

**Ткачев Алексей Григорьевич**  
**Tkachev A.G.**

Заведующий кафедрой «Техника и технологии машиностроительных производств» Тамбовского государственного технического университета.

16 мая 2008 года на заседании диссертационного совета Д212.260.02 при Тамбовском государственном техническом университете защитил диссертацию на тему «Разработка технологии и оборудования для промышленного производства наноструктурных углеродных материалов» на соискание ученой степени доктора технических наук по специальностям 05.17.08 – Процессы и аппараты химической технологии, 05.02.13 – Машины, агрегаты и процессы (химической промышленности).



Работа выполнена на кафедре «Техника и технологии машиностроительных производств» Тамбовского государственного технического университета.

В диссертации разработана научно обоснованная методика создания технологии и оборудования для промышленного производства углеродных наноструктурных материалов методом газофазного химического осаждения углерода на катализаторе в процессе каталитического пиролиза пропан-бутановой смеси газов; сформулирована физическая модель механизмов образования и роста углеродных наноструктур в реакторе емкостного типа с неподвижным слоем полидисперсного катализатора в процессе каталитического пиролиза углеводородов; разработана математическая модель и технология процесса синтеза углеродных нанотрубок в емкостном реакторе, включающая взаимосвязанный учет тепловой обстановки в реакционной зоне аппарата, а также массовых потоков на поверхности катализатора; поставлена и решена задача создания высокоэффективного катализатора для получения углеродных нанотрубок на основе Ni-Mg-Y-содержащих гидроксидов, в том числе с использованием золь-гель технологий и методов активации жидкофазных прекурсоров; на основе комплекса экспериментальных исследований установлены особенности кинетики процесса синтеза углеродных нанотрубок в заданных условиях его проведения.

Научный консультант д-р техн. наук, профессор С.В. Мищенко.

Решением ВАК от 12.12.2008 г. № 48д/24 А.Г. Ткачеву присуждена ученая степень доктора технических наук.

*Область научных исследований:* расчет, конструирование и технология изготовления химического оборудования; синтез углеродных наноструктурных материалов и аппаратура для его осуществления.

---

**Банников Александр Николаевич**

Аспирант кафедры «Радиоэлектронные средства бытового назначения» Тамбовского государственного технического университета.

30 октября 2008 г. на заседании диссертационного совета Д212.260.01 при Тамбовском государственном техническом университете защитил кандидатскую диссертацию на тему «Метод и измерительная система неразрушающего контроля технологических параметров четырехслойных изделий» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.11.13 – Приборы и методы контроля природной среды, веществ, материалов и изделий.

Работа выполнена на кафедре «Радиоэлектронные средства бытового назначения» Тамбовского государственного технического университета.

Научный руководитель д-р техн. наук, профессор Т.И. Чернышова.

*Область научных интересов:* методы неразрушающего контроля многослойных материалов и изделий из них.

---

### **Горбатов Сергей Васильевич**

Соискатель кафедры «Технология и организация коммерческой деятельности» Тамбовского государственного технического университета.

27 ноября 2008 г. на заседании диссертационного совета ДМ212.260.03 при Тамбовском государственном техническом университете защитил кандидатскую диссертацию на тему «Формирование профессиональной компетентности учителя информатики в области информатизации управления образовательным процессом» на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальностям 13.00.02 – Теория и методика обучения и воспитания, 13.00.08 – Теория и методика профессионального образования.

Работа выполнена в межрегиональной научно-исследовательской лаборатории «Современные технологии в образовании и бизнесе» Тамбовского государственного университета им. Г.Р. Державина.

Научный руководитель д-р пед. наук, профессор Э.П. Печерская.

*Область научных интересов:* информатизация образования.

---

### **Григорьев Алексей Сергеевич**

Старший инженер Тамбовского филиала ОАО «Вымпел-Коммуникации».

24 октября 2008 г. на заседании диссертационного совета Д212.260.05 при Тамбовском государственном техническом университете защитил кандидатскую диссертацию на тему «Метод повышения помехоустойчивости телеизмерительных информационных систем» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.11.16 – Информационно-измерительные и управляющие системы.

Работа выполнена на кафедре «Конструирование радиоэлектронных и микропроцессорных систем» Тамбовского государственного технического университета.

Научный руководитель канд. техн. наук, доцент А.А. Дахнович.

*Область научных интересов:* разработка помехоустойчивых телеизмерительных информационных систем.

---

### **Масякин Александр Николаевич**

Аспирант кафедры «Маркетинг» Тамбовского государственного технического университета.

---

17 ноября 2008 г. на заседании диссертационного совета Д212.260.04 при Тамбовском государственном техническом университете защитил кандидатскую диссертацию на тему «Социально-экономический механизм защиты прав потребителя в обеспечении качества продукции» на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством: экономика и управление качеством.

Работа выполнена на кафедре «Маркетинг» Тамбовского государственного технического университета.

Научный руководитель д-р эконом. наук, профессор О.В. Воронкова.

*Область научных интересов:* управление качеством продукции; механизм защиты прав потребителя.

---

### **Миргородец Дмитрий Николаевич**

Мастер лаборатории релейной защиты филиала ОАО ТКС «Тамбовэлектросетьсервис».

17 ноября 2008 г. на заседании диссертационного совета Д212.260.04 при Тамбовском государственном техническом университете защитил кандидатскую диссертацию на тему «Циклические резервы повышения качества продукции промышленного предприятия» на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством: экономика и управление качеством.

Работа выполнена на кафедре «Экономический анализ» института «Экономика и управление производствами» Тамбовского государственного технического университета.

Научный руководитель д-р эконом. наук, профессор В.В. Жариков.

*Область научных интересов:* повышение качества ремонта машиностроительной продукции.

---

### **Пережогин Виктор Юрьевич**

Соискатель кафедры «Экономический анализ» Тамбовского государственного технического университета, старший инспектор по информационной безопасности операционного офиса «Тамбовский» филиала № 3652 в г. Воронеже банка ВТБ24 (ЗАО).

17 ноября 2008 г. на заседании диссертационного совета Д212.260.04 при Тамбовском государственном техническом университете защитил кандидатскую диссертацию на тему «Идентификация информационных резервов повышения качества продукции и услуг коммерческой организации» на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством: экономика и управление качеством.

Работа выполнена на кафедре «Экономический анализ» института «Экономика и управление производствами» Тамбовского государственного технического университета.

Научный руководитель д-р эконом. наук, профессор Е.Б. Герасимова.

*Область научных интересов:* управление качеством продукции промышленного предприятия.

---

### **Самохвалов Алексей Владимирович**

Соискатель кафедры «Технология и организация коммерческой деятельности» Тамбовского государственного технического университета.

27 ноября 2008 г. на заседании диссертационного совета ДМ212.260.03 при Тамбовском государственном техническом университете защитил кандидатскую диссертацию на тему «Метод проектов в системе профессиональной подготовки специалиста-информатика в условиях вуза» на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальностям 13.00.08 – Теория и методика профессионального образования, 13.00.02 – Теория и методика обучения и воспитания (информатика – уровень высшего профессионального образования).

Работа выполнена в научно-исследовательской лаборатории по проблемам информатизации образовательных систем ГОУ ВПО «Тамбовский государственный университет им. Г.Р. Державина».

Научный руководитель д-р пед. наук, профессор М.С. Чванова.

*Область научных интересов:* разработка информационных проектов.

---

### **Чернышов Александр Витальевич**

Аспирант кафедры «Криминалистика и информатизация правовой деятельности» Тамбовского государственного технического университета.

30 октября 2008 г. на заседании диссертационного совета Д212.260.01 при Тамбовском государственном техническом университете защитил кандидатскую диссертацию на тему «Метод и реализующее его устройство бесконтактного неразрушающего контроля теплофизических свойств материалов и готовых изделий» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.11.13 – Приборы и методы контроля природной среды, веществ, материалов и изделий.

Работа выполнена на кафедре «Криминалистика и информатизация правовой деятельности» Тамбовского государственного технического университета.

Научный руководитель д-р техн. наук, профессор В.Н. Чернышов.

*Область научных интересов:* методы и средства неразрушающего контроля и технической диагностики теплофизических свойств материалов и готовых изделий.

---