже XXI века : сб. тр. VI междунар. науч.-техн. конф., 13 –18 сент. 1999 г., г. Севастополь. – Донецк : ДонГТУ, 1999. – Т. 3. – С. 12 –15.
99. **Аноприенко, А. Я.** Моделирование процесса обработки информации в интегрированной навигационной системе / А. Я. Аноприенко, С. В. Кривошеев, В. А. Потапенко // Комп'ютерне моделювання : тез. доп. міждерж. наук.-метод. конф., 03 черв.–02 лип. 1999 р., м. Дніпродзержинськ. – Дніпродзержинськ, 1999. – С. 114–115.
100. **Петренко, А. В.** Модельные исследования различных архитектур кэш – памяти / А. В. Петренко, А. Я. Аноприенко // Машиностроение и техносфера на

рубеже XXI века : сб. тр. VI междунар. науч.–техн. конф., 13–18 сент. 1999 г., г. Севастополь. – Донецк : ДонГТУ, 1999. – Т. 2. – С. 249–252.

101. **Аноприенко, А. Я.** От вычислений к пониманию: когнитивное компьютерное моделирование и его практическое применение на примере решения проблемы Фестского диска / А. Я. Аноприенко // Наукові праці Донецького державного технічного університету. – Донецк, 1999. – С. 36–47. – (Серія “Інформатика, кібернетика та обчислювальна техніка” ; вип. 6).

102. **Аноприенко, А. Я.** Применение методов параллельного программирования в интегрированной навигационной системе для судов внутреннего и смешанного плавания / А. Я. Аноприенко, С. В. Кривошеев // Интеллектуальные многопроцессорные системы : тез. докл. междунар. науч.–техн. конф., 01–05 сент. 1999 г. – Таганрог, 1999. – С. 75–77.

103. **Аноприенко, А. Я.** Разработка подсистемы моделирования движения судна по заданной траектории / А. Я. Аноприенко, С. В. Кривошеев // Наукові праці Донецького державного технічного університету. – Донецьк, 1999. – С. 197–202. – (Серія "Обчислювальна техніка та автоматизація" ; вип. 12).

104. **Анопрієнко, О. Я.** Розробка компактних програмних засобів блочно – орієнтованого розподіленого моделювання динамічних систем / О. Я. Анопрієнко, І. О. Єрмоленко, В. А. Потапенко // Наукові праці Донецького державного технічного університету. – Донецьк, 1999. – С. 119–128. – (Серія «Проблеми моделювання та автоматизації проектування динамічних систем» ; вип. 10.).

105. **Минаев, А. А.** Сеть УРАН и перспективы компьютеризации высшего образования в Донбассе / А. А. Минаев, А. Я. Аноприенко // Стратегия управления социально–экономическим развитием региона на период до 2010 года (Донец. обл.–2010). Секция : Приоритеты научно–технического и инновационного развития : материалы регион. науч.–практ. конф., 28–30 сент. 1999 г., г. Донецк. – Донецк, 1999. – Т. 2. – С. 43–49.

106. **Аноприенко, А. Я.** Символ воскрешения / А. Я. Аноприенко // Дети Вселенной. – 1999. – № 7(175). – С. 9.

107. **Modeling and Simulation of a Chemical Reactor for the Production of Acetic Acid – II. Two–Phase Model** / A. Kienle, S. Sviatnyj, A. Anopriyenko, T. Osipova // Наукові праці Донецького державного технічного університету. – Донецк, 1999. – С. 15–23. – (Серія “Інформатика, кібернетика та обчислювальна техніка” ; вип. 6).

108. **Modeling and Simulation of a Chemical Reactor for the Production of Acetic Acid – III. Dynamic Phase Transitions** / R. Waschler, ..., ... S. Sviatnyi, ...,

А. Аноприенко, Т. Osipova // Наукові праці Донецького державного технічного університету. – Донецьк, 1999. – С. 102–109. – (Серія “Проблеми моделювання та автоматизації проектування динамічних систем” ; вип. 10).

## 2000

109. **Аноприенко, А. Я.** Восхождение интеллекта: эволюция монокодовых вычислительных моделей / А. Я. Аноприенко // Наукові праці Донецького державного технічного університету. – Донецьк, 2000. – С. 87–107. – (Серія “Інформатика, кібернетика та обчислювальна техніка“ ; вип. 15).

110. **Аноприенко, А. Я.** Инженерия в прошлом и будущем: необходимость новых парадигм / А. Я. Аноприенко // Инженерное образование на рубеже столетий: традиции, проблемы, перспективы : тр. междунар. науч.–практ. конф., 28–30 марта 2000 г., г. Харьков. – Харьков, 2000. – С. 18–19.

111. **Аноприенко, А. Я.** Исследование управляемости речного судна в среде Matlab/Simulink / А. Я. Аноприенко, М. А. Демин, С. В. Кривошеев // Наукові праці Донецького державного технічного університету. – Донецьк, 2000. – С. 180–186. – (Серія “Інформатика, кібернетика та обчислювальна техніка ; вип. 15).

112. **Аноприенко, А. Я.** Моделирование динамики речного судна на базе системы Matlab/Simulink / А. Я. Аноприенко, С. В. Кривошеев // Прогрессивные технологии и системы машиностроения : междунар. сб. науч. тр. Донец. гос. техн. ун–та. – Донецьк : ДонГТУ, 2000. – Вып. 9. – С. 13–20.

113. **Аноприенко, А. Я.** Моделирование процесса обработки информации в интегрированной навигационной системе / А. Я. Аноприенко, С. В. Кривошеев, В. А. Потапенко // Математичне моделювання. – 2000. – № 1. – С. 106–110.

114. **Башков, Е. А.** Новые технологии обучения: в поисках синергетического эффекта / Е. А. Башков, А. Я. Аноприенко // Проблемы и пути развития высшего технического образования : тез. докл. V междунар. науч.–практ. конф., 18–19 мая 2000 г., г. Киев. – Киев, 2000. – С. 155–157.

115. **Аноприенко, А. Я.** Опыт реинжиниринга системы моделирования сложных технологических процессов / А. Я. Аноприенко, С. В. Забровский, А. Д. Каневский // Наукові праці Донецького державного технічного університету. – Донецьк, 2000. – С. 139–148. – (Серія “Обчислювальна техніка та автоматизація” ; вип. 20).

116. **Минаев, А. А.** Региональные мегауниверситеты: сценарии будущего в национальном и мировом контексте / А. А. Минаев, А. Я. Аноприенко // Роль



университетов в будущем информационном обществе : тез. докл. IV междунар. науч.–практ. конф., 25–29 сент. 2000 г., г. Киев. – Киев, 2000. – С. 13–14.

117. **Аноприенко, А. Я.** Современные тенденции развития моделирующих сред и их влияние на качество подготовки инженерных кадров / А. Я. Аноприенко, В. А. Святный // Инженерное образование на рубеже столетий: традиции, проблемы, перспективы : тр. междунар. науч.–практ. конф., 28–30 марта 2000 г., г. Харьков. – Харьков, 2000. – С. 22–23.

118. **Аноприенко, А. Я.** Современные тенденции развития тренажерных систем и их модельного обеспечения / А. Я. Аноприенко, С. В. Забровский, В. А. Потапенко // Прогрессивные технологии и системы машиностроения : междунар. сб. науч. тр. Донец. гос. техн. ун–та. – Донецк : ДонГТУ, 2000. – Вып. 10. – С. 3–7.

119. **Башков, Е. А.** Университетские технопарки: стратегический резерв будущего / Е. А. Башков, А. Я. Аноприенко // Роль университетов в будущем информационном обществе : тез. докл. IV междунар. науч.–практ. конф., 25–29 сент. 2000 г., г. Киев. – Киев, 2000. – С. 18–19.

## 2001

120. **Аноприенко, А. Я.** Высокопроизводительные информационно–моделирующие среды для исследования, разработки и сопровождения сложных динамических систем / А. Я. Аноприенко, В. А. Святный // Наукові праці Донецького державного технічного університету. – Донецьк, 2001. – С. 346–367. – (Серія “Проблеми моделювання та автоматизації проектування динамічних систем” ; вип. 29).

121. **Башков, Е. А.** ДонГТУ в виртуальном мире: создание трехмерных моделей городских ландшафтов [Электронный ресурс] : электронный архив Донец. нац. техн. ун–та (г. Донецк) / Е. А. Башков, А. Я. Аноприенко, В. С. Бабков // Эффективность инженерного образования в XXI веке, 29–31 мая 2001 г. : доклад на междунар. науч.–практ. конф. – Донецк : ДонГТУ, 2001. – Режим доступа: [http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/3148/1/2001\\_anopriyenko\\_bashkov\\_babkov\\_donntu3d.pdf](http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/3148/1/2001_anopriyenko_bashkov_babkov_donntu3d.pdf). Загл. с экрана.

122. **Аноприенко, А. Я.** Задачи, методы и средства моделирования сетевой инфраструктуры / А. Я. Аноприенко, С. Н. Джон // Наукові праці Донецького державного технічного університету. – Донецьк, 2001. – С. 312–319. – (Серія “Проблеми моделювання та автоматизації проектування динамічних систем” ; вип. 29).

123. **Аноприенко, А. Я.** Компьютерное исследование феноменов астроморфного моделирования в контексте когнитивно–культурной эволюции / А. Я. Аноприенко // Наукові праці Донецького державного технічного університету. – Донецьк, 2001. – С. 327–345. – (Серія “Проблеми моделювання та автоматизації проектування динамічних систем” ; вип. 29).
124. **Аноприенко, А. Я.** Моделирование университетской сетевой инфраструктуры / А. Я. Аноприенко, С. Н. Джон, С. В. Рычка // Вестник Кременчугского государственного политехнического университета. – Кременчуг, 2001. – Вып. 2(11). – С. 306–308.
125. **Аноприенко, А. Я.** Наука, устремленная в будущее: научные школы ДонГТУ. Факультет вычислительной техники и информатики / А. Я. Аноприенко // Донец. политехник. – 2001. – № 5.
126. **Аноприенко, А.** Archaeosimulation: new sight on ancient society and lessons for computer era / А. Аноприенко // Наукові праці Донецького державного технічного університету. – Донецьк, 2001. – С. 320–326. – (Серія “Проблеми моделювання та автоматизації проектування динамічних систем” ; вип. 29).

## 2002

127. **Башков, Е. А.** Информационная инфраструктура региона: следующие 20 лет / Е. А. Башков, А. Я. Аноприенко // Донбасс–2020: наука и техника производству : материалы первой науч.–практ. конф., г. Донецк, 05–06 февр. 2002 г. – Донецк, 2002. – С. 641–648.
128. **Аноприенко, А. Я.** Использование технологии CORBA в распределенном моделировании сложных технологических систем / А. Я. Аноприенко, С. В. Забровский, В. А. Потапенко // Наукові праці Донецького національного технічного університету. – Донецьк, 2002. – С. 186–190. – (Серія “Обчислювальна техніка та автоматизація” ; вип. 38).
129. **Аноприенко, А. Я.** Когнитивные мегакарты: опыт реконструкции культурообразующих моделей и образов мира / А. Я. Аноприенко // Наукові праці Донецького національного технічного університету. – Донецьк, 2002. – С. 206–207. – (Серія “Інформатика, кібернетика та обчислювальна техніка” ; вип. 39).
130. **Аноприенко, А. Я.** Компьютерное моделирование: новые возможности и парадигмы / А. Я. Аноприенко, В. А. Святный // Донбасс–2020: наука и техника производству : материалы первой науч.–практ. конф., г. Донецк, 05–06 февр. 2002 г. – Донецк, 2002. – С. 649–652.

131. **Аноприенко, А. Я.** Модельная и компьютерная поддержка принятия решений в ситуации когнитивного конфликта: рассмотрение на примере сравнительного анализа гипотез о локализации Атлантиды Платона / А. Я. Аноприенко // Наукові праці Донецького національного технічного університету. – Донецьк, 2002. – С. 176–244. – (Серія “Проблеми моделювання та автоматизації проектування динамічних систем” ; вип. 52).
132. **Аноприенко, А. Я.** Многоуровневое моделирование сетей на базе стека протоколов TCP/IP в среде Matlab/Simulink / А. Я. Аноприенко, С. Н. Джон, А. Ж. Нури // Наукові праці Донецького національного технічного університету. – Донецьк, 2002. – С. 271–279. – (Серія «Інформатика, кібернетика та обчислювальна техніка» ; вип. 39).
133. **Аноприенко, А. Я.** Особенности моделирования и оценки эффективности работы сетевой инфраструктуры / А. Я. Аноприенко, С. Н. Джон, С. В. Рычка // Наукові праці Донецького національного технічного університету. – Донецьк, 2002. – С. 205–210. – (Серія “Обчислювальна техніка та автоматизація” ; вип. 38).
134. **Башков, Е. А.** Перспективы и проблемы развития инфраструктуры информационных образовательных ресурсов ДонНТУ // Е. А. Башков, А. Я. Аноприенко // Сучасні технології навчання у вищій технічній школі : зб. пр. наук.–метод. конф. ДонНТУ. – Донецьк, 2002. – С. 11–15.
135. **Башков, Е. А.** Перспективы развития региональной информационной инфраструктуры / Е. А. Башков, А. Я. Аноприенко // Металл и литье Украины. – № 7/8. – 2002. – С. 16–18.
136. **Аноприенко, А. Я.** Рейтинги ДонНТУ в Интернет / А. Я. Аноприенко // Донец. политехник. – 2002. – № 16.
137. **Аноприенко, А. Я.** Сравнительный анализ систем комплексного компьютерного управления предприятиями / А. Я. Аноприенко, И. В. Волохова, В. И. Цуканов // Наукові праці Донецького національного технічного університету. – Донецьк, 2002. – С. 253–263. – (Серія «Інформатика, кібернетика та обчислювальна техніка» ; вип. 39).
138. **Аноприенко, А. Я.** Студент в виртуальном мире: опыт массовой разработки web–страниц / А. Я. Аноприенко // Інформаційні технології та проблеми дистанційного навчання в вищій технічній освіті : матеріали наук.–метод. конф., 18–19 лют. 2002 р., м. Донецьк. – Донецьк, 2002. – С. 7–8.
139. **Аноприенко, А. Я.** Студенческий потенциал ДонНТУ в разработке электронных образовательных ресурсов и сервисов / А. Я. Аноприенко //

Сучасні технології навчання у вищій технічній школі : зб. пр. наук.–метод. конф. ДонНТУ. – Донецьк, 2002. – С. 81–84.

140. **Аноприенко, А. Я.** Студенческий потенциал ДонНТУ в разработке электронных энциклопедий и вычислительных сервисов для учебного процесса / А. Я. Аноприенко, И. А. Аноприенко, Д. П. Пауков // Інформаційні технології та проблеми дистанційного навчання в вищій технічній освіті : матеріали наук.–метод. конф., 18–19 лют. 2002 р., м. Донецьк. – Донецьк, 2002. – С. 25–26.

141. **Анопрієнко, О. Я.** Тривимірна візуалізація місцевості та природних ландшафтів / О. Я. Анопрієнко, Д. О. Кузьмін, В. А. Потапенко // Сборник трудов магистрантов Донецкого национального технического университета. – Донецк, 2002. – Вып. 1. – С. 909–913.

142. **Аноприенко, А. Я.** Эволюция алгоритмического базиса вычислительного моделирования и сложность реального мира / А. Я. Аноприенко // Наукові праці Донецького національного технічного університету. – Донецьк, 2002. – С. 6–9. – (Серія “Проблеми моделювання та автоматизації проектування динамічних систем” ; вип. 52).

143. **Development of Internet Infrastructure for Higher Education in Donetsk Region of the Ukraine** / A. Minaev, E. Bashkov, A. Anopriyenko and other // ICEE 2002 Manchester International Conference on Engineering Education, 19–21 August 2002. – Manchester, U. K., 2002.

144. **Dynamic plantwide modelling, flowsheet simulation and nonlinear analysis of an industrial production plant** / R. Waschler, A. Kienle, A. Anopriyenko, T. Osipova // Computer Aided Chemical Engineering, 2002. – Vol. 10. – P. 583–588.

145. **Anopriyenko, A.** Student’s potential of Donetsk National Technical University in development of web –based educational resources and services / A. Anoprienko, A. Mahmud // Сборник трудов магистрантов Донецкого национального технического университета. – Донецк, 2002. – Вып. 1. – С. 938–942.

146. **Zur entwicklung des trainingssimulator einer grosschermischen anlage** / E. D. Gilles, ..., ..., V. Sviatnyi, A. Anoprienko, V. Potapenko // Наукові праці Донецького національного технічного університету. – Донецьк, 2002. – С. 23–26. – (Серія “Проблеми моделювання та автоматизації проектування динамічних систем” ; вип. 52).

## 2003

147. **Аноприенко, А. Я.** В гармонии с космосом: традиции и артефакты космоэкологии в истории цивилизации / А. Я. Аноприенко, С. Г. Джура // Мудрость Дома Земля: о мировоззрении XXI в.: экогеософский альманах / РАН, Центр междисциплин. исслед. по пробл. окружающей среды и др. – СПб ; Донецк, 2003. – С. 71–81.
148. **Святный, В. А.** Модульные среды для сетевого распределенного моделирования сложных динамических систем / В. А. Святный, А. Я. Аноприенко, В. А. Потапенко // Современные проблемы информатизации в технике и технологиях : тр. междунар. конф. – Воронеж, 2003. – С. 122–123.
149. **Аноприенко, А. Я.** Опыт и перспективы инновационного развития инфраструктуры WEB–ресурсов в ДонНТУ / А. Я. Аноприенко, В. Н. Резник, С. А. Талызенков // Информатика, кібернетика та обчислювальна техніка : зб. ст. / редкол.: О. Є. Башков (голов. ред.) та ін. – Донецьк : ДонНТУ, 2003. – Вип. 70. – С. 71–82.
150. **Аноприенко, А. Я.** Опыт создания распределенных моделирующих сред [Электронный ресурс] : электронный архив Донец. нац. техн. ун–та (г. Донецк) / А. Я. Аноприенко, В. А. Потапенко // Современные средства автоматизации и компьютерно–интегрированные технологии : тр. междунар. науч.–техн. конф. – Краматорск, 2003. – Режим доступа: [http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/3412/1/2003\\_02\\_12\\_anopriyenko\\_potapenko-diva-corba.pdf](http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/3412/1/2003_02_12_anopriyenko_potapenko-diva-corba.pdf) – Загл. с экрана.
151. **Аноприенко, А. Я.** Основные концепции функционирования и анализ требований к системе инженерных расчетов на базе инфраструктуры Интернет / А. Я. Аноприенко, Е. Г. Якименко // Сборник трудов магистрантов Донецького национального технического университета. – Донецк, 2003. – Вып. 2. – С. 421–426.
152. **Аноприенко, А. Я.** Основные подходы к моделированию и исследованию сетевой инфраструктуры / А. Я. Аноприенко, С. Н. Джон // Інтегровані комп'ютерні технології в машинобудуванні : тез. доп. міжнар. наук.–техн. гонф. – Харків, 2003. – С. 98.
153. **Аноприенко, А. Я.** Разработка и продвижение информационных ресурсов учебно–научного назначения: феномен портала магистров ДонНТУ / А. Я. Аноприенко // Информатика, кібернетика та обчислювальна техніка : зб. ст. / редкол.: О. Є. Башков (голов. ред.) та ін. – Донецьк : ДонНТУ, 2003. – Вип. 70. – С. 251–272.

154. **Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт по курсам "Мережеві інформаційні технології" та "Програмне забезпечення мережевих інформаційних систем"** (для студентів спеціальності 7.09.15.01) / Донец. нац. техн. ун-т ; уклад. О. Я. Аноприєнко, С. В. Забровський, В. А. Потапенко, С. В. Кривошеєв. – Донецьк : ДонНТУ, 2003. – 54 с.
155. **Sholomitski, A.** Object models in the opencast mining computer-aided design / A. Sholomitski, A. Anopriyenko, S. Dzhura // Interactive Systems: The Problems of Human – Computer Interaction. – Proceedings of the International Conference, 23 – 27 September 2003. – Ulyanovsk : UISTU, 2003. – P. 40–47.
156. **Аноприєнко, А. Я.** WEB-ориентированная среда для интеграции моделирующих, вычислительных и информационных сервисов / А. Я. Аноприєнко, В. А. Потапенко // Информатика, кібернетика та обчислювальна техніка : зб. ст. / редкол.: О. Є. Башков (голов. ред.) та ін. – Донецьк : ДонНТУ, 2003. – Вип. 70. – С. 61–70.
157. **Anopriyenko, A.** Web-basierte Simulationsumgebung mit DIVA – Serverkomponente für komplexe verfahrenstechnische Produktionsanlagen / A. Anopriyenko, V. Potapenko // 17 Symposium "Simulationstechnik" ASIM 2003, Magdeburg, 16.09 bis 19.09.2003. – SCS-Europe, 2003. – S. 205–208.

## 2004

158. **Башков, Е. А.** Донбасс в виртуальном мире: реальности и перспективы / Е. А. Башков, А. Я. Аноприєнко // Донбас–2020: наука і техніка виробництва [Електронний ресурс] : матеріали II наук.–практ. конф., 03–04 лют. 2004 р. – Донецьк : ДонНТУ, 2004. – С. 580–591.
159. **Башков, Е. А.** ДонНТУ – соучредитель Виртуального университета стран Центральной и Восточной Европы / Е. А. Башков, А. Я. Аноприєнко // Донец. политехник. – 2004. – № 15(2139). – С. 2.
160. **Башков, Е. А.** ДонНТУ – соучредитель Виртуального университета стран Центральной и Восточной Европы. Обучение без границ / Е. А. Башков, А. Я. Аноприєнко // Веч. Донецк. – 2004. – № 160(8024). – С. 2.
161. **Аноприєнко, А. Я.** Компьютерное моделирование: перспективы регионального развития и применения / А. Я. Аноприєнко, В. А. Святный, В. А. Потапенко // Донбас–2020 : наука і техніка виробництва [Електронний ресурс] : матеріали II наук.–практ. конф., 03–04 лют. 2004 р. – Донецьк : ДонНТУ, 2004. – С. 592–597.
162. **Аноприєнко, А. Я.** Моделирование сетевой инфраструктуры как компоненты распределенных моделирующих сред / А. Я. Аноприєнко, С. Н.

Джон, А. А. Хасан // Известия ЮФУ. Технические науки. – 2004. – Т. 37, вып. 2. – С. 68–69.

**163. Аноприенко, А. Я.** Феномен времени в информационную эпоху: новые явления, концепции и смыслы / А. Я. Аноприенко, С. Г. Джура // Этика и наука будущего: феномен времени : материалы IV междисциплин. науч. конф., г. Москва, 24–26 марта 2004 г. – М. : Дельфис, 2004. – С. 21–23.

**164. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт по курсу "Web-технології"** : (для студентів спеціальності 7.09.15.01) / Донец. нац. техн.ун-т ; уклад. О. Я. Аноприенко, С. В. Кривошеєв, В. М. Резнік. – Донецьк : ДонНТУ, 2004. – 36 с.

**165. Anoprijenko, A.** The early history of simulation in Europe: scale planetariums and astromorphic models / A. Anoprijenko // EUROSIM 2004: 5th EUROSIM Congress on Modeling and Simulation, 06–10 September 2004. ESIEE Paris, Marne la Vallée, France. Book of abstracts. – S. 146–147.

**166. The universal WEB-based distributed environment for simulation services integration** / V. Svjatnyj, A. Anoprijenko., V. Potapenko, S. Zabrovsky // EUROSIM 2004: 5th EUROSIM Congress on Modeling and Simulation, 06–10 September 2004. ESIEE Paris, Marne la Vallée, France. Book of abstracts. – S. 63–64.

## 2005

**167. Исследование и разработка методов программной поддержки проектирования информационных технологий и компьютерных систем** : отчет о НИР (заключительный) Н –25 –2000 / Донец. нац. техн. ун-т ; рук. Святный В. А. ; исполн. : Баркалов А. А., Аноприенко А. Я. [и др.]. – Донецк, 2005. – 106 с.

**168. Исследование производительности и эффективности работы сети на базе комплексного использования средств компьютерного моделирования** / А. Я. Аноприенко, Х. Абабиех, С. Н. Джон, С. В. Рычка // Проблемы моделирования та автоматизації проектування динамічних систем : зб. ст. / редкол.: Є. О. Башков (голов.ред.) та ін. – Донецьк : ДонНТУ, 2005. – Вип. 78. – С. 54–63.

**169. Аноприенко, А. Я.** Классификация и эволюция астроморфных моделей как специфической категории моделирующих сред / А. Я. Аноприенко // Проблемы моделирования та автоматизації проектування динамічних систем : зб. ст. / редкол.: Є. О. Башков (голов.ред.) та ін. – Донецьк : ДонНТУ, 2005. – Вип. 78. – С. 76–126.

170. \*Соболева, А. Г. Когнитивная компьютерная графика в мониторинге экономических и социальных процессов / А. Г. Соболева, А. Я. Аноприенко // Информатика и компьютерные технологии : материалы I междунар. науч.–техн. конф., г. Донецк, 15 дек. 2005 г. – Донецк : ДонНТУ, 2005.
171. \*Соболева, А. Г. Когнитивное компьютерное моделирование: цели и задачи / А. Г. Соболева, А. Я. Аноприенко // Компьютерный мониторинг и информационные технологии : регион. студ. науч.–техн. конф., г. Донецк, 30–31 мая 2005 г. – Донецк : ДонНТУ, 2005.
172. \*Самойлова, Т. А. Комплекс моделей для научно–образовательного портала моделирования / Т. А. Самойлова, А. Я. Аноприенко // Компьютерный мониторинг и информационные технологии : регион. студ. науч. –техн. конф., г. Донецк, 30 –31 мая 2005 г. – Донецк : ДонНТУ, 2005.
173. \*Петренко, Д. А. Моделирование веб–ориентированных систем / Д. А. Петренко, А. Я. Аноприенко // Информатика и компьютерные технологии : материалы I междунар. науч.–техн. конф., г. Донецк, 15 дек. 2005 г. – Донецк : ДонНТУ, 2005.
174. \*Рябченко, Д. В. Мультипоточковый загрузчик / Д. В. Рябченко, А. Я. Аноприенко // Информатика и компьютерные технологии : материалы I междунар. науч.–техн. конф., г. Донецк, 15 дек. 2005 г. – Донецк : ДонНТУ, 2005.
175. Аноприенко, А. Я. Нооритмы в судьбе человека и общества: мегафеномены антропокосмической синхронизации / А. Я. Аноприенко, В. Н. Моргун // Этика и наука будущего: жизнь во Вселенной : материалы V междисциплин. науч. конф., г. Москва, 23 –25 марта 2005 г. – М. : Дельфис, 2005. – С. 195–198.
176. Аноприенко, А. Я. Обобщенный кодо–логический базис в вычислительном моделировании и представлении знаний: эволюция идеи и перспективы развития / А. Я. Аноприенко // Информатика, кібернетика та обчислювальна техніка : зб. ст. / редкол.: О. Є. Башков (голов. ред.) та ін. – Донецьк : ДонНТУ, 2005. – Вип. 93. – С. 289–316.
177. \*Самойлова, Т. А. Оптимизация flash–модулей портала археомоделирования / Т. А. Самойлова, А. Я. Аноприенко // Информатика и компьютерные технологии : материалы I междунар. науч.–техн. конф., г. Донецк, 15 дек. 2005 г. – Донецк : ДонНТУ, 2005.
178. Аноприенко, А. Я. Портал компьютерного моделирования: цели, задачи и особенности организации / А. Я. Аноприенко, Е. А. Башков, Т. А. Самойлова //



Моделирование и компьютерная графика : материалы первой междунар. науч.–техн. конф., г. Донецк, 04–07 окт. 2005 г. – Донецк, 2005. – С. 16–20.

179. \***Ерыгина, Т. П.** Применение средства моделирования вычислительных сетей ps2 в исследовательских и учебных целях / Т. П. Ерыгина, А. Я. Аноприенко // Информатика и компьютерные технологии : материалы I междунар. науч.–техн. конф., г. Донецк, 15 дек. 2005 г. – Донецк : ДонНТУ, 2005.

180. \***Скворцов, П. В.** Разработка автоматизированной системы тестирования знаний / П. В. Скворцов, А. Н. Чангли, А. Я. Аноприенко // Информатика и компьютерные технологии : материалы I междунар. науч.–техн. конф., г. Донецк, 15 дек. 2005 г. – Донецк : ДонНТУ, 2005.

181. **Разработка трехмерной компьютерной модели корпусов ДонНТУ и особенности ее визуализации в Интернет** / А. Я. Аноприенко, В. С. Бабков, И. А. Корявец, И. Мищенко // Проблеми моделювання та автоматизації проектування динамічних систем : зб. ст. / редкол.: Є. О. Башков (голов.ред.) та ін. – Донецьк : ДонНТУ, 2005. – Вип. 78. – С. 64–75.

182. \***Лосева, И. А.** Системная организация портала картографической информации / И. А. Лосева, А. Я. Аноприенко // Информатика и компьютерные технологии : материалы I междунар. науч.–техн. конф., г. Донецк, 15 дек. 2005 г. – Донецк : ДонНТУ, 2005.

183. \***Малыхина, Д. А.** Системные вопросы разработки flash–альбомов. Реализация интерактивных flash–альбомов в Интернет / Д. А. Малыхина, А. Я. Аноприенко // Информатика и компьютерные технологии : материалы I междунар. науч.–техн. конф., г. Донецк, 15 дек. 2005 г. – Донецк : ДонНТУ, 2005.

184.

185. **Аноприенко, А. Я.** Способы и средства моделирования вычислительных сетей с целью обеспечения эффективности функционирования web–сервисов / А. Я. Аноприенко, С. В. Рычка, Х. Абабнех // Моделирование и компьютерная графика : материалы первой междунар. науч.–техн. конф., г. Донецк, 04–07 окт. 2005 г. – Донецк, 2005. – С. 156–159.

186. \***Шишкин, А. С.** Сравнительный анализ производительности графических API для программных платформ JAVA и .NET / А. С. Шишкин, А. Я. Аноприенко // Информатика и компьютерные технологии : материалы I междунар. науч.–техн. конф., г. Донецк, 15 дек. 2005 г. – Донецк : ДонНТУ, 2005.

187. \***Давыдович, Е. А.** Средства и способы автоматизации электронной коммерции / Е. А. Давыдович, А. Я. Аноприенко // Информатика и

компьютерные технологии : материалы I междунар. науч.–техн. конф., г. Донецк, 15 дек. 2005 г. – Донецк : ДонНТУ, 2005.

188. **Святный, В. А.** Средства повышения производительности при имитационном моделировании сложных технологических систем / В. А. Святный, А. Я. Аноприенко, С. В. Забровский // Информационные технологии в управлении энергетическими системами (ИТУЭС–2005) : материалы междунар. конф., г. Киев, 18–19 окт. 2005 г. – Киев, 2005. – С. 11–12.

189. \***Мищенко, О. М.** Створення віртуальних 3D моделей існуючих архітектурних об'єктів / О. М. Мищенко, О. Я. Аноприєнко // Информатика и компьютерные технологии : материалы I междунар. науч.–техн. конф., г. Донецк, 15 дек. 2005 г. – Донецк : ДонНТУ, 2005.

190. **Аноприенко, А. Я.** Тренажерный комплекс на базе интегрированной навигационной системы / А. Я. Аноприенко, С. В. Кривошеев // Информационные технологии в управлении энергетическими системами (ИТУЭС–2005) : материалы междунар. конф., г. Киев, 18–19 окт. 2005 г. – Киев, 2005. – С. 17–19.

191. \***Слободян, С. В.** Управление контентом для системы сайтов / С. В. Слободян, А. Я. Аноприенко // Информатика и компьютерные технологии : материалы I междунар. науч.–техн. конф., г. Донецк, 15 дек. 2005 г. – Донецк : ДонНТУ, 2005.

192. **Аноприенко, А. Я.** «Что на небе, то и на земле» (астроморфный фактор в истории цивилизации) / А. Я. Аноприенко, С. Г. Джура // Дельфис. – 2005. – № 3(43). – С. 77–83.

193. **Minaev, A.** Master's Portal as the Practical Result of Studying Web – technologies / A. Minaev, E. Bashkov, A. Anopriyenko // Proceedings of the International Conference on Engineering Education ICEE 2005 “Global Education Interlink”, Silesian University of Technology. – Gliwice, 2005. – Vol. I. – S. 727–732.

## 2006

194. **Сорокін, М. О.** Дослідження тенденцій розвитку й впровадження електронної комерції як закономірності розвитку зв'язку й інформатики / М. О. Сорокін, О. С. Прудніков, О. Я. Аноприєнко // Информатика и компьютерные технологии : материалы II междунар. науч.–техн. конф., 13 дек. 2006 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2006. – С. 203–204.

195. **Аноприенко, А. Я.** Инстинкт познания и космоантропный принцип [Электронный ресурс] : электронный архив Донец. нац. техн. ун–та (г. Донецк) / А. Я. Аноприенко, С. Г. Джура // Этика и наука будущего : доклад на VI

международ. науч. конф., г. Москва, 22–24 марта 2006г. – Режим доступа: [http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/29945/1/2006\\_anopriyenko\\_dzhura\\_cosmoanthropic\\_principle.pdf](http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/29945/1/2006_anopriyenko_dzhura_cosmoanthropic_principle.pdf). – Загл. с экрана.

**196. Аноприенко, А. Я.** Информационно–программное обеспечение интегрированной навигационной системы / А. Я. Аноприенко, С. В. Кривошеев // Интеллектуальные системы принятия решений и прикладные аспекты информационных технологий : сб. науч. тр. междунар. науч. конф. – Евпатория, 2006. – Т. 3. – С. 90–93.

**197. Аноприенко, А. Я.** Информационное обеспечение деятельности университета в условиях открытого общества / А. Я. Аноприенко, Е. А. Башков, А. А. Минаев // Донбасс–2020: наука и техника производству : материалы II науч.–практ. конф., г. Донецк, 30–31 мая 2006 г. – Донецк : ДонНТУ, 2006. – С. 34–37.

**198. Слободян, С. В.** Керування контентом для системи сайтів / С. В. Слободян, О. Я. Аноприенко // Информатика и компьютерные технологии : материалы II междунар. науч.–техн. конф., 13 дек. 2006 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2006. – С. 201–202.

**199. Малыхина, Д. А.** Когнитивные FLASH–альбомы в учебном процессе / Д. А. Малыхина, А. Я. Аноприенко // Информатика и компьютерные технологии : материалы II междунар. науч.–техн. конф., 13 дек. 2006 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2006. – С. 191–192.

**200. Аноприенко, А. Я.** Комбинированные подходы к управлению перегрузками в сетях TCP/IP / А. Я. Аноприенко, С. В. Рычка // Наукові праці Донецького національного технічного університету. – Донецьк, 2006. – С. 53–65. – (Серія “Проблеми моделювання та автоматизації проектування динамічних систем” ; вип. 5(116).

**201. Шишляников, А. Ю.** Компьютерная поддержка университетской системы студенческого самоуправления / А. Ю. Шишляников, А. Я. Аноприенко // Информатика и компьютерные технологии : материалы II междунар. науч.–техн. конф., 13 дек. 2006 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2006. – С. 213–214.

**202. Аноприенко, А. Я.** Моделирование информационных процессов в интегрированной навигационной системе для речных судов / А. Я. Аноприенко, С. В. Кривошеев // Моделирование–2006 : материалы междунар. конф., г. Киев, 15–18 мая 2006 г. – Киев, 2006. – С. 103–104.

**203. Особливості реалізації розподіленого моделюючого середовища для дослідження складних динамічних процесів / О. Я. Анопрієнко, Х. Абабнех,**

С. В. Забровський, В. О. Малихін // Наукові праці Донецького національного технічного університету. – Донецьк, 2006. – С. 190–198. – (Серія “Проблеми моделювання та автоматизації проектування динамічних систем” ; вип. 5(116).

204. **Соболева, А. Г.** Применение средств когнитивного моделирования в управлении проектами / А. Г. Соболева, А. Я. Аноприенко // Информатика и компьютерные технологии : материалы II междунар. науч.–техн. конф., 13 дек. 2006 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2006. – С. 406–407.

205. **Пархоменко, С. О.** Програма для дослідження трафіку в мережах та надійності роботи серверів / С. О. Пархоменко, О. Я. Аноприенко // Информатика и компьютерные технологии : материалы II междунар. науч.–техн. конф., 13 дек. 2006 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2006. – С. 195–196.

206. **Ерыгина, Т. П.** Разработка графической среды для сетевого стимулятора NS2 / Т. П. Ерыгина, А. Я. Аноприенко // Информатика и компьютерные технологии : материалы II междунар. науч.–техн. конф., 13 дек. 2006 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2006. – С. 185–186.

207. **Самойлова, Т. А.** Разработка редактора скинов с помощью технологии FLASH для единого комплекса «Археомоделирование» / Т. А. Самойлова, А. Я. Аноприенко // Информатика и компьютерные технологии : материалы II междунар. науч.–техн. конф., 13 дек. 2006 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2006. – С. 199–200.

208. **Сухінін, Д. В.** Розробка програмних та апаратних засобів для організації мультимедійних баз даних з доступом із Інтернету / Д. В. Сухінін, О. Я. Аноприенко // Информатика и компьютерные технологии : материалы II междунар. науч.–техн. конф., 13 дек. 2006 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2006. – С. 205–206.

209. **Аноприенко, А. Я.** Русская равнина в отражении космоса / А. Я. Аноприенко // Дельфис. – 2006. – № 2(46). – С. 67–75.

210. **Аноприенко, А. Я.** Современные информационные технологии в процессах глобализации / А. Я. Аноприенко // Глобалізація міжнародного ринку праці: роль та задачі вищої школи : зб. пр. семінару стипендіатів DAAD. – Донецьк, 2006. – С. 80–86.

211. **Грищенко, А. В.** Создание фотореалистичных трехмерных моделей / А. В. Грищенко, А. Я. Аноприенко // Информатика и компьютерные технологии : материалы II междунар. науч.–техн. конф., 13 дек. 2006 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2006. – С. 390–391.

**212. Методические указания и задания к лабораторным работам по курсу «Теория операционных систем» для студентов специальности «Программное обеспечение автоматизированных систем» / Донец. нац. техн. ун-т ; сост.: А. Я. Аноприенко, В. С. Бабков, Д. П. Пауков, А. В. Чернышова. – Донецк : ДонНТУ, 2006. – 103 с.**

**213. Методические указания и задания к курсовой работе по курсу «Теория операционных систем» [Электронный ресурс] : (для студентов специальности «Программное обеспечение автоматизированных систем») / Донец. нац. техн. ун-т ; сост.: А. Я. Аноприенко, А. В. Чернышова, Д. П. Пауков, В. С. Бабков. – Донецк : ДонНТУ, 2006. – 37 с**

**214. \*Соболева, А. Google Summer of Code – успешный опыт привлечения студентов в сообщество open source / А. Соболева, А. Аноприенко, Д. Пауков // Материалы всеукраинской конференции разработчиков и пользователей свободных программ, г. Киев, 7–8 окт. 2006 г. – Киев, 2006.**

## **2007**

**215. Аноприенко, А. Я. Археомоделирование: доцифровая эпоха в вычислительном моделировании и ее значение в контексте обобщенного кодо-логического базиса / А. Я. Аноприенко // Моделирование и компьютерная графика : материалы II междунар. науч.-техн. конф., г. Донецк, 10–12 окт. 2007 г. – Донецк, 2007. – С. 29–34.**

**216. Аноприенко, А. Я. Археомоделирование: модели и инструменты докомпьютерной эпохи / А. Я. Аноприенко. – Донецк : УНИТЕХ, 2007. – 318 с.**

**217. Аноприенко, А. Я. Атлантида и индоевропейская цивилизация: новые факты, аргументы и модели / А. Я. Аноприенко. – Донецк : УНИТЕХ, 2007. – 516 с.**

**218. Аноприенко, А. Я. Библиотека и университет: тысячелетнее развитие и вызовы XXI века [Электронный ресурс] : электронный архив Донец. нац. техн. ун-та (г. Донецк) / А. Я. Аноприенко, А. А. Петрова // Библиотеки и информационные ресурсы в современном мире науки, культуры, образования и бизнеса [Электронный ресурс] : материалы XIV междунар. конф. «Крым 2007», Судак, 09–17 июня 2007 г. – М. : ГПНТБ, 2007. – Режим доступа : [http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/3547/1/2007\\_06\\_16\\_anoPriyenko\\_petrova-library-xxi.pdf](http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/3547/1/2007_06_16_anoPriyenko_petrova-library-xxi.pdf). – Загл. с экрана.**

**219. Геодинамическое картирование: методы и аппаратура / В. И. Алехин, А. Я. Аноприенко, А. В. Анциферов и др. – Донецк : ДонНТУ, Технопарк ДонГТУ «УНИТЕХ», 2007. – 144 с.**

220. **Коноплева, А. П.** Игра «Жизнь» Дж. Конвея на базе гиперкодов / А. П. Коноплева, А. Я. Анопrienко // Информатика и компьютерные технологии – 2007 : сб. тр. III междунар. науч.–техн. конф., 11–13 дек. 2007 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2007. – С. 254–257.
221. **Информатика и компьютерные технологии – 2007** : сб. тр. III междунар. науч.–техн. конф. молодых ученых и студентов, 11–13 дек. 2007 г. / Донец. нац. техн. ун–т. Технопарк ДонНТУ УНИТЕХ ; редкол.: А. Я. Анопrienко и др. – Донецк : ДонНТУ, 2007. – 580 с.
222. **Анопrienко, А. Я.** Конференция по мобильной связи третьего поколения и мобильному компьютерингу в Нигерии [Электронный ресурс] : электронный архив Донец. нац. техн. ун–та (г. Донецк) / А. Я. Анопrienко // Презентация доклада на семинаре Института международного сотрудничества Донецкого национального технического университета 01 марта 2007. – Режим доступа : [http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/27960/1/2007\\_03\\_01\\_анопrienко\\_covenant\\_university\\_donntu.pdf](http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/27960/1/2007_03_01_анопrienко_covenant_university_donntu.pdf). Загл. с экрана.
223. **Анопrienко, А. Я.** Космоэкология и космоантропный принцип / А. Я. Анопrienко // Мудрость дома Земля : о мировоззрении XXI в. : экогеософский альманах. – СПб ; Донецк, 2007. – С. 128–135.
224. **Анопrienко, А. Я.** Нооритмы: модели синхронизации человека и космоса / А. Я. Анопrienко. – Донецк : УНИТЕХ, 2007. – 372 с.
225. **Анопrienко, А. Я.** Образовательные модели для одаренных и талантливых: американский опыт / А. Я. Анопrienко, И. Б. Швец // Донец. политехник. – 2007. – № 7/8. – С. 10–11.
226. **Анопrienко, А. Я.** Опыт применения гиперкодов в моделировании клеточных автоматов / А. Я. Анопrienко, А. П. Коноплева // Наукові праці Донецького національного технічного університету. – Донецьк, 2007. – С. 220–227. – (Серія «Проблеми моделювання та автоматизації проектування динамічних систем» ; вип.6 (127)).
227. **Рычка, С. В.** Повышение производительности интернет – ориентированной сетевой инфраструктуры: модели, алгоритмы и методы / С. В. Рычка, А. Я. Анопrienко, Хасан Аль Абабнех // Моделирование и компьютерная графика : материалы II междунар. науч.–техн. конф., г. Донецк, 10–12 окт. 2007г. – Донецк, 2007. – С. 326–330.
228. **Анопrienко, А. Я.** Повышение эффективности Интернет–ориентированной сетевой инфраструктуры: методы, задачи и инструменты / А. Я. Анопrienко, Аль Абабнех Хасан // Наукові праці Донецького національного

технічного університету. – Донецьк, 2007. – С. 228–233. – (Серія «Проблеми моделювання та автоматизації проектування динамічних систем» ; вип.6(127).

**229. Разработка интернет–приложений расширенной функциональности (RIA) / П. Ю. Акжигитов, М. А. Глубокий, А. А. Ляпичев, А. Я. Аноприенко // Информатика и компьютерные технологии – 2007 : сб. тр. III междунар. науч.–техн. конф., 11–13 дек. 2007 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2007. – С. 101–103.**

**230. Дуденко, М. В. Расширенная реальность / М. В. Дуденко, А. Я. Аноприенко // Информатика и компьютерные технологии – 2007 : сб. тр. III междунар. науч.–техн. конф., 11–13 дек. 2007 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2007. – С. 106–109.**

**231. Дзёба, В. В. Система моделирования физического процесса остывания слитка металла / В. В. Дзёба, М. И. Тодораки, А. Я. Аноприенко // Информатика и компьютерные технологии – 2007 : сб. тр. III междунар. науч.–техн. конф., 11–13 дек. 2007 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2007. – С. 449–452.**

**232. Малыхина, Д. А. Системная организация программных средств для работы с картографической информацией / Д. А. Малыхина, А. Я. Аноприенко // Информатика и компьютерные технологии – 2007 : сб. тр. III междунар. науч.–техн. конф., 11–13 дек. 2007 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2007. – С. 117–120.**

**233. Шишлянніков, О. Ю. Студентське самоврядування університету та інноваційні технології / О. Ю. Шишлянніков, О. Я. Аноприенко // Информационные процессы и технологии "Информатика–2007" : материалы I всеукр. студ. науч.–техн. конф., 25–27 апр. 2007 г. / Севастоп. нац. техн. ун–т ; науч. ред. С. В. Доценко. – Севастополь, 2007. – С. 62–64.**

**234. Anoprijenko, A. Bandwidth usage maximization for enhancement of data exchange efficiency in TCP/IP –based networks / A. Anoprijenko, H. Ababneh, J. S. Ndueso // Informatics, Cybernetics and Computer Science (ICCS–2007). Scientific Papers of Donetsk National Technical University.). – Donetsk, 2007. – V. 8(120). – P. 331–339.**

**235. \*Anopriyenko, A. From the Revolution in Communications and Computing to the Revolution in Education and National Development / A. Anopriyenko // International Conference & Workshop on 3G GSM & Mobile Computing: An Emerging Growth Engine for National Development, 29–31 January, 2007. – College of Science and Technology, Covenant University, Canaan Land, Ota, Nigeria, 2007. Presentation.**

236. \*Anopriyenko, A. Simulation Tools and Services for Mobile Users: History, State –of –the –art and Future / A. Anopriyenko, S. John, H. Al –Ababneh // Proceedings of the International Conference & Workshop on 3G GSM & Mobile Computing: An Emerging Growth Engine for National Development, 29–31 January, 2007. – College of Science and Technology, Covenant University, Canaan Land, Ota, Nigeria, 2007. – P. 9–20.

237. \*Anopriyenko, A. University and Revolution in Communications and Computing: Experience of Donetsk National Technical University / A. Anopriyenko, E. Bashkov, A. Minaev // Proceedings of the International Conference & Workshop on 3G GSM & Mobile Computing: An Emerging Growth Engine for National Development, 29–31 January, 2007. – College of Science and Technology, Covenant University, Canaan Land, Ota, Nigeria, 2007. – P. 34–46.

## 2008

238. Аноприенко, А. Я. Библиотека и университет: тысячелетнее развитие и вызовы XXI века / А. Я. Аноприенко, А. А. Петрова // Научные и технические библиотеки. – 2008. – № 3. – С. 14–21.

239. Тодоракі, М. І. Дослідження систем розпізнавання маркерів у технології розширеної реальності / М. І. Тодоракі, М. В. Дуденко, О. Я. Анопрієнко // Інформатика та комп'ютерні технології : зб. матеріалів IV міжнар. наук.–техн. конф. студентів, аспірантів та молодих науковців, 25–27 листоп. 2008 р. / Донец. нац. техн. ун–т, Технопарк ДонНТУ "УНІТЕХ". – Донецьк, 2008. – С. 251–253.

240. Інформатика та комп'ютерні технології : зб. матеріалів IV міжнар. наук.–техн. конф. студентів, аспірантів та молодих науковців, 25–27 листоп. 2008 р. / Донец. нац. техн. ун–т, Технопарк ДонНТУ "УНІТЕХ" ; редкол.: О. Я. Анопрієнко, С. В. Теплинський, Г. В. Аверін. – Донецьк, 2008. – 580 с.

241. Стародубов, В. К. Информационная система интерактивного формирования учебных расписаний / В. К. Стародубов, А. Я. Мошкола, А. Я. Аноприенко // Інформатика та комп'ютерні технології : зб. матеріалів IV міжнар. наук.–техн. конф. студентів, аспірантів та молодих науковців, 25–27 листоп. 2008 р. / Донец. нац. техн. ун–т, Технопарк ДонНТУ "УНІТЕХ". – Донецьк, 2008. – С. 37–38.

242. Аноприенко, А. Я. Модели нагрузки в веб–ориентированных компьютерных сетях / А. Я. Аноприенко, Аль Абабнех Хасан // Наукові праці Донецького національного технічного університету. – Донецьк, 2008. – С. 258–274. – (Серія «Проблеми моделювання та автоматизації проектування динамічних систем» ; вип. 7(150).



243. **Наукові праці Донецького національного технічного університету** : зб. ст. / Донец. нац. техн. ун-т ; редкол.: О. Є. Башков, В. В. Лапко, О. Я. Аноприєнко та ін. – Донецьк, 2008. – 316 с. – (Серія «Інформатика, кібернетика та обчислювальна техніка» ; вип. 9(132).
244. **Аноприєнко, А. Я.** Неогеография и постбинарный компьютеринг / А. Я. Аноприєнко, Е. Н. Еремченко // Наукові праці Донецького національного технічного університету. – Донецьк, 2008. – С. 249–257. – (Серія «Проблеми моделювання та автоматизації проектування динамічних систем» ; вип. 7(150).
245. **Аноприєнко, А. Я.** Новые технологии фандрайзинга и современные информационные технологии [Электронный ресурс] : электронный архив Донец. нац. техн. ун-та (г. Донецк) / А. Я. Аноприєнко // Презентация доклада на семинаре ДонНТУ по фандрайзингу 02 февраля 2008 года. – Режим доступа: <http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/2114/1/4.pdf>. – Загл. с экрана.
246. **Дзьоба, В. В.** Обчислення у GRID-системах / В. В. Дзьоба, О. Я. Аноприєнко // Інформатика та комп'ютерні технології : зб. матеріалів IV міжнар. наук.-техн. конф. студентів, аспірантів та молодих науковців, 25–27 листоп. 2008 р. / Донец. нац. техн. ун-т, Технопарк ДонНТУ "УНІТЕХ" – Донецьк, 2008. – С. 462–464.
247. **\*Опыт ДонНТУ в развитии черноморского сотрудничества и синергетический потенциал нового поколения информационных технологий** / А. А. Минаев, И. П. Навка, С. Г. Джура, А. Я. Аноприєнко // Матеріали Конгресу мережі університетів країн Чорноморського регіону. – Київ, 2008.
248. **Аноприєнко, А. Я.** Развитие идеи применения гиперкодов в моделировании клеточных автоматов / А. Я. Аноприєнко, А. П. Коноплева // Наукові праці Донецького національного технічного університету. – Донецьк, 2008. – С. 115–118. – (Серія «Інформатика, кібернетика та обчислювальна техніка» ; вип. 9(132).
249. **Иванов, К. Е.** Разработка факультетского портала с базой знаний и элементами социальной сети / К. Е. Иванов, А. Я. Аноприєнко // Інформатика та комп'ютерні технології : зб. матеріалів IV міжнар. наук.-техн. конф. студентів, аспірантів та молодих науковців, 25–27 листоп. 2008 р. / Донец. нац. техн. ун-т, Технопарк ДонНТУ "УНІТЕХ". – Донецьк, 2008. – С. 123–124.
250. **Теорія та методи проектування і тестування цифрових пристроїв комп'ютерних систем** : звіт про НДР (проміжний) : Н –5 –06 / Донец. нац. техн. ун-т ; кер. В. А. Святний ; викон.: О. О. Баркало., О. Я. Аноприєнко [та ін.]. – Донецьк, 2008. – 78 с.

**251. Василенко, А. Ю.** Эффективность различных способов реализации клеточных автоматов в гиперкодах / А. Ю. Василенко, А. Я. Аноприенко // Информатика та комп'ютерні технології : зб. матеріалів IV міжнар. наук.–техн. конф. студентів, аспірантів та молодих науковців, 25–27 листоп. 2008 р. / Донец. нац. техн. ун–т, Технопарк ДонНТУ "УНІТЕХ". – Донецьк, 2008. – С. 471–472.

**252. Джога, А. С.** Web–технология расширенного общения на основе образного мышления / А. С. Джога, А. Я. Аноприенко // Информатика та комп'ютерні технології: зб. матеріалів IV міжнар. наук.–техн. конф. студентів, аспірантів та молодих науковців, 25–27 листоп. 2008 р. / Донец. нац. техн. ун–т, Технопарк ДонНТУ "УНІТЕХ". – Донецьк, 2008. – С. 121–123.

## 2009

**253. Археомоделирование и неогеография в контексте эволюции моделей и образов мира** [Электронный ресурс] : электронный архив Донец. нац. техн. ун–та (г. Донецк) / А. Я. Аноприенко, В. В. Ушакевич, О. О. Соловей, Е. В. Бурлака // Моделирование и компьютерная графика : материалы III междунар. науч.–техн. конф., 07–09 окт. 2009 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2009. – Режим доступа: [http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/2795/1/2009\\_anoprienko-archaeosimulation-neogeography-scg.pdf](http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/2795/1/2009_anoprienko-archaeosimulation-neogeography-scg.pdf). – Загл. с экрана.

**254. Аноприенко, А. Я.** ДонНТУ и технопарк УНІТЕХ: университетский опыт создания инновационной инфраструктуры и развития инновационной деятельности / А. Я. Аноприенко // Управление социально–экономическими системами: проблемы и решения : монография ; под ред. Е. В. Мартяковой. – Донецк : ДонНТУ, 2009. – С. 358–384.

**255. Информатика та комп'ютерні технології** : зб. матеріалів V міжнар. наук.–техн. конф. студентів, аспірантів та молодих науковців, 24–26 листоп. 2009 р., м. Донецьк / ДонНТУ, Технопарк ДонНТУ "УНІТЕХ" ; редкол.: Є. О. Башков (голова редкол.), О. Я. Аноприенко, Г. В. Аверін. – Донецьк : ДонНТУ, 2009. – 521 с.

**256. Иванов, К. Е.** Использование CMS DRUPAL с открытым исходным кодом для некоммерческих проектов / К. Е. Иванов, А. Я. Аноприенко // Информатика та комп'ютерні технології : зб. матеріалів V міжнар. наук.–техн. конф. студентів, аспірантів та молодих науковців, 24–26 листоп. 2009 р. / ДонНТУ, Технопарк ДонНТУ "УНІТЕХ". – Донецьк, 2009. – С. 186–189.

**257. Коноплева, А. П.** Клеточные автоматы в историческом контексте и их классификация / А. П. Коноплева, А. Я. Аноприенко // Информатика та комп'ютерні технології : зб. матеріалів V міжнар. наук.–техн. конф. студентів, аспірантів та молодих науковців, 24–26 листоп. 2009 р. / Донец. нац. техн. ун–т, Технопарк ДонНТУ "УНІТЕХ". – Донецьк, 2009. – С. 322–329.

258. **Аноприенко, А. Я.** Компьютерные науки и технологии в прошлом, настоящем и будущем / А. Я. Аноприенко // Информатика та комп'ютерні технології : зб. матеріалів V міжнар. наук.–техн. конф. студентів, аспірантів та молодих науковців, 24–26 листоп. 2009 р. / Донец. нац. техн. ун–т, Технопарк ДонНТУ "УНІТЕХ". – Донецьк, 2009. – С. 15–26.

259. **Комп'ютерний моніторинг та інформаційні технології (КМІТ–2009)** : зб. матеріалів V всеукр. наук.–техн. конф. студентів, аспірантів та молодих науковців, 12–15 трав. 2009 р. / Донец. нац. техн. ун–т, Укр. асоц. студ. самоврядування, Технопарк ДонНТУ "УНІТЕХ" ; редкол.: О. Я. Аноприенко, С. В. Теплинський, Г. В. Аверін. – Донецьк, 2009. – 368 с.

260. **Безуглый, Е. Н.** Модели информационного поиска: исследование булевской модели / Е. Н. Безуглый, А. Я. Аноприенко // Комп'ютерний моніторинг та інформаційні технології (КМІТ –2009) : зб. матеріалів V всеукр. наук.–техн. конф. студентів, аспірантів та молодих науковців, 12–15 трав. 2009 р. / Донец. нац. техн. ун–т, Укр. асоц. студ. самоврядування, Технопарк ДонНТУ "УНІТЕХ". – Донецьк, 2009. – С. 246–247.

261. **Наукові праці Донецького національного технічного університету** : зб. ст. / редкол.: О. Є. Башков, В. В. Лапко, О. Я. Аноприенко. – Донецьк, 2009. – 368 с. – (Серія «Інформатика, кібернетика та обчислювальна техніка» ; вип. 10(153).

262. **Аноприенко, А. Я.** Неогеография в контексте эволюции моделей и образов мира [Электронный ресурс] : электронный архив Донец. нац. техн. ун–та (г. Донецк) / А. Я. Аноприенко, Е. Н. Еремченко // Высокие технологии XXI века : материалы конф. X междунар. форума, г. Москва, 21–24 апр. 2009 г. – М., 2009. – С. 473–475. – Режим доступа: [http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/3542/1/2009\\_04\\_22\\_anoPriyenko\\_ereMchenko\\_neoGeo.pdf](http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/3542/1/2009_04_22_anoPriyenko_ereMchenko_neoGeo.pdf). – Загл. с экрана.

263. **Аноприенко, А. Я.** Неогеография и концепция электронного города [Электронный ресурс] : электронный архив Донец. нац. техн. ун–та (г. Донецк) / А. Я. Аноприенко, Е. А. Башков, Е. Н. Еремченко // Высокие технологии XXI века : материалы конф. X междунар. форума, г. Москва, 21–24 апр. 2009 г. – М., 2009. – С. 471–473. – Режим доступа: [http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/3543/1/2009\\_04\\_22\\_anoPriyenko\\_bashkov\\_ereMchenko\\_e-city.pdf](http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/3543/1/2009_04_22_anoPriyenko_bashkov_ereMchenko_e-city.pdf). – Загл. с экрана.

264. **Аноприенко, А. Я.** Нооритмы: модели синхронизации человека и космоса / А. Я. Аноприенко. – Донецк : УНИТЕХ, 2009. – 372 с.

265. **Безуглый, Е. Н.** Обзор методов повышения эффективности поисковых систем. Исследование алгоритма Самминга / Е. Н. Безуглый, А. Я. Аноприенко // Информатика та комп'ютерні технології : зб. матеріалів V міжнар. наук.–техн. конф. студентів, аспірантів та молодих науковців, 24–26 листоп. 2009 р. / Донец. нац. техн. ун–т, Технопарк ДонНТУ "УНІТЕХ". – Донецьк, 2009. – С. 168–173.
266. **Стародубов, В. К.** Опыт внедрения web–ориентированной системы академических on–line расписаний / В. К. Стародубов, О. Я. Мошкола, А. Я. Аноприенко // Информатика та комп'ютерні технології : зб. матеріалів V міжнар. наук.–техн. конф. студентів, аспірантів та молодих науковців, 24–26 листоп. 2009 р. / Донец. нац. техн. ун–т, Технопарк ДонНТУ "УНІТЕХ". – Донецьк, 2009. – С. 220–222.
267. **Особенности модернизации модулей портала археомоделирования** / В. В. Ушакевич, О. О. Соловей, Е. В. Бурлака, А. Я. Аноприенко // Комп'ютерний моніторинг та інформаційні технології (КМІТ–2009) : зб. матеріалів V всеукр. наук.–техн. конф. студентів, аспірантів та молодих науковців, 12–15 трав. 2009 р. / Донец. нац. техн. ун–т, Укр. асоц. студ. самоврядування, Технопарк ДонНТУ "УНІТЕХ". – Донецьк, 2009. – С. 135–136.
268. **Аноприенко, А. Я.** Оценка производительности при моделировании постбинарных клеточных автоматов и способы ее повышения / А. Я. Аноприенко, А. П. Коноплева, А. Ю. Василенко // Вычислительная техника и автоматизация : науч. тр. Донец. нац. техн. ун–та. – Донецк, 2009. – Вып. 16(147). – С. 96–104.
269. **Аноприенко, А. Я.** Портал магистров ДонНТУ: опыт создания научно–образовательных ресурсов нового поколения [Электронный ресурс] : электронный архив Донец. нац. техн. ун–та (г. Донецк) / А. Я. Аноприенко // Проблеми і шляхи вдосконалення науково–методичної та навчально–виховної роботи в ДонНТУ : матеріали IV наук.–метод. конф., м. Донецьк, 03–04 лют. 2009 р. – Донецьк : ДонНТУ, 2009. – Режим доступа: [http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/3379/1/2009\\_02\\_03\\_anoPriyenko\\_masters\\_portal.pdf](http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/3379/1/2009_02_03_anoPriyenko_masters_portal.pdf). – Загл. с экрана.
270. **\*Аноприенко, О. Я.** Постбінарний комп'ютинг в контексті розвитку глобальної комп'ютерної інфраструктури і кодо–логічної еволюції / О. Я. Аноприенко // Проблеми паралельного моделювання та інформаційних технологій : міжнар. наук. семінар, 02–03 листоп. 2009 г., Донецьк. – Донецьк, 2009.
271. **Аноприенко, А. Я.** Постбинарный компьютеринг, Grid и «облачные вычисления»: новые реальности компьютерного моделирования [Электронный ресурс] : электронный архив Донец. нац. техн. ун–та (г. Донецк) / А. Я. Аноприенко, А. П. Коноплева, Хасан Аль Абабех // Моделирование и

компьютерная графика : материалы III междунар. науч.–техн. конф., 07–09 окт. 2009 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2009. – Режим доступа: [http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/27http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/3405/1/2009\\_10\\_07\\_anopriyenko\\_postbinary\\_computing\\_simulation.pdf](http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/27http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/3405/1/2009_10_07_anopriyenko_postbinary_computing_simulation.pdf) 263/1/2009\_10\_07\_anopriyenko\_grid\_cloud\_postbinary\_simulation\_presentation.pdf. – Загл. с экрана.

**272. Журило, С. И.** Программа GPS–навигации “NavigateMe” и перспективы ее развития в контексте неогеографии / С. И. Журило, А. Я. Аноприенко // Информатика та комп'ютерні технології : зб. матеріалів V міжнар. наук.–техн. конф. студентів, аспірантів та молодих науковців, 24–26 листоп. 2009 р. / Донец. нац. техн. ун–т, Технопарк ДонНТУ "УНІТЕХ". – Донецьк, 2009. – С. 182–185.

**273. Ковтун, Н. О.** Разработка видеосервера для университета / Н. О. Ковтун, А. Я. Аноприенко // Информатика та комп'ютерні технології : зб. матеріалів V міжнар. наук.–техн. конф. студентів, аспірантів та молодих науковців, 24–26 листоп. 2009 р. / Донец. нац. техн. ун–т, Технопарк ДонНТУ "УНІТЕХ". – Донецьк, 2009. – С. 203–205.

**274. Василенко, А. Ю.** Разработка информационного веб–сервиса для студентов ДонНТУ / А. Ю. Василенко, А. Я. Аноприенко // Комп'ютерний моніторинг та інформаційні технології (КМІТ –2009) : зб. матеріалів V всеукр. наук.–техн. конф. студентів, аспірантів та молодих науковців, 12–15 трав. 2009 р. / Донец. нац. техн. ун–т, Укр. асоц. студ. самоврядування, Технопарк ДонНТУ "УНІТЕХ". – Донецьк, 2009. – С. 133–134.

**275. Ільїн, А. О.** Розробка засобів тривимірного представлення будівель ДонНТУ на базі веб–інтерфейсів фірми Google / А. О. Ільїн, О. Я. Аноприенко // Комп'ютерний моніторинг та інформаційні технології (КМІТ–2009) : зб. матеріалів V всеукр. наук.–техн. конф. студентів, аспірантів та молодих науковців, 12–15 трав. 2009 р. / Донец. нац. техн. ун–т, Укр. асоц. студ. самоврядування, Технопарк ДонНТУ "УНІТЕХ". – Донецьк, 2009. – С. 148–149.

**276. Василенко, А. Ю.** Розробка інформаційного сервісу для абітурієнтів / А. Ю. Василенко, О. Я. Аноприенко // Информатика та комп'ютерні технології : зб. матеріалів V міжнар. наук.–техн. конф. студентів, аспірантів та молодих науковців, 24–26 листоп. 2009 р. / Донец. нац. техн. ун–т, Технопарк ДонНТУ "УНІТЕХ". – Донецьк, 2009. – С. 174–177.

**277. Создание трехмерных моделей на портале археомоделирования / В. В. Ушакевич, О. О. Соловей, Е. В. Бурлака, А. Я. Аноприенко // Информатика та комп'ютерні технології : зб. матеріалів V міжнар. наук.–техн. конф. студентів, аспірантів та молодих науковців, 24–26 листоп. 2009 р. / Донец. нац. техн. ун–т, Технопарк ДонНТУ "УНІТЕХ". – Донецьк, 2009. – С. 223–227.**

278. **Воропаєва, В. Я.** Університетський Інтернет–ресурс – інформаційний портал чи електронний репозитарій? / В. Я. Воропаєва, О. Я. Аноприєнко, Г. О. Петрова // Діяльність бібліотек вищих навчальних закладів у світі модернізації вищої освіти : матеріали міжнар. наук.–практ. конф., м. Севастополь, 19–21 трав. 2009 р. / Київ. нац. ун–т ім. Т. Шевченка, Севастоп. нац. техн. ун–т. – Севастополь, 2009. – С. 69–71.
279. **Аноприєнко, А. Я.** Факультет вычислительной техники и информатики / А. Я. Аноприєнко // Донец. политехник. – 2009. – № 1/3. – С. 12.
280. **Аноприєнко, А. Я.** Цивілізація, ноосфера і нооритми / А. Я. Аноприєнко // Ноосфера і цивілізація. – 2009. – № 7(10). – С. 62–69.
281. **Методические указания к самостоятельной работе по курсу «Интернет –технологии»** (для магистрантов всех специальностей ДонНТУ) / Донец. нац. техн. ун–т ; сост.: А. Я. Аноприєнко, Т. В. Завадская, А. П. Коноплева. – Донецк, 2009. – 40 с.
282. **Методические указания к лабораторным работам по курсу «Интернет –технологии»** (для магистрантов всех специальностей ДонНТУ) / Донец. нац. техн. ун–т ; сост.: А. Я. Аноприєнко, А. Б. Гусева, Д. В. Надеев. – Донецк, 2009. – 38 с.
283. **Аноприєнко, О. Я.** Grid–технології: розвиток, моделювання та перспективи постбінарного комп’ютерингу / О. Я. Аноприєнко, В. В. Дзьоба, Т. П. Конопльова // Наукові праці Донецького національного технічного університету. – Донецьк, 2009. – С. 324–327. – (Серія “Інформатика, кібернетика та обчислювальна техніка” ; вип. 10(153)).
284. **Methodical guidance for laboratory works on «Internet–technologies» course** (for undergraduate students of all specialities of DonNTU) / A. Anopriyenko, A. Guseva, D. Nadeev, T. Prihodko. – Donetsk : DonNTU, 2009. – 38 p.

## 2010

285. **Аноприєнко, А. Я.** Вызовы времени и постбинарный компьютеринг / А. Я. Аноприєнко // Інформатика та комп’ютерні технології : зб. матеріалів VI міжнар. наук.–техн. конф. студентів, аспірантів та молодих науковців, 23–25 листоп. 2010 р., м. Донецьк. – Донецьк : ДонНТУ, 2010. – С. 13–31.
286. **Аноприєнко, А. Я.** И тогда поможет сама Вселенная...:[интервью с деканом факультета компьютерных наук и технологий А. Я. Аноприєнко] / А. Я. Аноприєнко // Донец. политехник. – 2010. – № 18/19. – С. 8.

287. **Иваница, С. В.** Интервальные вычисления в математических пакетах Scilab и Mathematica / С. В. Иваница, А. В. Меркулов, А. Я. Аноприенко // Информатика та комп'ютерні технології : зб. матеріалів VI міжнар. наук.–техн. конф. студентів, аспірантів та молодих науковців, 23–25 листоп. 2010 р., м. Донецьк. – Донецьк : ДонНТУ, 2010. – С. 240–246.
288. **Аноприенко, А. Я.** Интервальные вычисления и перспективы их развития в контексте кодо–логической эволюции / А. Я. Аноприенко, С. В. Иваница // Наукові праці Донецького національного технічного університету. – Донецьк, 2010. – С. 150–160. – (Серія “Проблеми моделювання та автоматизації проектування динамічних систем” ; вип. 8(168).
289. **Інформатика та комп'ютерні технології** : зб. матеріалів VI міжнар. наук.–техн. конф. студентів, аспірантів та молодих науковців, 23–25 листоп. 2010 р., м. Донецьк / ДВНЗ “ДонНТУ”, Технопарк ДонНТУ “УНІТЕХ” ; редкол.: Є. О. Башков (голова редкол.), О. Я. Аноприенко, Г. В. Аверін. – Донецьк : ДонНТУ, 2010. – 448 с.
290. **Аноприенко, А. Я.** Исследования и разработки на факультете компьютерных наук и технологий / А. Я. Аноприенко // Информационные управляющие системы и компьютерный мониторинг (ИУС и КМ 2010) : материалы I всеукр. науч.–техн. конф., 19–21 мая 2010 г., г. Донецк : ДонНТУ, 2010. – Т. 1. – С. 7–22.
291. **Орда, О.** Методика проектування Web–додатків з використанням платформи Java EE // О. Орда, О. Я. Аноприенко // Информатика та комп'ютерні технології : зб. матеріалів VI міжнар. наук.–техн. конф. студентів, аспірантів та молодих науковців, 23–25 листоп. 2010 р., м. Донецьк. – Донецьк : ДонНТУ, 2010. – С. 160–165.
292. **Соловей, О. О.** Моделирование постбинарных арифметических операций / О. О. Соловей, Е. В. Бурлака, А. Я. Аноприенко // Информатика та комп'ютерні технології : зб. матеріалів VI міжнар. наук.–техн. конф. студентів, аспірантів та молодих науковців, 23–25 листоп. 2010 р., м. Донецьк. – Донецьк : ДонНТУ, 2010. – С. 184–188.
293. **Аноприенко, А. Я.** Моделирование постбинарных клеточных автоматов / А. Я. Аноприенко, А. П. Коноплева // Моделирование и информационные технологии : сб. науч. тр. спец. вып. по материалам междунар. науч. конф. «Моделирование–2010» (13–14 мая 2010 г.). – Киев, 2010. – С. 162–170.
294. **Наукові праці Донецького національного технічного університету** : зб. ст. / редкол.: О. Є. Башков, В. В. Лапко, О. Я. Аноприенко та ін. – Донецьк, 2010. – 224 с. – (Серія “Інформатика, кібернетика та обчислювальна техніка” ; вип. 11(164).

295. **Наукові праці Донецького національного технічного університету** : зб. ст. / редкол.: О. Є. Башков, В. В. Лапко, О. Я. Анопрієнко та ін. – Донецьк, 2010. – 204 с. – (Серія “Інформатика, кібернетика та обчислювальна техніка” ; вип. 12(165).
296. **Анопрієнко, О. Я.** Ноорітми і час в інформаційну епоху [Електронний ресурс] : електронний архив Донец. нац. техн. ун-та (г. Донецьк) / О. Я. Анопрієнко // Час у дзеркалі науки : зб. наук. пр. «Гуманітарні студії». – Київ, 2010. – Ч. 1.– С. 128–143. – Режим доступу: <http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/3363/1/2010-anopriyenko-noorhythms-kiew.pdf>. – Загл. с екрана.
297. **Аноприєнко, А. Я.** Нооритмы и время в информационную эпоху [Электронный ресурс] : електронний архив Донец. нац. техн. ун-та (г. Донецьк) / А. Я. Анопрієнко // Время в зеркале науки : сб. науч. тр. «Гуманитарные студии». – Киев : Центр учеб. лит., 2010. – Ч. 1. – С. 291–305. – Режим доступу: <http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/27900/1/2010-anopriyenko-noorhythms-and-time-kiew.pdf>. – Загл. с екрана.
298. **Аноприєнко, А. Я.** Особенности постбинарного кодирования на примере интервального представления результатов вычислений по формуле Бэйли–Боруэйна–Плаффа / А. Я. Аноприєнко, С. В. Иваница // Наукові праці Донецького національного технічного університету. – Донецьк, 2010. – С. 19–23. – (Серія «Інформатика, кібернетика та обчислювальна техніка” ; вип. 11(164).
299. **Гранковский, В. А.** Подходы к сложным вычислениям в различных математических пакетах / В. А. Гранковский, С. В. Иваница, А. Я. Аноприєнко // Інформатика та комп'ютерні технології : зб. матеріалів VI міжнар. наук.-техн. конф. студентів, аспірантів та молодих науковців, 23–25 листоп. 2010 р., м. Донецьк. – Донецьк : ДонНТУ, 2010. – С. 135–140.
300. **Аноприєнко, А. Я.** Постбинарный компьютеринг и моделирование сложных систем в контексте кодо–логической эволюции [Электронный ресурс] : електронний архив Донец. нац. техн. ун-та (г. Донецьк) / А. Я. Аноприєнко. – Киев, 2010. – Режим доступу: <http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/27264/1/2010-05-13-kiew-anopriyenko-postbinary-computing-and-simulation-presentation.pdf>. – Загл. с екрана.
301. **Принцип неогеографии: новые подходы к формированию туристической информационной инфраструктуры** / А. Я. Аноприєнко, А. Е. Бобков, Е. Н. Еремченко и др. // Стан та перспективи інформаційно-інноваційного розвитку ринку туристичних послуг : матеріали VIII міжнар.



наук.–практ. конф. професорсько–викладацького складу, м. Святогірськ, 24–26 верес. 2010 р. – Донецьк, 2010. – С. 141–145.

**302. Аноприенко, А. Я.** Прогноз развития региона на ближайшие 10 лет в контексте эволюции информационных технологий / А. Я. Аноприенко // Донбасс–2020: перспективи розвитку очима молодих вчених [Електронний ресурс] : матеріали V наук–практ. конф., м. Донецьк, 25–27 трав. 2010 р. – Донецьк : ДонНТУ, 2010. – С. 16–18.

**303. Аноприенко, А. Я.** Реализация интервальных вычислений средствами математического пакета SciLab с использованием интервального расширения Int4Sci / А. Я. Аноприенко, С. В. Иваница // Донбасс–2020: перспективи розвитку очима молодих вчених [Електронний ресурс] : матеріали V наук–практ. конф., м. Донецьк, 25–27 трав. 2010 р. – Донецьк : ДонНТУ, 2010. – С. 629–633.

**304. Теорія та методи проектування і тестування цифрових пристроїв комп'ютерних систем** : звіт про НДР (заключний) : Н –5 –06 / Донец. нац. техн. ун–т ; кер. Святний В. А. ; викон.: Баркалов О. О., Аноприєнко О. Я. [та ін.] – Донецьк, 2010. – 118 с.

**305. Аноприенко, А. Я.** Технологии виртуализации: эволюция и перспективы использования / А. Я. Аноприенко, В. С. Миргород // Наукові праці Донецького національного технічного університету. – Донецьк, 2010. – С. 89–103. – (Серія “Проблеми моделювання та автоматизації проектування динамічних систем” ; вип. 8(168).

**306. Методичні вказівки щодо організації самостійної роботи студентів при виконанні контрольних робіт та індивідуальних завдань з навчальної дисципліни "Сучасні інформаційні технології"** [Електронний ресурс] : для студентів спеціальностей 8.05010201 “Комп'ютерні системи та мережі” і 7.05010201 “Комп'ютерні системи та мережі” / Донец. нац. техн. ун–т ; уклад. О. Я. Аноприєнко, С. В. Кривошеєв. – Донецьк, 2010. – 1 файл.

**307. Методичні вказівки до самостійної роботи з курсу «Інтернет–технології»** [Електронний ресурс] : для магістрантів усіх спеціальностей ДонНТУ / Донец. нац. техн. ун–т ; уклад. О. Я. Аноприєнко, Т. В. Завадська, Г. П. Конопльова, Є. С. Бондарева. – Донецьк, 2010. – 40 с.

**308. Методичні вказівки до лабораторних робіт з курсу «Інтернет–технології»** (для магістрантів усіх спеціальностей ДонНТУ) / Донец. нац. техн. ун–т ; уклад. О. Я. Аноприєнко, Г. Б. Гусєва, А. В. Казачанський. – Донецьк, 2010. – 41 с.

309. **John, S. N.** Developed Algorithm for Increasing the Efficiency of Data Exchange in a Computer Network / S. John, A. Anoprienko, R. Okonigene // International Journal of Computer Applications, 2010. – Vol. 6 , Issue 9. – P. 16–19.

## 2011

310. **Аноприенко, А. Я.** Будущее компьютерных технологий в контексте технической и кодо–логической эволюции / А. Я. Аноприенко // Вестник инженерной Академии Украины : теорет. и науч.–практ. журнал. – 2011. – Вып. 3/4. – С. 108–113.

311. **Варианты эффективной реализации постбинарных клеточных автоматов** / А. Я. Аноприенко, Д. Ю. Плотников, Е. Ф. Малёванный, А. П. Коноплева // Информатика та комп'ютерні технології : зб. пр. VII міжнар. наук.–техн. конф. студентів, аспірантів та молодих науковців, 22–23 листоп. 2011 р., м. Донецьк. – Донецьк : ДонНТУ, 2011. – Т. 1. – С. 238–241.

312. **Аноприенко, А. Я.** Вычислительная техника и информатика в ДонНТУ: люди, события, факты: первые 50 лет / А. Я. Аноприенко, В. А. Святный. – Донецк : УНИТЕХ, 2011. – 264 с.

313. **Иваница, С. В.** Интервальный анализ и его применение в рамках традиционных и постбинарных вычислений / С. В. Иваница, Аль Рабаба Хамза, А. Я. Аноприенко // Информатика та комп'ютерні технології : зб. пр. VII міжнар. наук.–техн. конф. студентів, аспірантів та молодих науковців, 22–23 листоп. 2011 р., м. Донецьк. – Донецьк : ДонНТУ, 2011. – Т. 1. – С. 249–256.

314. **Использование трехмерного интерактивного моделирования угольной шахты для создания тренажера по безопасности и охране труда** / Е. В. Бабенко, В. А. Трофимов, Е. Б. Николаев, А. Я. Аноприенко // Сучасні проблеми охорони праці та аерології гірничих підприємств [Електронний ресурс] : матеріали всеукр. наук.–техн. конф. молодих вчених, студентів і аспірантів, м. Донецьк, 24 листоп. 2011 р. – Донецьк : ДонНТУ, 2011. – С. 80–84.

315. **Аноприенко, А. Я.** Компьютерные науки и технологии: следующие 50 лет / А. Я. Аноприенко // Информационные управляющие системы и компьютерный мониторинг (ИУС и КМ 2011) : материалы II всеукр. науч.–техн. конф., 11–13 апр. 2011 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2011. – Т. 1. – С. 7–22.

316. **Меркулов, А. В.** Методы контроля стабильности корней многочленов с интервальными коэффициентами / А. В. Меркулов, С. В. Иваница, А. Я. Аноприенко // Информатика та комп'ютерні технології : зб. пр. VII міжнар.

наук.–техн. конф. студентів, аспірантів та молодих науковців, 22–23 листоп. 2011 р., м. Донецьк. – Донецьк : ДонНТУ, 2011. – Т. 1. – С. 228–232.

317. **Плотников, Д. Ю.** Моделирование поведения толпы людей на базе клеточных автоматов / Д. Ю. Плотников, А. Я. Аноприенко // Информационные управляющие системы и компьютерный мониторинг (ИУС и КМ 2011) : материалы II всеукр. науч.–техн. конф., 11–13 апр. 2011 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2011. – Т. 2. – С. 154–158.

318. **Малеваный, Е. Ф.** Моделирование финансовых пирамид на базе клеточных автоматов / Е. Ф. Малеваный, А. Я. Аноприенко // Информационные управляющие системы и компьютерный мониторинг (ИУС и КМ 2011) : материалы II всеукр. науч.–техн. конф., 11–13 апр. 2011 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2011. – Т. 2. – С. 137–141.

319. **Наукові праці Донецького національного технічного університету :** зб. ст. / редкол.: О. Є. Башков, В. В. Лапко, О. Я. Аноприєнко та ін. – Донецьк, 2011. – 266 с. – (Серія “Інформатика, кібернетика та обчислювальна техніка” ; вип. 13(185).

320. **Аноприенко, А. Я.** Научная работа и учебный процесс на факультете компьютерных наук и технологий: прошлое, современность и будущее / А. Я. Аноприенко // Інженерна освіта у розвитку сучасного суспільства : матеріали міжнар. наук.–практ. конф., 30 трав.–01 черв. 2011 р. – Донецьк : ДонНТУ, 2011. – С. 243–262.

321. **\*Неогеография и Каменные Могилы: предистория одного открытия** [Электронный ресурс] / А. Я. Аноприенко, Е. Н. Ерёмченко, И. Л. Семичастный, В. О. Сиренко // Сайт “Stonegraves.su” – 2011. – Режим доступа: [http://stonegraves.su/ru/wp-content/uploads/2011/06/NeoGeography\\_StoneGraves\\_EEN.pdf](http://stonegraves.su/ru/wp-content/uploads/2011/06/NeoGeography_StoneGraves_EEN.pdf). – Загл. с экрана.

322. **Аноприенко, А. Я.** Ноографика и ноомоделирование / А. Я. Аноприенко // Моделирование и компьютерная графика : материалы IV междунар. науч.–техн. конф., 05–08 окт. 2011 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2011. – С. 321–324.

323. **Аноприенко, А. Я.** Ноокомпьютинг / А. Я. Аноприенко // Інформатика та комп'ютерні технології : зб. пр. VII міжнар. наук.–техн. конф. студентів, аспірантів та молодих науковців, 22–23 листоп. 2011 р., м. Донецьк. – Донецьк : ДонНТУ, 2011. – Т. 1. – С. 10–23.

324. **Аноприенко, А. Я.** Ноокомпьютинг и будущее информационно – компьютерной инфраструктуры [Электронный ресурс] : электронный архив Донец. нац. техн. ун–та (г. Донецк) / А. Я. Аноприенко // Міжнародний

науковий конгрес з розвитку інформаційно–комунікаційних технологій та розбудови інформаційного суспільства в Україні, м. Київ, 17–18 листоп. 2011р. : тези доп. / Держ. агенство з питань науки, інновацій та інформатизації України, Укр. наук. центр розвитку інформ. технологій. – Київ, 2011. – С. 12–13. – Режим доступа: [http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/2800/1/2011\\_-11\\_-17\\_-anopriyenko-noocomputing.pdf](http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/2800/1/2011_-11_-17_-anopriyenko-noocomputing.pdf). – Загл. с екрана.

**325. Анопрієнко, О. Я.** Ноорітми – ефективна модель структурування історичного часу / О. Я. Анопрієнко // Час у дзеркалі науки : матеріали I міжнар. наук. міждисциплін. конф., м. Київ, 19 берез. 2011 р. – Київ, 2011. – С. 96–97.

**326. Аноприєнко, А. Я.** Нооритмы: комплексная эмпирическая модель ноосферной динамики [Электронный ресурс] : электронный архив Донец. нац. техн. ун–та (г. Донецк) / А. Я. Аноприєнко // Нанотехнология и ноосферология в контексте системного кризиса цивилизации : сб. тез. докл. междунар. междисциплин. симп., г. Симферополь – Ялта, 04–10 янв., 2011 г. – Симферополь, 2011. – С. 30–32 – Режим доступа: [http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/3362/1/2011\\_-01\\_-10\\_-anopriyenko-noorythmes-crimea.pdf](http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/3362/1/2011_-01_-10_-anopriyenko-noorythmes-crimea.pdf). – Загл. с екрана.

**327. Аноприєнко, А. Я.** Особенности представления постбинарных вещественных чисел в контексте интервальных вычислений и развития аппаратного обеспечения средств компьютерного моделирования / А. Я. Аноприєнко, С. В. Иваница, С. В. Кулибаба // Моделирование и компьютерная графика : материалы IV междунар. науч.–техн. конф., 05–08 окт. 2011 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2011. – С. 13–19.

**328. Иваница, С. В.** Особенности реализации операций тетралогии / С. В. Иваница, А. Я. Аноприєнко // Наукові праці Донецького національного технічного університету. – Донецьк, 2011. – С. 134–140. – (Серія “Інформатика, кібернетика та обчислювальна техніка” ; вип. 13(185).

**329. Аноприєнко, А. Я.** Особенности реализации постбинарных логических операций / А. Я. Аноприєнко, С. В. Иваница // Искусственный интеллект. – 2011. – № 1. – С. 110–121.

**330. Аноприєнко, А. Я.** Постбинарный компьютеринг и интервальные вычисления в контексте кодо–логической эволюции : монография / А. Я. Аноприєнко, С. В. Иваница; Донец. нац. техн. ун–т. – Донецк : УНИТЕХ, 2011. – 248 с.

**331. Аноприєнко, А. Я.** Представление постбинарных форматов чисел с плавающей запятой в контексте интервальных вычислений / А. Я. Аноприєнко, С. В. Иваница, С. В. Кулибаба // Наукові праці Донецького національного

технічного університету. – Донецьк, 2011. – С. 55 –60. – (Серія “Інформатика, кібернетика та обчислювальна техніка” ; вип.14(188).

**332. Применение клеточных автоматов для моделирования динамических процессов:** опыт ДонНТУ / А. Я. Аноприенко, А. П. Коноплева, Д. Ю. Плотников, Е. Ф. Малёваный // Моделирование и компьютерная графика : материалы IV междунар. науч.–техн. конф., 05–08 окт. 2011 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2011. – С. 271–278.

**333. Аноприенко, А. Я.** Пример Румпа в контексте традиционных, интервальных и постбинарных вычислений [Электронный ресурс] : электронный архив Донец. нац. техн. ун–та (г. Донецк) / А. Я. Аноприенко, В. А. Гранковский, С. В. Иваница // Наукові праці Донецького національного технічного університету. – Донецьк, 2011. – С. 324–343. – (Серія «Проблеми моделювання та автоматизації проектування динамічних систем» ; вип. 9(179). – Режим доступа: <http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/1287/1/11aayapc.pdf>. – Загл. с экрана.

**334. Бурлака, Е. В.** Программная модель отображения тетракода на множествах действительных и интервальных чисел / Е. В. Бурлака, С. В. Иваница, А. Я. Аноприенко // Информатика та комп'ютерні технології : зб. пр. VII міжнар. наук.–техн. конф. студентів, аспірантів та молодих науковців, 22–23 листоп. 2011 р., м. Донецьк. – Донецьк : ДонНТУ, 2011. – Т. 1. – С. 336–342.

**335. Аноприенко, А. Я.** Программная реализация постбинарного кодирования интервалов / А. Я. Аноприенко, С. В. Иваница, Е. В. Бурлака // Наукові праці Донецького національного технічного університету. – Донецьк, 2011. – С. 74–83. (Серія "Проблеми моделювання та автоматизації проектування" ; вип. 10(197).

**336. Иваница, С. В.** Разработка и исследование серверных модулей для портала моделирования ДонНТУ / С. В. Иваница, О. О. Соловей, А. Я. Аноприенко // Информатика та комп'ютерні технології : зб. пр. VII міжнар. наук.–техн. конф. студентів, аспірантів та молодих науковців, 22–23 листоп. 2011 р., м. Донецьк. – Донецьк : ДонНТУ, 2011. – Т. 1. – С. 118–122.

**337. Аль Абабнех Хасан.** Расчет характеристик серверных компьютерных систем / Аль Абабнех Хасан, С. В. Иваница, А. Я. Аноприенко // Информатика та комп'ютерні технології : зб. пр. VII міжнар. наук.–техн. конф. студентів, аспірантів та молодих науковців, 22–23 листоп. 2011 р., м. Донецьк. – Донецьк : ДонНТУ, 2011. – Т. 1. – С. 123–128.

**338. Аноприенко, О. Я.** Розробка та дослідження серверних модулів для порталу моделювання ДонНТУ / О. Я. Аноприенко, С. В. Иваница, О. О. Соловей // Наукові праці Донецького національного технічного університету. – Донецьк,

2011. – С. 183–190. – (Серия "Проблемы моделирования та автоматизации проектирования" ; вип. 10(197).

**339. Аноприенко, А. Я.** Сравнительный анализ украинских университетских сайтов по критериям эффективности и системной организации / А. Я. Аноприенко, А. А. Савенко // Информатика та комп'ютерні технології : зб. пр. VII міжнар. наук.–техн. конф. студентів, аспірантів та молодих науковців, 22–23 листоп. 2011 р., м. Донецьк. – Донецьк : ДонНТУ, 2011. – Т. 2. – С. 84–87.

**340. Трехмерное интерактивное моделирование угольной шахты на базе системы «Blender»** / А. Я. Аноприенко, Е. В. Бабенко, Е. А. Навка, О. М. Оверчик // Моделирование и компьютерная графика : материалы IV междунар. науч.–техн. конф., 05–08 окт. 2011 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2011. – С. 279–285.

**341. Аноприенко, А. Я.** Университет в современном информационном пространстве: тенденции, рейтинги и опыт развития портала магистров ДонНТУ / А. Я. Аноприенко // Наукові праці Донецького національного технічного університету. – Донецьк, 2011. – С. 224–235. – (Серия “Информатика, кібернетика та обчислювальна техніка” ; вип. 13(185).

**342. Аноприенко, А. Я.** Университетская составляющая в формировании информационного общества в Украине и мире [Электронный ресурс] : электронный архив Донец. нац. техн. ун–та (г. Донецк) / А. Я. Аноприенко // Міжнародний науковий конгрес з розвитку інформаційно–комунікаційних технологій та розбудови інформаційного суспільства в Україні, м. Київ, 17–18 листоп. 2011р. : тези доп. / Держ. агенство з питань науки, інновацій та інформатизації України, Укр. наук. центр розвитку інформ. технологій. – Київ, 2011. – С. 10–11. – Режим доступа: [http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/2797/3/2011\\_11\\_17\\_anoPriyenko\\_university-information-society.pdf](http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/2797/3/2011_11_17_anoPriyenko_university-information-society.pdf). – Загл. с экрана.

**343. Аноприенко, А. Я.** Управляемые и неуправляемые постбинарные клеточные автоматы / А. Я. Аноприенко, А. П. Коноплева // Современные тенденции развития информационных технологий в науке, образовании и экономике : материалы V всеукр. науч.–практ. конф., г. Луганск, 07–08 апр. 2011 г. – Луганск, 2011. – Т. 1. – С. 19–21.

**344. Аноприенко, А. Я.** Управляемый постбинарный клеточный автомат / А. Я. Аноприенко, А. П. Коноплева // Информационные управляющие системы и компьютерный мониторинг (ИУС и КМ 2011) : материалы II всеукр. науч.–техн. конф., 11–13 апр. 2011 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2011. – Т. 1. – С. 215–219.

345. **Аноприенко, А. Я.** «Философия и религиоведение» – новая специальность в ДонНТУ / А. Я. Аноприенко // Донец. политехник. – 2011. – № 25/26. – С. 8.

## 2012

346. **Аноприенко, А. Я.** Анализ времени выполнения арифметических операций над интервальными числами в СКА Mathematica / А. Я. Аноприенко, С. В. Иваница, Аль Рабаба Хамза // Наукові праці Донецького національного технічного університету. – Донецьк, 2012. – С. 110–115. – (Серія «Інформатика, кібернетика та обчислювальна техніка»; вип. 16(204).

347. **Кучеров, П. С.** Анализ опыта вовлечения и удержания пользователей в социальной сети для школьников / П. С. Кучеров, А. Я. Аноприенко // Информатика и компьютерные технологии : сб. тр. VIII междунар. науч.–техн. конф., 18–19 сент. 2012 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2012. – Т. 1. – С. 218–221.

348. **Кучеров, П. С.** Анализ опыта создания и продвижения социальной сети для школьников / П. С. Кучеров, А. Я. Аноприенко // Информационные управляющие системы и компьютерный мониторинг (ИУС и КМ – 2012) [Электронный ресурс] : сб. материалов III всеукр. науч.–техн. конф., 17–18 апр. 2012 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2012. – С. 409–411.

349. **Аноприенко, А. Я.** Аппаратная реализация преобразователя чисел в постбинарный формат / А. Я. Аноприенко, С. В. Иваница, С. В. Кулибаба // Искусственный интеллект. Интеллектуальные системы ИИ–2012 : материалы междунар. науч.–техн. конф., пос. Кацивели АР Крым, 01–05 окт. 2012 г. – Донецьк : Наука і освіта, 2012. – С. 13–16.

350. **Аноприенко, А. Я.** Будущее IT–индустрии в Донецке и Украине: вызовы, возможности и перспективы / А. Я. Аноприенко // Донбасс–2020: перспективи розвитку очима молодих вчених [Електронний ресурс] : матеріали VI наук.–практ. конф., м. Донецьк, 24–26 квіт. 2012 р. – Донецьк : ДонНТУ, 2012. – С. 18–27.

351. **Аноприенко, А. Я.** В ДонНТУ появятся авиационные направления подготовки / А. Я. Аноприенко // Донец. политехник. – 2012. – № 14/15. – С. 4.

352. **Аноприенко, А. Я.** Вызовы и перспективы развития высшего образования в области компьютерных наук и технологий / А. Я. Аноприенко // Інформаційні управляючі системи та комп'ютерний моніторинг (ІУС КМ – 2012) : зб. матеріалів III всеукр. наук.–техн. конф. студентів, аспірантів та

молодих вчених, 16–18 квіт. 2012 р., м. Донець. – Донецьк : ДонНТУ, 2012. – С. 9–12.

353. **Аноприенко, А. Я.** Гибкая разрядность и постбинарные форматы представления вещественных чисел / А. Я. Аноприенко, С. В. Иваница // Вестник инженерной Академии Украины. – 2012. – Вып. 1. – С. 92–98.

354. **Аноприенко, А. Я.** ДонНТУ в числе лучших вузов мира / А. Я. Аноприенко // Донец. политехник. – 2012. – № 12/13. – С. 8.

355. **Аноприенко, А. Я.** Интервальные вычислительные модули для расчета параметров производительности серверных компьютерных систем / А. Я. Аноприенко, С. В. Иваница, Аль Рабаба Хамза // Системный анализ и информационные технологии в науках о природе и обществе : всеукр. сб. науч. тр. – Донецьк : ДонНТУ, 2012. – № 1/2. – С. 129–134.

356. **Аноприенко, А. Я.** Интервальный анализ и его применение при расчетах параметров серверных компьютерных систем / А. Я. Аноприенко, С. В. Иваница, Аль Рабаба Хамза // Радиоэлектроника, информатика, управление. – 2012. – № 2(27). – С. 70–74.

357. **Аноприенко, А. Я.** Искусственный интеллект за пределами теста Тьюринга [Электронный ресурс] : электронный архив Донец. нац. техн. ун-та (г. Донецк) / А. Я. Аноприенко // Доклад на семинаре, посвящ. 100-летию Алана Тьюринга, 23 февр. 2012 г., Донецк : ДонНТУ, 2012. – Режим доступа: [http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/14492/1/2012\\_02\\_23\\_anopriyenko\\_ai\\_100\\_yo\\_turing.pdf](http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/14492/1/2012_02_23_anopriyenko_ai_100_yo_turing.pdf). – Загл. с экрана.

358. **Савенко, А. А.** Исследование наукометрических возможностей рейтинга webometrics и его основных ресурсных баз / А. А. Савенко, А. Я. Аноприенко // Информационные управляющие системы и компьютерный мониторинг (ИУС и КМ – 2012) [Электронный ресурс] : сб. материалов III всеукр. науч.–техн. конф., 17–18 апр. 2012 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2012. – С. 440–443.

359. **Беседа, Д. Г.** Миллион пикселей для библиотеки / Д. Г. Беседа, Н. В. Семенистый, А. Я. Аноприенко // Информационные управляющие системы и компьютерный мониторинг (ИУС и КМ – 2012) [Электронный ресурс] : сб. материалов III всеукр. науч.–техн. конф., 17–18 апр. 2012 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2012. – С. 358–362.

360. **Беседа, Д. Г.** Мільйон пікселів для бібліотеки / Д. Г. Беседа, М. В. Семеністий, О. Я. Аноприенко // Інформатика іа комп'ютерні технології : сб. тр. VIII междунар. науч.–техн. конф., 18–19 сент. 2012 г., м. Донецьк. – Донецк : ДонНТУ, 2012. – Т. 1. – С. 245–251.



361. **Наукові праці Донецького національного технічного університету** : зб. ст./ редкол.: О. Є. Башков (голов. ред.), В. В. Лапко, О. Я. Аноприєнко. – Донецьк : ДонНТУ, 2012. – 256 с. – (Серія “Інформатика, кібернетика та обчислювальна техніка” ; вип. 15(203).
362. **Аноприєнко, А. Я.** Новый взгляд на феномен урочища «Каменные Могилы» в контексте ноогеографии [Электронный ресурс] : электронный архив Донец. нац. техн. ун-та (г. Донецк) / А. Я. Аноприєнко // Каменные могилы – прошлое и современность : материалы науч.-практ. конф., 03 марта 2012 г., г. Донецк. – Донецк, 2012. – Вып. 2, ч. 2. – С. 192–212. – Режим доступа: [http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/14481/1/2012\\_03\\_03\\_anoPriyenko\\_stone-graves-and-noogeography.pdf](http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/14481/1/2012_03_03_anoPriyenko_stone-graves-and-noogeography.pdf). – Загл. с экрана.
363. **Опыт создания 3D-модели заповедника «Каменные Могилы» методами неогеографии и предварительные результаты исследований** / А. Я. Аноприєнко, Е. Н. Ерёмченко, И. Л. Семичастный, В. А. Сиренко // Каменные могилы – прошлое и современность : материалы науч.-практ. конф., 03 марта 2012 г., г. Донецк. – Донецк, 2012. – Вып. 2, ч. 1. – С. 77–90.
364. **Бабенко, Е. В.** Организация модульного интерактивного приложения для трехмерного моделирования угольных шахт / Е. В. Бабенко, А. Я. Аноприєнко // Информационные управляющие системы и компьютерный мониторинг (ИУС и КМ – 2012) [Электронный ресурс]: сб. материалов III всеукр. науч.-техн. конф., 17–18 апр. 2012 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2012. – С. 680–684.
365. **Аноприєнко, А. Я.** Особенности представления вещественных чисел в постбинарных форматах / А. Я. Аноприєнко, С. В. Иваница // Математические машины и системы. – 2012. – № 3. – С. 39–60.
366. **Аноприєнко, А. Я.** Оценка готовности кафедр факультета компьютерных наук и технологий (КНТ) к получению ДонНТУ статуса исследовательского университета [Электронный ресурс] : электронный архив Донец. нац. техн. ун-та (г. Донецк) / А. Я. Аноприєнко // Презентация доклада на Совете развития ДонНТУ 5 июня 2012 г. – Режим доступа: [http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/14482/1/2012\\_06\\_05\\_anoPriyenko\\_cst\\_faculty-and-scientific-future-of-donntu.pdf](http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/14482/1/2012_06_05_anoPriyenko_cst_faculty-and-scientific-future-of-donntu.pdf). – Загл. с экрана.
367. **Иваница, С. В.** Оценка погрешности представления вещественных чисел в постбинарных форматах с плавающей запятой / С. В. Иваница, Е. И. Котов, А. Я. Аноприєнко // Информатика и компьютерные технологии : сб. тр. VIII междунар. науч.-техн. конф., 18–19 сент. 2012 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2012. – Т. 2. – С. 46–50.
368. **Аноприєнко, А. Я.** Подготовка IT-профессионалов в украинских университетах: 50-летний опыт и следующие 50 лет / А. Я. Аноприєнко //

Индустрия информационных технологий : материалы первого форума, г. Донецк, 18–21 сент. 2012 г. – Донецк, 2012. – С. 91–96.

**369. Иваница, С. В.** Поддержка динамической разрядности постбинарных форматов чисел с плавающей запятой / С. В. Иваница, С. В. Кулибаба, А. Я. Аноприенко // Информатика и компьютерные технологии : сб. тр. VIII междунар. науч.–техн. конф., 18–19 сент. 2012 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2012. – Т. 2. – С. 74–78.

**370. Аноприенко, А. Я.** Представление интервальных чисел средствами постбинарного кодирования / А. Я. Аноприенко, С. В. Иваница // Искусственный интеллект. – 2012. – № 1. – С. 6–16.

**371. Аноприенко, А. Я.** Преобразователь вещественных десятичных чисел в постбинарные форматы с плавающей запятой / А. Я. Аноприенко, С. В. Иваница, Е. И. Котов // Научные труды Донецкого национального технического университета. – Донецк, 2012. – С. 5–21. – (Серия «Проблемы моделирования и автоматизации проектирования» ; вып. № 1(10)–2(11)).

**372. Иваница, С. В.** Преобразователь вещественных чисел с регулируемой точностью / С. В. Иваница, С. В. Кулибаба, А. Я. Аноприенко // Информационные управляющие системы и компьютерный мониторинг (ИУС и КМ – 2012) [Электронный ресурс] : сб. материалов III всеукр. науч.–техн. конф., 17–18 апр. 2012 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2012. – С. 621–624.

**373. Аноприенко, А. Я.** Программная модель представления чисел в постбинарных форматах / А. Я. Аноприенко, С. В. Иваница, Е. И. Котов // Искусственный интеллект. Интеллектуальные системы ИИ–2012 : материалы междунар. науч.–техн. конф., пос. Кацивели АР Крым, 01–05 окт. 2012 г. – Донецк : Наука і освіта, 2012. – С. 9–12.

**374. Акулов, И. С.** Проект «Joly» – виртуальный помощник пользователя / И. С. Акулов, А. Я. Аноприенко // Информатика и компьютерные технологии : сб. тр. VIII междунар. науч.–техн. конф., 18–19 сент. 2012 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2012. – Т. 1. – С. 215–218.

**375. Лёгенький, Б. В.** Развитие проекта виртуального города на базе открытых API / Б. В. Лёгенький, А. Я. Аноприенко // Информационные управляющие системы и компьютерный мониторинг (ИУС и КМ – 2012) [Электронный ресурс] : сб. материалов III всеукр. науч.–техн. конф., 17–18 апр. 2012 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2012. – С. 412–417.

**376. Плотников, Д. Ю.** Разработка высоконагруженного веб–приложения / Д. Ю. Плотников, Е. Ф. Малёваный, А. Я. Аноприенко // Информационные управляющие системы и компьютерный мониторинг (ИУС и КМ – 2012)

[Электронный ресурс] : сб. материалов III всеукр. науч.–техн. конф., 17–18 апр. 2012 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2012. – С. 431–435.

**377. Плотников, Д. Ю.** Разработка высоконагруженных приложений для социальной сети / Д. Ю. Плотников, Е. Ф. Малёванный, А. Я. Аноприенко // Информатика и компьютерные технологии : сб. тр. VIII междунар. науч.–техн. конф., 18–19 сент. 2012 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2012. – Т. 1. – С. 240–244.

**378. Панченко, О. О.** Разработка интернет–портала и мобильного приложения для мониторинга солнечно–земных связей / О. О. Панченко, А. Я. Аноприенко // Информатика и компьютерные технологии : сб. тр. VIII междунар. науч.–техн. конф., 18–19 сент. 2012 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2012. – Т. 2. – С. 179–185.

**379. Панченко, О. О.** Разработка мобильных приложений и использование открытых программных интерфейсов для мониторинга метеоданных / О. О. Панченко, А. Я. Аноприенко // Інформаційні управляючі системи та комп'ютерний моніторинг (ІУС КМ – 2012) : зб. матеріалів III всеукр. наук.–техн. конф. студентів, аспірантів та молодих вчених, 16–18 квіт. 2012 р., м. Донець. – Донецьк : ДонНТУ, 2012. – С. 99–103.

**380. Трофимов, В. О.** Розроблення 3D–програм для навчання правил безпеки у вугільних шахтах / В. О. Трофимов, О. Я. Аноприенко, Є. Б. Ніколаєв // Уголь України. – 2012. – № 12. – С. 29–30.

**381. Лёгенький, Б. В.** Социальная сеть для сотрудников хостинг–провайдера «Hostlife» / Б. В. Лёгенький, А. Я. Аноприенко // Информатика и компьютерные технологии : сб. тр. VIII междунар. науч.–техн. конф., 18–19 сент. 2012 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2012. – Т. 1. – С. 222–226.

**382. Варзар, Р. Л.** Суперсенсорный компьютер для измерения и анализа параметров окружающей среды / Р. Л. Варзар, А. Я. Аноприенко // Информатика и компьютерные технологии : сб. тр. VIII междунар. науч.–техн. конф., 18–19 сент. 2012 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2012. – Т. 2. – С. 156–161.

**383. Теоретичний аналіз і дослідження процесів управління та обробки даних в комп'ютерних системах : звіт про НДР (проміжний): Н –26 –10 / ДВНЗ ДонНТУ ; керівник Святний В. А. ; викон.: Баркалов О. О., Аноприенко О. Я., Губарь Ю. В. [та ін.]. – Донецьк, 2012. – 128 с. – Інв. № О 0009674.**

384. **Аноприенко, А. Я.** Тетралогика, тетравычисления и ноокомпьютинг. Исследования 2010–2012 г.г. / А. Я. Аноприенко, С. В. Иваница. – Донецк : ДонНТУ, Технопарк ДонНТУ УНИТЕХ, 2012. – 308 с.
385. **Аноприенко, А. Я.** Уникальный проект в области компьютерных технологий / А. Я. Аноприенко // Донец. политехник. – 2012. – № 4/5. – С. 6.
386. **Методические указания к выполнению контрольных работ по курсу «Современные технологии создания программных систем»** [Электронный ресурс] : для студентов специальности «Системы управления и автоматика» заочной формы обучения / ГВУЗ ДонНТУ, каф. автоматике и телекоммуникаций ; сост.: А. Я. Аноприенко, С. В. Кривошеев. – Донецк : ДонНТУ, 2012.
387. **Методические указания к выполнению лабораторных работ по курсу «Современные технологии создания программных систем»** [Электронный ресурс] : для студентов специальности «Системы управления и автоматика» всех форм обучения / ГВУЗ ДонНТУ, каф. автоматике и телекоммуникаций ; сост.: А. Я. Аноприенко, С. В. Кривошеев. – Донецк : ДонНТУ, 2012.
388. **Методические указания к лабораторным работам по курсу «Интернет–технологии»** [Электронный ресурс] : для магистров всех специальностей ДонНТУ / ГВУЗ ДонНТУ, каф. комп. инженерии ; сост.: А. Я. Аноприенко и др. – Донецк : ДонНТУ, 2012.
389. **Методические указания к самостоятельной работе по курсу «Интернет–технологии»** [Электронный ресурс] : для магистров всех специальностей ДонНТУ / ГВУЗ ДонНТУ, каф. комп. инженерии ; сост.: А. Я. Аноприенко и др. – Донецк : ДонНТУ, 2012.
390. **John, S.** Boosting Data Exchange Efficiency using Developed Multi–Layer Simulation Models / S. John, A. Anoprienko, C. Ndujiuba // International Journal of Computer Applications. – 2012. – Vol. 54(16). – P. 18–25.
391. **Anopriyenko, A.** Intelligent supersensory computer network for measurement and analysis of environmental hazards / A. Anopriyenko, R. Varzar // Informatics, Cybernetics and Computer Science (ICCS–2012). Scientific Papers of Donetsk National Technical University. – Donetsk, 2012. – Vol. 14(204). – P. 6–14.
392. **Varzar, R.** Supersensory computers for measurement and analysis of biologically dangerous factors of environment / R. Varzar, A. Anopriyenko // Theoretical and Applied Aspects of Cybernetics – 2012 ; Proceedings of the 2nd International Scientific Conference of Students and Young Scientists – Kyiv : “Bukrek” , Taras Shevchenko national university of Kiev. – Kyiv, 2012. – P. 186–191.

393. **Дикало, П. Н.** Анализ сайтов украинских и зарубежных университетов и анализ потенциала CMS Joomla в качестве основы развития университетских веб-ресурсов / П. Н. Дикало, А. А. Кучерявенко, А. Я. Анопrienко // Информационные управляющие системы и компьютерный мониторинг (ИУС и КМ 2013) [Электронный ресурс] : сб. материалов IV всеукр. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, 23–25 апр. 2013 г., г. Донецк / Донец. нац. техн. ун-т. – Донецьк, 2013. – Т. 1. – С. 251–258.
394. **Варзар, Р. Л.** Аппаратная архитектура сенсорного модуля суперсенсорного компьютера и его параметры / Р. Л. Варзар, А. Я. Анопrienко // Інформаційні управляючі системи та комп'ютерний моніторинг : зб. матеріалів IV всеукр. наук.-техн. конф. студентів, аспірантів та молодих вчених, 24–25 квіт. 2013 р., м. Донецьк / Донец. нац. техн. ун-т. – Донецьк, 2013. – Т. 1. – С. 720–728.
395. **Щербаков, А. С.** Безопасность пользователя веб-ориентированных компьютерных систем / А. С. Щербаков, А. Я. Анопrienко // Информатика и компьютерные технологии : сб. тр. IX междунар. науч.-технич. конф., 04–06 нояб. 2013 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2013. – С. 510–512.
396. **Анопrienко, А. Я.** Бессмертие как инженерная задача? [Электронный ресурс] : электронный архив Донец. нац. техн. ун-та (г. Донецк) / А. Я. Анопrienко. – Донецк, 2013. – Режим доступа: [http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/27274/1/2013\\_12\\_21\\_anopriyenko-immortality-as-an-engineering-problem-presentation.pdf](http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/27274/1/2013_12_21_anopriyenko_immortality_as_an_engineering_problem_presentation.pdf). – Загл. с экрана.
397. **Анопrienко, О. Я.** Веб-орієнтовані моделюючі середовища: досвід ДонНТУ та перспективи розвитку / О. Я. Анопrienко, В. А. Святний, О. С. Щербаков // Моделирование и компьютерная графика : материалы V междунар. науч.-техн. конф., 24–27 сент. 2013 г. / Донец. нац. техн. ун-т. – Донецк, 2013. – С. 230–238.
398. **Анопrienко, А. Я.** Закономерности развития компьютерных систем / А. Я. Анопrienко // Научная дискуссия: инновации в современном мире : сб. ст. по материалам XVIII междунар. заоч. науч.-практ. конф. – М., 2013. – С. 19–29.
399. **Галкин, А. В.** Использование технологии Unity-3D при разработке информационно-обучающей системы / А. В. Галкин, А. Я. Анопrienко // Інформаційні управляючі системи та комп'ютерний моніторинг : зб. матеріалів IV всеукр. наук.-техн. конф. студентів, аспірантів та молодих вчених, 24–25

квіт. 2013 р., м. Донецьк / Донец. нац. техн. ун-т. – Донецьк, 2013. – Т. 1. – С. 170–176.

**400. Беседа, Д. Г.** Исследование технологий построения приложений реального времени с использованием протокола websocket / Д. Г. Беседа, Н. В. Семенистый, А. Я. Аноприенко // Інформаційні управляючі системи та комп'ютерний моніторинг : зб. матеріалів IV всеукр. наук.–техн. конф. студентів, аспірантів та молодих вчених, 24–25 квіт. 2013 р., м. Донецьк / Донец. нац. техн. ун-т. – Донецьк, 2013. – Т. 1. – С. 276–282.

**401. Конспект лекцій з навчальної дисципліни "Мережні інформаційні технології"** [Електронний ресурс] : для студентів напрямку підготовки 6.050102 "Комп'ютерна інженерія" / ДВНЗ "ДонНТУ", каф. комп. інженерії ; уклад. О. Я. Анопрієнко. – Донецьк : ДонНТУ, 2013. – 1 файл.

**402. Конспект лекцій з навчальної дисципліни "Сучасні інформаційні технології"** [Електронний ресурс] : для студентів спеціальностей 8.05010201 "Комп'ютерні системи та мережі" і 7.05010201 "Комп'ютерні системи та мережі" / ДВНЗ "ДонНТУ", каф. комп. інженерії ; уклад. О. Я. Анопрієнко. – Донецьк : ДонНТУ, 2013. – 1 файл.

**403. Конспект лекцій з навчальної дисципліни "Сучасні технології програмування комп'ютерних систем та мереж"** [Електронний ресурс] : для студентів спеціальностей 8.050102 "Системне програмування" і 7.050102 "Системне програмування" / ДВНЗ "ДонНТУ", каф. комп. інженерії ; уклад. О. Я. Анопрієнко. – Донецьк : ДонНТУ, 2013. – 1 файл.

**404. Аноприенко, А. Я.** Модели эволюции компьютерных систем и средств компьютерного моделирования / А. Я. Аноприенко // Моделирование и компьютерная графика : материалы V междунар. науч.–техн. конф., 24–27 сент. 2013 г. / Донец. нац. техн. ун-т. – Донецк, 2013. – С. 403–423.

**405. Аноприенко, А. Я.** Новый взгляд на «битву на Калках»: Сакральная роль и место Северного Приазовья в индоевропейской истории [Электронный ресурс] : электронный архив Донец. нац. техн. ун-та (г. Донецк) / А. Я. Аноприенко // Феномен единства, толерантности и веротерпимости в Северном Приазовье: история и современность. – Донецк, 2013. – Режим доступа: [http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/27266/1/2013\\_03\\_13\\_anoPriyenko\\_new\\_look\\_at\\_the\\_battle\\_of\\_Kalka.pdf](http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/27266/1/2013_03_13_anoPriyenko_new_look_at_the_battle_of_Kalka.pdf). – Загл. с экрана.

**406. Аноприенко, А. Я.** Ноокомпьютинг и когнитивные альбомы–атласы [Электронный ресурс] : электронный архив Донец. нац. техн. ун-та (г. Донецк) / А. Я. Аноприенко // Тематические юбиквитные атласы : междунар. семинар. Донец. ин-та турист. бизнеса, 19 окт. 2013 г. – Донецк, 2013. – Режим доступа: [http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/27271/1/2013\\_10\\_19\\_](http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/27271/1/2013_10_19_)

[anopriyenko –noocomputing –and –cognitive –atlases –presentation.pdf](#) – Загл. с экрана.

**407. Аноприенко, А. Я.** Основные закономерности эволюции компьютерных систем и сетей / А. Я. Аноприенко // Проблемы моделирования и автоматизации проектирования (МАП–2013) : науч. тр. Донец. нац. техн. ун–та. – Донецк, 2013. – Вып. 1(12)–2(13). – С. 10–32.

**408. Щербаков, А. С.** Основные особенности и перспективы развития моделирующих сред / А. С. Щербаков, А. Я. Аноприенко // Інформаційні управляючі системи та комп'ютерний моніторинг : зб. матеріалів IV всеукр. наук.–техн. конф. студентів, аспірантів та молодих вчених, 24–25 квіт. 2013 р., м. Донецьк / Донец. нац. техн. ун–т. – Донецьк, 2013. – Т. 1. – С. 257–261.  
409.

**410. Аль Рабаба Хамза.** Получение интервальных операционных результатов при расчете производительности серверных компьютерных систем / Аль Рабаба Хамза, С. В. Иваница, А. Я. Аноприенко // Информационные управляющие системы и компьютерный мониторинг (ИУС и КМ 2013) [Электронный ресурс] : сб. материалов IV всеукр. науч.–техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, 23–25 апр. 2013 г., г. Донецк / Донец. нац. техн. ун–т. – Донецьк, 2013. – Т. 1. – С. 463–469.

**411. Аноприенко, А. Я.** Постбинарный компьютинг: развитие представлений о многомерном логическом пространстве и связь с ноокомпьютингом / А. Я. Аноприенко // Информатика и компьютерные технологии : сб. тр. IX междунар. науч.–техн. конф., 04–06 нояб. 2013 г., г. Донецк . – Донецк : ДонНТУ, 2013. – С. 488–509.

**412. Аноприенко, О. Я.** Принцип роботи, структура і моделювання блоку перетворювача форматів у складі постбінарного співпроцесора / О. Я. Аноприенко, С. В. Іваниця, С. В. Кулібаба // Інформаційні технології та комп'ютерна інженерія : міжнар. наук. –техн. журн. – Вінниця. – 2013. – № 1(26). – С. 59–65.

**413. Калошко, В. В.** Проектирование и разработка интернет сайта подразделения ВУЗа с использованием средства системы управления содержимым на примере интернет сайта факультета КНТ / В. В. Калошко, А. Я. Аноприенко // Информатика и компьютерные технологии : сб. тр. IX междунар. науч.–технич. конф., 04–06 нояб. 2013 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2013. – С. 132–136.

**414. Аноприенко, А. Я.** Разработка прототипа суперсенсорного компьютера: особенности реализации и визуализации результатов измерений / А. Я. Аноприенко, Р. Л. Варзар // Моделирование и компьютерная графика :

матеріали V междунар. науч.–техн. конф., 24–27 сент. 2013 г. / Донец. нац. техн. ун–т. – Донецк, 2013. – С. 218–229.

415. **Галкин, А. В.** Разработка универсальной плоскопанельной тренажерно–обучающей системы / А. В. Галкин, А. Я. Аноприенко // Информатика и компьютерные технологии : сб. тр. IX междунар. науч.–техн. конф., 04–06 нояб. 2013 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2013. – С. 173–180.

416. **Роль науки, релігії та суспільства у формуванні моральної особистості: релігійні та позарелігійні стратегії розвитку культури: глобалізація, секуляризація, раціоналізація** : матеріали XXXII міжнар. наук.–практ. конф., м. Донецьк, 26 квіт. 2013 р. / Донец. обл. держ. адмін. та ін.; редкол. : О. А. Мінаєв, Є. О. Башков, О. Я. Анопрієнко та ін. – Донецьк : Мидгарт, 2013. – 225 с.

417. **Аноприенко, А. Я.** Современный компьютеринг и программирование / А. Я. Аноприенко // Інформаційні управляючі системи та комп'ютерний моніторинг : зб. матеріалів IV всеукр. наук.–техн. конф. студентів, аспірантів та молодих вчених, 24–25 квіт. 2013 р., м. Донецьк / Донец. нац. техн. ун–т. – Донецьк, 2013. – Т. 1. – С. 11–18.

418. **Аноприенко, А. Я.** Суперсенсорный компьютеринг в повышении точности метеопрогнозов / А. Я. Аноприенко, Р. Л. Варзар // Проблемы моделирования и автоматизации проектирования» (МАП–2013) : науч. тр. Донец. нац. техн. ун–та. – Донецк, 2013. – Вып. 1(12)–2(13). – С. 189–202.

419. **Аноприенко, А. Я.** Тайны Каменных Могил: история начиналась в Шумере и Египте, а предистория – в Каменных Могилах...[Электронный ресурс] : электронный архив Донец. нац. техн. ун–та (г. Донецк) / А. Я. Аноприенко. – Донецк, 2013. – Режим доступа: [http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/27270/1/2013\\_06\\_22\\_anopriyenko-stone-grave-secrets-presentation.pdf](http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/27270/1/2013_06_22_anopriyenko-stone-grave-secrets-presentation.pdf). – Загл. с экрана.

420. **Аноприенко, А. Я.** Факультет компьютерных наук и технологий (КНТ, ранее ВТИ) / А. Я. Аноприенко // Донец. политехник. – 2013. – № 1/2/3. – С. 11–12.

421. **Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з навчальної дисципліни "Мережні інформаційні технології"** [Електронний ресурс] : для студентів напряму підготовки 6.050102 "Комп'ютерна інженерія" / ДВНЗ "ДонНТУ", каф. комп. інженерії ; уклад.: О. Я. Анопрієнко, С. В. Кривошеєв. – Донецьк : ДонНТУ, 2013. – 1 файл.

422. **Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з навчальної дисципліни "Сучасні інформаційні технології"** [Електронний ресурс] : для



студентів спеціальностей 8.05010201 "Комп'ютерні системи та мережі" і 7.05010201 "Комп'ютерні системи та мережі" / ДВНЗ "ДонНТУ", каф. комп. інженерії ; уклад.: О. Я. Анопрієнко, С. В. Кривошєєв. – Донецьк : ДонНТУ, 2013. – 1 файл.

**423. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з навчальної дисципліни "Сучасні технології програмування комп'ютерних систем та мереж"** [Електронний ресурс] : для студентів спеціальностей 8.050102 "Системне програмування" і 7.050102 "Системне програмування" / ДВНЗ "ДонНТУ", каф. комп. інженерії ; уклад.: О. Я. Анопрієнко, С. В. Кривошєєв. – Донецьк : ДонНТУ, 2013. – 1 файл.

**424. Методичні вказівки щодо організації самостійної роботи студентів при виконанні контрольних робіт та індивідуальних завдань з навчальної дисципліни "Мережні інформаційні технології"** [Електронний ресурс] : для студентів напрямку підготовки 6.050102 "Комп'ютерна інженерія" / ДВНЗ "ДонНТУ", каф. комп. інженерії ; уклад. О. Я. Анопрієнко, С. В. Кривошєєв. – Донецьк : ДонНТУ, 2013. – 1 файл.

**425. Методичні вказівки щодо організації самостійної роботи студентів при виконанні контрольних робіт та індивідуальних завдань з навчальної дисципліни "Сучасні технології програмування комп'ютерних систем та мереж"** [Електронний ресурс] : для студентів спеціальностей 8.050102 "Системне програмування" і 7.050102 "Системне програмування" / ДВНЗ "ДонНТУ", каф. комп. інженерії ; уклад.: О. Я. Анопрієнко, С. В. Кривошєєв. – Донецьк : ДонНТУ, 2013.

**426. Anopriyenko, A.** Postbinary calculations as a machine –assisted realization of real interval calculations / A. Anopriyenko, S. Ivanitsa, A. Hamzah // International Journal of Advanced Trends in Computer Science and Engineering. – 2013. – Vol. 2, No. 4. – P. 91–94.

**427. Varzar, R.** Postbinary Supersensory Computer: Information Storage and Computing in View of the Measurement Accuracy / R. Varzar, A. Anopriyenko // Theoretical and Applied Aspects of Cybernetics – 2013. Proceedings of the 3rd International Scientific Conference. – Kiiiv : Bukrek, 2013. – P. 64–68.

**428. Anopriyenko, A.** Software Implementation of Real Number Conversion into Basic Positional Notations with Controlled Accuracy / A. Anopriyenko, S. Ivanitsa, S. Kulibaba // International Journal of Advanced Trends in Computer Science and Engineering. – 2013. – Vol. 2, No. 4. – P. 36–40.

**429. Varzar, R.** Supersensory computer: idea and architecture / R. Varzar, A. Anopriyenko // Proceedings of the XIII International Young Scientists' Conference on Applied Physics, 12–15 June 2013. – Kiev, 2013. – P. 230–231.

430. \***John, S.** TCP/IP Protocol –Based Model for Increasing the Efficiency of Data Transfer in Computer Networks / S. John, A. Anoprienko, C. Ndujiuba // Integrated Models for Information Communication Systems and Networks: Design and Development : Aderemi A. Atayero and Oleg I. Sheluhin, editors. – Hershey (USA): IGI Global, 2013. – P. 116–134.

## 2014

431. **Аноприенко, А. Я.** Вам умножать славу ДонНТУ / А. Я. Аноприенко // Донец. политехник [Электронный ресурс]. – 2014. – № 9/10. – С. 2.

432. **Аноприенко, А. Я.** Закономерности развития аналого–цифровых преобразователей и перспективы использования постбинарного кодирования / А. Я. Аноприенко, Р. Л. Варзар, С. В. Иваница // Наукові праці Донецького національного технічного університету. – Донецьк, 2014. – С. 5–10. – (Серія «Інформатика, кібернетика та обчислювальна техніка» ; вип. 1(19).

433. **Аноприенко, А. Я.** «Махабхарата» донецких степей: новый взгляд на некоторые загадки «Слова о полку Игореве» [Электронный ресурс] : электронный архив Донец. нац. техн. ун–та (г. Донецк) / А. Я. Аноприенко // Культурное и историческое наследие «Слова о полку Игореве : сб. ст. всеукр. конф., 15–16 нояб. 2012 г., г. Донецк, Украина. – Донецк : Цифровая типография, 2014. – С. 129–145. – Режим доступа : [http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/27281/1/2014\\_-anopriyenko\\_-mahabharata\\_-of\\_-donetsk\\_-steppe\\_-igor.pdf](http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/27281/1/2014_-anopriyenko_-mahabharata_-of_-donetsk_-steppe_-igor.pdf). – Загл. с экрана.

434. **Кучерявенко А. А.** Продвижение информационных ресурсов на базе «лендинговых» страниц / А. А. Кучерявенко, А. Я. Аноприенко // Інформаційні управляючі системи та комп'ютерний моніторинг (ІУС КМ – 2014) : зб. матеріалів V всеукр. наук.–техн. конф. студентів, аспірантів та молодих вчених, 22–23 квіт. 2014 р., м. Донецьк. – Донецьк : ДонНТУ, 2014. – С. 277–280.

435. **Аноприенко, А. Я.** Система закономерностей развития средств и методов компьютеринга / А. Я. Аноприенко // Інформаційні управляючі системи та комп'ютерний моніторинг (ІУС КМ – 2014) : зб. матеріалів V всеукр. наук.–техн. конф. студентів, аспірантів та молодих вчених, 22–23 квіт. 2014 р., м. Донецьк. – Донецьк : ДонНТУ, 2014. – С. 11–23.

436. **Аноприенко, А. Я.** Системодинамика ноотехносферы: основные закономерности / А. Я. Аноприенко // Системный анализ в науках о природе и обществе : сб. науч. тр. – Донецк : ДонНТУ, 2014. – № 1(6)–2(7). – С. 11–29.

437. **Дикало, П. Н.** Современные средства быстрой разработки интернет ресурсов / П. Н. Дикало, А. Я. Аноприенко // Информационные управляющие

системы и компьютерный мониторинг (ИУС и КМ 2014) : материалы V всеукр. науч.–техн. конф., 22–23 апр. 2014 г., г. Донецк. – Донецк : ДонНТУ, 2014. – Т. 2. – С. 189–195.

**438. Аноприенко, А. Я.** Четыре концепции будущего: «Зеленый рост», «Индустрия 4.0», нооинфраструктура и космоантропная перспектива // Донбас –2020: перспективи розвитку очима молодих вчених [Електронний ресурс] : матеріали VII наук.–практ. конф., м. Донецьк, 20–23 трав. 2014 р. : у 7 т. Т. 1. : Секція 1. Науково технічний прогрес у вугільній галузі. Секція 3. Науково – виробничі проблеми енергетики та електромеханіки. – Донецьк : ДонНТУ, 2014. – С. 6–11.

**439. Evolution And Particularities Of The Cellular Automata Application. Background To The Use Of Tetralogics And Tetracodes In Cellular Automata / A. Anoprienko, H. Alrababah, S. Ivanitsa, A. Alrabea // International Journal of Science and Applied Information Technology. – 2014. – Vol. 3, №. 6. – P. 87–91.**

## 2015

**440. Аноприенко, А. Я.** Интернет–технологии для студентов и преподавателей : учеб. пособие / А. Я. Аноприенко, С. В. Иваница, Т. В. Завадская. – Донецк : ООО «Технопарк ДонНТУ «УНИТЕХ», 2015. – 260 с.

**441. Аноприенко, А. Я.** Компьютерная графика в ДонНТУ: вчера, сегодня, завтра [Электронный ресурс] : электронный архив Донец. нац. техн. ун–та (г. Донецк) / А. Я. Аноприенко Презентация доклада. – Режим доступа: [http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/30973/1/2015\\_04\\_29\\_anoprienko\\_computer\\_graphics\\_in\\_donntu.pdf](http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/30973/1/2015_04_29_anoprienko_computer_graphics_in_donntu.pdf). – Загл. с экрана.

**442. Аноприенко, А. Я.** Музей–квартира Д. И. Менделеева в СПбГУ 15 апреля 2015 г. [Электронный ресурс] : электронный архив Донец. нац. техн. ун–та (г. Донецк) / А. Я. Аноприенко // Доклад на открытии межвузовской конференции в ДонНТУ, посвященной Д. И. Менделееву, 25 апр. 2015 г. – Донецк : ДонНТУ, 2015. – Режим доступа: [http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/29272/1/2015\\_04\\_15\\_spb\\_mendeleev\\_museum.pdf](http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/29272/1/2015_04_15_spb_mendeleev_museum.pdf). – Загл. с экрана.

**443. Аноприенко, А. Я.** Основные направления совершенствования профессиональной подготовки в области компьютерных наук и технологий / А. Я. Аноприенко // Информатика и кибернетика [Электронный ресурс]. – 2015. – № 1. – С. 5–15.

**444. Особенности аппаратной реализации обобщенного клеточного тетраавтомата / А. Я. Аноприенко, Е. Е. Федоров, С. В. Иваница, Альрабаба**

Хамза // Технологический аудит и резервы производства. – 2015. – № 1/3(21). – С. 68–74.

**445. Аноприенко, А. Я.** Периодическая система развития компьютерных систем и перспективы нанокompьютеризации / А. Я. Аноприенко // Инновационные перспективы Донбасса [Электронный ресурс] : материалы междунар. науч.–практ. конф., г. Донецк, 20–22 мая 2015 г. Т. 5 : Компьютерные науки и технологии. – Донецк : ДонНТУ, 2015. – С. 14–22.

**446. Аноприенко, А. Я.** Периодическая система развития компьютерных систем и перспективы нанокompьютеризации. [Электронный ресурс] : электронный архив Донец. нац. техн. ун–та (г. Донецк) / А. Я. Аноприенко // Инновационные перспективы Донбасса : материалы междунар. науч.–практ. конф., г. Донецк, 20–22 мая 2015 г. – Донецк, 2015. – Режим доступа: [http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/28634/1/2015\\_05\\_21\\_anopriyenko\\_computers\\_periodic\\_system\\_and\\_nanocomputerization\\_presentation.pdf](http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/28634/1/2015_05_21_anopriyenko_computers_periodic_system_and_nanocomputerization_presentation.pdf). – Загл. с экрана.

**447. Лях, А. В.** Разработка программной библиотеки для реализации постбинарных вычислений / А. В. Лях, С. В. Иваница, А. Я. Аноприенко // Инновационные перспективы Донбасса [Электронный ресурс] : материалы междунар. науч.–практ. конф., г. Донецк, 20–22 мая 2015 г. – Т. 5 : Компьютерные науки и технологии. – Донецк, 2015. – С. 32–37.

**448. Аноприенко, А. Я.** Четвертая индустриализация Донбасса [Электронный ресурс] : электронный архив Донец. нац. техн. ун–та (г. Донецк) / А. Я. Аноприенко, В. С. Литвиненко // Инновационные перспективы Донбасса [Электронный ресурс] : материалы междунар. науч.–практ. конф., г. Донецк, 20–22 мая 2015 г. Пленарный доклад 21 мая. – Донецк : ДонНТУ, 2015. – Режим доступа : [http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/29270/1/2015\\_05\\_21\\_anopriyenko\\_donbass\\_nooindustrialisation.pdf](http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/29270/1/2015_05_21_anopriyenko_donbass_nooindustrialisation.pdf). – Загл. с экрана.

**449. Аноприенко, А. Я.** Четвертая индустриализация Донбасса. Презентация доклада [Электронный ресурс] : электронный архив Донец. нац. техн. ун–та (г. Донецк) / А. Я. Аноприенко. – Донецк, 2015. – Режим доступа: [http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/28634/1/2015\\_05\\_21\\_anopriyenko\\_computers\\_periodic\\_system\\_and\\_nanocomputerization\\_presentation.pdf](http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/28634/1/2015_05_21_anopriyenko_computers_periodic_system_and_nanocomputerization_presentation.pdf). – Загл. с экрана.

**450. Ленч, В. С.** Электронный музей для учебного заведения / В. С. Ленч, А. Я. Аноприенко, С. В. Иваница // Инновационные перспективы Донбасса [Электронный ресурс] : материалы междунар. науч.–практ. конф., г. Донецк, 20–22 мая 2015 г. Т. 5 : Компьютерные науки и технологии. – Донецк, 2015. – С. 27–31.

451. **Anoprienko, A.** Secrets d'étoiles de la France: Chartres, Paris, Versailles... (partie 1) / A. Anoprienko // Sans Frontieres. – 2015. – Juin. – P. 2–5.
452. **Anoprienko, A.** Secrets d'étoiles de la France (partie 2) / A. Anoprienko // Sans Frontieres. – 2015. – Août. – P. 6–8.
453. **Anoprienko, A.** Secrets d'étoiles de la France (partie 3) / A. Anoprienko // Sans Frontieres. – 2015. – Septembre. – P. 6–8.
454. **Anoprienko, A.** Quatrième industrialisation du Donbass / A. Anoprienko, V. Litvinenko // Sans Frontieres. – 2015. – Juillet. – P. 4–7.

## 2016

455. **Аноприенко, А. Я.** Анализ современных подходов к процедурам узнавания и распознавания лиц для систем биометрического контроля / А. Я. Аноприенко, С. В. Иваница, Р. В. Лычагин // Информатика и кибернетика. – 2016. – № 3. – С. 25–30.
456. **Аноприенко, А. Я.** Закономерности развития компьютерных технологий и обобщенный закон Мура / А. Я. Аноприенко // Вестник Донецкого национального технического университета. – 2016. – № 2(2). – С. 3–17.
457. **Аноприенко, А. Я.** Пятая волна индустриализации и третья промышленная революция / А. Я. Аноприенко // Вестник Донецкого национального технического университета. – 2016. – № 1(1). – С. 3–12.
458. **Аноприенко, А. Я.** Развитие многомерной логики на пути к общечеловеческому братству / А. Я. Аноприенко, С. Г. Джура, С. В. Иваница // Вестник института культуры ДонНТУ [Электронный ресурс]. – 2016. – № 4. – С. 54–59.
459. **Теоретический анализ и исследования процессов управления и обработки данных в компьютерных системах** : отчет о НИР (заключительный): Н–26–10 /ГВУЗ «ДонНТУ» ; рук. Аноприенко А. Я. ; исполн.: Зинченко Ю. Е., Иваница С. В. [и др.]. – Донецк, 2016. – 150 с. – Инв. № О 0009792.
460. **Аноприенко, А. Я.** Технический прогресс: основные закономерности и перспективы [Электронный ресурс] : электронный архив Донец. нац. техн. ун-та (г. Донецк) / А. Я. Аноприенко // Презентация доклада 2–й междунар. науч.–практ. конф. "Инновационные перспективы Донбасса" 25 мая 2016 г. – Донецк : ДонНТУ, 2016. – Режим доступа:

[http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/30682/1/2016\\_05\\_25\\_anopriyenko\\_technical\\_progress\\_presentation.pdf](http://192.168.253.252:8080/jspui/bitstream/123456789/30682/1/2016_05_25_anopriyenko_technical_progress_presentation.pdf). – Загл. с экрана.

## Публикации об Аноприенко А. Я.

461. **Александр Аноприенко** [Электронный ресурс] // Знаменитые люди планеты. – Режим доступа: <http://persones.ru/person-10886.html>. – Загл. с экрана.
462. **Аноприенко Александр Яковлевич** [Электронный ресурс] : Интернет-энциклопедия // Википедия – свободная энциклопедия. – Режим доступа: [https://ru.wikipedia.org/wiki/Аноприенко,\\_Александр\\_Яковлевич](https://ru.wikipedia.org/wiki/Аноприенко,_Александр_Яковлевич). – Загл. с экрана.
463. **Аноприенко Александр Яковлевич** // Кто есть кто в Донецке : биографический справочник. – Донецк, 2000. – С. 12.
464. **Аноприенко Александр Яковлевич – декан.** Знаменитые жители Донецка [Электронный ресурс] // Патриот Донбасса. – Режим доступа: [http://donpatriot.ru/1042-anoprienko\\_aleksandr\\_jakovlevich\\_dekan.html](http://donpatriot.ru/1042-anoprienko_aleksandr_jakovlevich_dekan.html). – Загл. с экрана.
465. **Аноприенко Олександр Якович** // Донецький національний технічний університет. Історичне видання. – Київ, 2011. – С. 187.
466. **Благодарны за все** [Электронный ресурс] // Донец. политехник. – 2016. – № 3. – Режим доступа: [http://donpol.donntu.org/01\\_03\\_2016/2.html](http://donpol.donntu.org/01_03_2016/2.html). – Загл с экрана.
467. **Скрипник, И. В.** В Донецке работают над компьютером будущего / И. В. Скрипник //Панорама. – 2013. – 1 авг.
468. **Зимоглядова, О.** И тогда поможет сама Вселенная... [интервью с деканом факультета компьютерных наук и технологий А. Я. Аноприенко] / О. Зимоглядова // Донец. политехник. – 2010. – № 18/19. – С. 8.
469. **Прозоровский, В.** Нооритмы и время Александра Аноприенко // Панорама. – 2011. – № 445. – 23 февр.
470. **Куцева, Е.** Одарённых богом кто одаряет и каким путём // Донец. кряж. – 2007. – № 2717 от 31.08.2007.

Информационное издание  
Донецкий национальный технический университет

# **Александр Яковлевич Аноприенко**

**Биобиблиографический указатель**  
(Биобиблиография ученых ДонНТУ)

Составители: О. В. Кулькова – заместитель директора НТБ  
ДонНТУ

Т. Г. Плескач – библиограф I категории НТБ  
ДонНТУ

В. Г. Коваленко – главный библиотекарь НТБ  
ДонНТУ

Редактор: Е.В. Кирпиченко – зав.научно-библиографическим  
отделом НТБ ДонНТУ

Ответственный за выпуск: И. Ю. Колюпанова – директор НТБ ДонНТУ