

**Егоров Сергей Яковлевич**  
**Egorov S.Ya.**

Доцент кафедры «Автоматизированное проектирование технологического оборудования» Тамбовского государственного технического университета.

18 апреля 2008 г. на заседании диссертационного совета Д212.260.05 при Тамбовском государственном техническом университете защитил диссертацию на тему «Методология построения автоматизированной информационной системы принятия проектных решений по компоновке промышленных объектов» на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 05.25.05 – Информационные системы и процессы, правовые аспекты информатики.

Работа выполнена на кафедре «Автоматизированное проектирование технологического оборудования» Тамбовского государственного технического университета.

В диссертационной работе разработана методология построения автоматизированной информационной системы принятия проектных решений по компоновке промышленных объектов, включающая в себя совокупность принципов, подходов, математических постановок, аналитических и процедурных моделей процессов компоновки промышленных объектов; предложен подход к решению проблемы определения оптимальных параметров компоновки производства путем формирования иерархии задач, методика совместного решения которых базируется на условиях проектируемости.

Научный консультант заслуженный деятель науки РФ, д-р техн. наук, профессор Е.Н. Мальгин.

Решением ВАК от 14.11.2008 № 43д/11 С.Я. Егорову присуждена ученая степень доктора технических наук.

*Область научных исследований:* разработка автоматизированных систем принятия проектных решений по компоновке промышленных объектов.



**Червяков Виктор Михайлович**  
**Chervyakov V.M.**

Доцент кафедры «Теория машин, механизмов и детали машин» Тамбовского государственного технического университета.

24 октября 2007 г. на заседании диссертационного совета Д212.260.02 при Тамбовском государственном техническом университете защитил диссертацию на тему «Теоретические основы методов расчета роторных аппаратов с учетом нестационарных гидродинамических течений»



на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 05.02.13 – Машины, агрегаты и процессы (химическая промышленность).

Работа выполнена на кафедре «Теория машин, механизмов и детали машин» Тамбовского государственного технического университета.

В диссертационной работе для нестационарных гидродинамических процессов, протекающих в рабочих зонах роторного аппарата под действием центробежных и кориолисовых сил, разработаны новые адекватные физические и математические модели течения среды с учетом сжимаемости жидкости, динамики кавитационных пузырей с переменными газосодержанием и резонансных явлений.

Научный консультант д-р техн. наук, профессор Ю.В. Воробьев.

Решением ВАК от 11.04.08 № 15д/31 В.М. Червякову присуждена ученая степень доктора технических наук.

*Область научных исследований:* разработка высокопроизводительных эффективных аппаратов с активным физическим воздействием на обрабатываемую среду.

---

### **Болозович Анжелика Петровна**

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

4 июля 2008 года на заседании объединенного диссертационного совета ДМ212.260.03 при Тамбовском государственном техническом университете защитила кандидатскую диссертацию на тему «Методика формирования проектной компетенции специалиста в сфере инвестиционной деятельности» на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.08 – Теория и методика профессионального образования.

Работа выполнена в межрегиональной научно-исследовательской лаборатории «Современные технологии в образовании и бизнесе» Тамбовского государственного технического университета.

Научный руководитель д-р пед. наук, профессор Н.В. Молоткова.

*Область научных интересов:* профессиональное образование специалистов в сфере инвестиций в вузе.

---

### **Винокуров Дмитрий Евгеньевич**

Инженер Центра линейных и стационарных сооружений Тамбовского филиала ОАО «ЦентрТелеком».

12 сентября 2008 г. на заседании диссертационного совета Д212.260.05 при Тамбовском государственном техническом университете защитил кандидатскую диссертацию на тему «Информационная система оценки живучести сетевых информационных систем, использующая построенные аналитические и процедурные модели» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.25.05 – Информационные системы и процессы, правовые аспекты информатики.

Работа выполнена на кафедре «Информационные системы и защита информации» Тамбовского государственного технического университета.

Научный руководитель д-р техн. наук, проф. Ю.Ю. Громов.

*Область научных интересов:* информационные системы; защита информации.

---

### **Груздев Александр Николаевич**

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

4 июля 2008 года на заседании объединенного диссертационного совета ДМ212.260.03 при Тамбовском государственном техническом университете защитил кандидатскую диссертацию на тему «Формирование личностно-творческого компонента профессиональной культуры инженера средствами физического воспитания» на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.08 – Теория и методика профессионального образования.

Работа выполнена в межрегиональной научно-исследовательской лаборатории «Современные технологии в образовании и бизнесе» Тамбовского государственного технического университета.

Научный руководитель д-р пед. наук, профессор Н.В. Молоткова.

*Область научных интересов:* процесс профессиональной подготовки специалистов инженерного профиля в рамках образовательной области «Физическая культура».

---

### **Дегтярева Елена Эдуардовна**

Ассистент кафедры «Химия» Тамбовского государственного технического университета.

24 октября 2008 г. на заседании диссертационного совета Д212.260.02 при Тамбовском государственном техническом университете защитила кандидатскую диссертацию на тему «Кинетика и аппаратурно-технологическое оформление процесса синтеза альтакса на переменном токе» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальностям 05.17.08 – Процессы и аппараты химических технологий и 02.00.05 – Электрохимия.

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

Научный руководитель д-р хим. наук, профессор А.Б. Килимник.

*Область научных интересов:* электрохимические процессы на переменном токе.

---

### **Литвинов Антон Александрович**

Преподаватель Тамбовского филиала Московского университета МВД России.

12 сентября 2008 г. на заседании диссертационного совета Д212.269.05 при Тамбовском государственном техническом университете защитил кандидатскую диссертацию на тему «Информационная система выбора переменных контроля экологического объекта на основе построенных аналитических и процедурных моделей» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.25.05 – Информационные системы и процессы, правовые аспекты информатики.

Работа выполнена на кафедре «Информационные системы и защита информации» Тамбовского государственного технического университета.

Научный руководитель д-р техн. наук, проф. Ю.Ю. Громов.

*Область научных интересов:* разработка информационных систем контроля параметров экологических объектов.

---

## Филатова Елена Юрьевна

Ассистент кафедры «Техника и технологии машиностроительных производств» Тамбовского государственного технического университета.

24 октября 2008 г. на заседании диссертационного совета Д212.260.02 при Тамбовском государственном техническом университете защитила кандидатскую диссертацию на тему «Совершенствование тепло-диффузионных аппаратов на базе математического моделирования температурных полей (на примерах аппаратов производства монометиланилина и изолирующих дыхательных аппаратов)» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальностям 05.17.08 – Процессы и аппараты химических технологий и 05.13.18 – Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ.

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

Научный руководитель д-р техн. наук, проф. Е.Н. Туголуков.

*Область научных интересов:* математическое моделирование; численные методы и комплексы программ; исследование тепловых процессов в тепло-диффузионных аппаратах.

---