

ОТЧЕТ

о результатах деятельности кафедры АОИ за 2011 г.

ПОКАЗАТЕЛИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАФЕДРЫ АОИ ЗА 2011 г.

Наименование показателя	Значение показателя
1. Издания, в том числе:	
• монографии, изданные зарубежными издательствами, шт.	—
• монографии, изданные издательством вуза (организаций)	1
• учебники и учебные пособия, шт.	12
• научные статьи, в том числе:	25
в зарубежных изданиях, шт.	1
в изданиях федерального уровня, шт.	22
в других изданиях, шт.	2
• тезисы, материалы докладов на симпозиумах, конференциях, семинарах (шт.), в том числе:	57
2. Зарегистрированные программы для ЭВМ, базы данных	—
3. Участие в конференциях	68
4. Организация конференций	—
5. Заявки, поданные на конкурсы, гранты ...	11
6. Полученные премии, награды, дипломы, грамоты, в том числе:	27
7. Защищено диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук	1
8. Объем выполненных научных исследований (тыс. руб.), в том числе:	5035,7
• НИР, выполненных в рамках реализации аналитической ведомственной целевой программы «Развитие научного потенциала высшей школы (2009–2010 годы).	2327,7
• НИР, выполненных по грантам	600,0
• госбюджетных НИР (единый наряд-заказ)	856,2
• информационные услуги, в том числе:	1251,8
– услуги по регистрации и фондированию программных средств	58,5
– информационные услуги за разработку, проектирование систем	484,3
– информационные услуги по переподготовке и повышению квалификации (АБИ) (кол-во слушателей — 98 чел.)	709,0

1. МОНОГРАФИИ, изданные в 2011 г. — 1:

- зарубежными издательствами — нет;
- издательством «Высшая школа» — нет;
- **издательствами вузов (организаций) — 1:**

1) Яворский В.В. Модели оценки деятельности и планирования развития социально-экономических систем. — Томск: В-Спектр, 2011. — 160 с. ISBN 978-5-91191-233-3

2. СБОРНИКИ НАУЧНЫХ ТРУДОВ, изданные в 2011 г., в том числе:

- международных и всероссийских конференций, симпозиумов и т. п. — нет;
- другие сборники — нет.

3. УЧЕБНИКИ И УЧЕБНЫЕ ПОСОБИЯ, изданные в 2011 г. — 12:

- с грифом учебно-методического объединения (УМО) или научно-методического совета (НМС) — нет;
- с грифом Минобрнауки России — нет;
- с грифами других федеральных органов исполнительной власти — нет;
- **с другими грифами — 2:**

1) Силич В.А., Силич М.П. Теория систем и системный анализ: учеб. пособие. — Томск: Изд-во Томского политехнического университета, 2011. — 276 с. Гриф СибРУМЦ

2) Силич В.А., Силич М.П. Моделирование и анализ бизнес-процессов: учеб. пособие. — Томск : Изд-во Томск. гос. ун-та систем управления и радиоэлектроники, 2011. — 212 с. Гриф СибРУМЦ

учебники и учебные пособия, не имеющие грифа, — 10:

1) Гриценко Ю.Б. Архитектура предприятия: учебное пособие / Ю.Б. Гриценко. — Томск: Эль Контент, 2011. — 206 с. ISBN 983-5-4332-0015-9;

2) Ехлаков Ю.П. Организация бизнеса на рынке программных продуктов: учебное пособие - Томск : Томск. гос. ун-т систем управления и радиоэлектроники, 2011. — 312 с. (ISBN 978-5-86889-568-5);

3) Ехлаков Ю.П., Сенченко П.В. Кириенко В.Е. Документационное обеспечение управленческих решений. — Томск: Томск. гос. ун-т систем управления и радиоэлектроники, 2011. — 175 с.

4) Ехлаков Ю.П. Введение в программную инженерию: учебное пособие / Ю. П. Ехлаков. — Томск: Эль Контент, 2011. — 148 с. ISBN 978-5-4332-0018-0

5) Перемитина Т.О. Управление качеством программных систем: учеб. пособие. — Томск: Эль Контент, 2011. — 228 с. ISBN 987-5-4332-0010-4.

6) Яворский В.В. Разработка экспертных систем: учеб. пособие. — Караганда: Изд-во Международной Бизнес-Академии, 2011. — 143 с.

7) Яворский В.В. Моделирование и прогнозирование социально-экономических процессов: учеб.-метод. пособие. — Караганда: Изд-во Междунар. Бизнес-Академии, 2011. — 209 с.

8) Яворский В.В. Математическое обеспечение информационных систем: учеб. пособие. — Караганда: Изд-во Междунар. Бизнес-Академии, 2011. — 215 с.

9) Яворский В.В., Шведова Л.И. Надежность ИС: курс лекций по дисциплине «Надежность информационных систем. — Караганда: Изд-во Междунар. Бизнес-Академии, 2011. — 136 с.

10) Яворский В.В. Методы и средства имитационного моделирования: учеб.-метод. пособие. — Караганда: Изд-во Междунар. Бизнес-Академии, 2011. — 182 с.

4. НАУЧНЫЕ СТАТЬИ, изданные в 2011 г. — 25:

- в зарубежных изданиях — 1;

1. Lavygina A., Hodashinsky I. Hybrid algorithm for fuzzy model parameter estimation based on genetic algorithm and derivative based methods // Proceedings of the International Conference on Evolutionary Computation Theory and Applications and International Conference on Fuzzy Computation Theory and Applications. Paris, France. 24 - 26 October, 2011. –Paris, SciTePress, 2011. – P. 513-515. ISBN: 978-989-8425-83-6

- в изданиях федерального уровня — 22:

1. Бараксанов Д.Н. «Интернет-площадка для продвижения прикладных программных продуктов» // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. — 2011. — № 2 (24). — (журнал из перечня ВАК)

2. Гриценко Ю.Б. Типовые архитектурные решения геоинформационных систем ведения инженерной инфраструктуры предприятия / Ю.Б. Гриценко, О.И. Жуковский // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2011. – № 2 (24). – Ч. 2. – С. 171-175. (журнал из перечня ВАК)

3. Гриценко Ю.Б., Голубева А.А. Анализ процесса эвакуации людей нечеткими временными сетями Петри // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2011. – № 2 (24). – Ч. 2. – С. 276-281. (журнал из перечня ВАК)

4. Жуковский О.И. Типология инженерных сетей и классификация задач их эксплуатации / О.И. Жуковский, Ю.Б. Гриценко // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2011. – № 2 (24). – Ч. 2. – С.176-180 (журнал из перечня ВАК)

5. Ехлаков Ю.П. Автоматизация процессов управления инженерной инфраструктурой промышленного предприятия на базе электронного генерального плана / Ю.П. Ехлаков, О.И. Жуковский, Ю.Б. Гриценко // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2011. – № 2 (24). – Ч. 3. – С. (журнал из перечня ВАК)

6. Ехлаков Ю.П. Развитие профессиональных компетенций образовательного стандарта «Программная инженерия». — Программная инженерия. — 2011. — № 1. — С. 45–48. (журнал из перечня ВАК)

7. Ехлаков Ю.П. Развитие профессиональных знаний выпускников по организации бизнеса на рынке программных продуктов // Дистанционное и виртуальное обучение № 1/2011 — С 105-110. (журнал из перечня ВАК)

8. Ехлаков Ю.П., Ефимов А.А. Функциональные и математические модели управления портфелем услуг фирмы-посредника – постановка проблемы // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. 2011. № 1 (23). — С 124-131. (журнал из перечня ВАК)

9. Ехлаков Ю.П., Янченко Е.А. Методика оценки конкурентоспособности прикладных программных продуктов // Бизнес-информатика. — 2011. — № 3. — С. 12–17. (журнал из перечня ВАК)

10. Ехлаков Ю.П. Проблемы оптимизации и автоматизации деятельности распределительного центра предприятия // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2011. – № 3 (24). – Ч. 3. (журнал из перечня ВАК)

11. Перемитина Т.О., Алексеева М.Н., Яценко И.Г. Оценка влияния нефтеразливов на состояние растительного покрова и приземного слоя атмосферы с использованием космических снимков // Оптика атмосферы и океана. – 2011. - Том 24. - № 7. - С.606-610. (журнал из перечня ВАК)

12. Полищук Ю.М., Кокорина Н.В., Кочергин Г.А., Перемитина Т.О., Токарева О.С. Методология оценки экологического риска воздействия точечных источников химического за-

грязнения на растительный покров // Проблемы анализа риска, 2011. – Т. 8.- № 4. – С. 46-57. (журнал из перечня ВАК)

13. Перемитина Т.О. Алгоритмы статистического прогнозирования состава и свойств нефти // Автоматизация и современные технологии. – 2011. - № 9. С. 36-39. (журнал из перечня ВАК)

14. Перемитина Т.О. Комплексный подход к оценке состояния окружающей среды // Оптика атмосферы и океана. – Т. 24, 2011. – № 10. С. 920-923. (журнал из перечня ВАК)

15. Перемитина Т.О. Оценка радиационного риска воздействия предприятий ядерного цикла на основе данных дендрохроноиндикации / Т.О. Перемитина, Ю.М. Полищук // Безопасность жизнедеятельности. – 2011. – № 11. – С. 31-35 (журнал из перечня ВАК)

16. Сенченко П.В. Обоснование целесообразности применения web-ориентированных технологий при разработке информационных систем электронного документооборота // Проблемы теории и практики управления. — 2011. – № 6. (журнал из перечня ВАК)

17. Сенченко П.В., Сидоров А.А. Анализ программно-технологических решений информационно-аналитической поддержки управления социально-экономическим развитием территориальных образований // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2011. – № 2 (24). — С. 311–317 (журнал из перечня ВАК)

18. Силич В.А., Силич М.П. Оценка угроз энергетической безопасности региона с использованием «нечеткой» карты рисков // Вестник ИрГТУ. – 2011. – № 4 (51). – С. 11-16. (журнал из перечня ВАК)

19. Ходашинский И.А., Синьков Д.С. Идентификация параметров нечетких систем на основе адаптивного алгоритма роящихся частиц // Информационные технологии. – 2011. – №8.– с. 2-5. (журнал из перечня ВАК)

20. Ходашинский И.А., Дудин П.А. Идентификация нечетких систем на основе метода дифференциальной эволюции // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2011. — т. 23, №1, часть 1.— с. 178-183. (журнал из перечня ВАК)

21. Зайцев А.А., Ходашинский И.А., Плотников О.О. Прогнозирование эффективности немедикаментозного лечения на основе ансамблей классификаторов // Вопросы курортологии, физиотерапии и лечебной физической культуры. 2011. №4. С. 46-49. (журнал из перечня ВАК)

22. Ходашинский И.А., Дудин П.А. Идентификация нечетких систем на основе прямого алгоритма муравьиной колонии // Искусственный интеллект и принятие решений. 2011. №3. С. 26-33. (журнал из перечня ВАК)

- в вузовских изданиях — нет;
- в других изданиях — 2.

1. Перемитина Т.О., Полищук Ю.М. Система имитационного моделирования зон радиологического риска по данным дендрохроноиндикации // Избранные труды междунар. школы и конф. СITES-2011, 3-13 июля 2011 г. – Томск: Изд-во ЦНТИ. – С.191 -194.

2. Перемитина Т.О. Прогнозирование состава и свойств нефти новых месторождений с применением статистических методов и геоинформационных технологий / Т.О. Перемитина, И.Г. Ященко // Проблемы геологии и освоения недр: труды XV Междунар. симпозиума им. Академика М.А. Усова студентов и молодых ученых. Т. 1. — Томск: Изд-во Томского политехнического ун-та, 2011. — С. 457–459.

5. ТЕЗИСЫ, МАТЕРИАЛЫ ДОКЛАДОВ НА СИМПОЗИУМАХ, КОНФЕРЕНЦИЯХ, СЕМИНАРАХ, опубликованные в 2011 г. — 57

1. Веберова И.И. Опыт создания инновационно-ориентированной комплексной программы дополнительного профессионального образования // Современное образование: технические университеты в модернизации экономики России: материалы Междунар. науч.-метод. конф., 27–28 января 2011 г., Томск. — Томск. гос. ун-т систем управления и радиоэлектроники, 2011. — С. 167–168.

2. Сидоров А.А., Потахова И.В. Double Degree образовательные программы «Инновации и бизнес в сфере информационных технологий» // Современное образование: технические университеты в модернизации экономики России: материалы Междунар. науч.-метод. конф., 27–28 января 2011 г., Россия, Томск. — Томск : Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2011. — С.94–95.

3. Сенченко П.В. Продвижение услуг дополнительного профессионального образования / Современное образование: технические университеты в модернизации экономики России: материалы Междунар. науч.-метод. конф., 27-28 января 2011г. Россия, Томск. — Томск ТУСУР, 2011. — С. 166–167.

4. Зайцев А.А., Ходашинский И.А., Горбунов И.В., Дудин П.А., Синьков Д.С. Методы вычислительного интеллекта в прогнозировании эффективности немедикаментозного лечения // Материалы V Международной научной конференции (заочной) "Системный анализ в медицине" (САМ 2011) 25-26 мая 2011г., г. Благовещенск. С. 25-28.

5. Ходашинский И.А., Земцов Н.Н. Идентификация параметров нечетких систем на основе алгоритма перемещения бактерий // Интегрированные модели и мягкие вычисления в искусственном интеллекте. Сборник научных трудов VI-й Международной научно-технической конференции. В 2-х томах. Т.2. — М.: Физматлит, 2011. С. 660-668.

6. Ходашинский И.А., Горбунов И.В. Построения нечетких классификаторов на основе алгоритма пчелиной колонии // Материалы Всероссийской конференции с международным участием "Знания – Онтологии – Теории" (ЗОНТ-2011). Новосибирск, 3-5 октября 2011 г. — М: Институт математики им. С. Л. Соболева, 2011. Т.2. — С. 117-125.

Студенты и аспиранты

1. Гончарова Ю.С., Саврук Е.В. Повышение эффективности использования люминофорных покрытия в полупроводниковых источниках света // Научная сессия ТУСУР-2011: материалы докл. Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. Ч. 2.— Томск: В-Спектр, 2011. — С. 178–180. (науч. рук. доцент каф. АОИ Лепихина З.П.).

2. Белоконь А.И. Применение интерфейса ArcGIS Javascript API для решения задач поэтажного планирования // Научная сессия ТУСУР-2011: материалы докл. Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. Ч. 2.— Томск: В-Спектр, 2011. — С. 87–89. (науч. рук. доцент каф. АОИ Гриценко Ю.Б.).

3. Большаков А.А., Сапрон Д.В. Развитие интернет-ресурсов организации-посредника как как инструмента продвижения инновационной продукции на примере ТМДЦ «Технопарк» // Научная сессия ТУСУР-2011: материалы докл. Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. Ч. 2.— Томск: В-Спектр, 2011. — С. 89–92. (науч. рук. доцент каф. АОИ Лепихина З.П.).

4. Гунгаев А.С., Недорезов А.В. Нечеткая оценка уровня энергосбережения на территории региона // Научная сессия ТУСУР-2011: материалы докл. Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. Ч. 2.— Томск: В-Спектр, 2011. — С. 97–100. (науч. рук.: проф. Силич М.П.; ст. преп. Сидоров А.А.).

5. Капокова А.Р. Введение атрибутивных данных в среде геоинформационной системы // Научная сессия ТУСУР-2011: материалы докл. Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспи-

рантов и молодых ученых. Ч. 2.— Томск: В-Спектр, 2011. — С. 102–105. (науч. рук. доценты каф. АОИ Гриценко Ю.Б., Жуковский О.И.)

6. Хабибуллин Д.И. Архитектура WEB-ГИС «Томская область» // Научная сессия ТУСУР-2011: материалы докл. Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. Ч. 2.— Томск: В-Спектр, 2011. — С. 105–108. (науч. рук. доцент Гриценко Ю.Б.).

7. Колобова Ю.В., Чернышов К.И., Козлов М.В., Ербахаев В.А. Автоматизированная информационная система управления учебным процессом // Научная сессия ТУСУР-2011: материалы докл. Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. Ч. 22.— Томск: В-Спектр, 2011. — С. 108–110. (науч. рук. доцент каф. АОИ Сенченко П.В., доцент каф. АОИ Веберова И.И.).

8. Луговая К.Ю. Электронный паспорт аудитории в среде ГИС вуза // Научная сессия ТУСУР-2011: материалы докл. Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. Ч. 2.— Томск: В-Спектр, 2011. — С. 113–115. (науч. рук. доценты каф. АОИ Гриценко Ю.Б., Жуковский О.И.)

9. Милихин М.М. Разработка Web-ориентированных ГИС с применением ESRI ArcGIS Javaskript API и «Dojio Javaskript Toolkit» // Научная сессия ТУСУР-2011: материалы докл. Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. Ч. 2.— Томск: В-Спектр, 2011. — С. 116–118. (науч. рук. доцент каф. АОИ Гриценко Ю.Б.).

10. Нефедова К.С. Предпосылки создания автоматизированной информационной системы управления учебным процессом // Научная сессия ТУСУР-2011: материалы докл. Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. Ч. 2.— Томск: В-Спектр, 2011. — С. 118–121. (науч. рук. доцент каф. АОИ Сенченко П.В.).

11. Колтачихин В.Е., Одышев Р.А. Информационная система оценки энергосбережения в регионе // Научная сессия ТУСУР-2011: материалы докл. Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. Ч. 2.— Томск: В-Спектр, 2011. — С. 123–124. (науч. рук. проф. Силич М.П., ст. преп. Сидоров А.А.).

12. Прелова Е.В. Автоматизация инвентаризационного учета помещений высшего учебного заведения // Научная сессия ТУСУР-2011: материалы докл. Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. Ч. 2.— Томск: В-Спектр, 2011. — С. 124–126. (науч. рук. доценты каф. АОИ Гриценко Ю.Б., Жуковский О.И.).

13. Пудуль И.Ю. Публикация геоданных в сети Internet с использованием программного продукта ArcGIS Server заведения // Научная сессия ТУСУР-2011: материалы докл. Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. Ч. 2.— Томск: В-Спектр, 2011. — С. 127–129. (науч. рук. доцент каф. АОИ Жуковский О.И.).

14. Рычагов М.М. Поэтажное планирование в среде ArcView // Научная сессия ТУСУР-2011: материалы докл. Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. Ч. 2.— Томск: В-Спектр, 2011. — С. 129–131. (науч. рук. доцент каф. АОИ Жуковский О.И.).

15. Семыкина Д.А. Автоматизированная информационная система учета деятельности кафедры // Научная сессия ТУСУР-2011: материалы докл. Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. Ч. 2.— Томск: В-Спектр, 2011. — С. 137–139 (науч. рук. доцент каф. АОИ Сенченко П.В.).

16. Широкова Е.Н., Юдина В.Г. Инвестиционный паспорт муниципального образования // Научная сессия ТУСУР-2011: материалы докл. Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. Ч. 2.— Томск: В-Спектр, 2011. — С. 142–143. (науч. рук. доценты Гриценко Ю.Б., Жуковский О.И.).

17. Широкова Е.Н., Юдина В.Г. Геоинформационные технологии и системы в государственном управлении // Научная сессия ТУСУР-2011: материалы докл. Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. Ч. 2.— Томск: В-Спектр, 2011. — С. 139–141. (науч. рук. доценты Гриценко Ю.Б., Жуковский О.И.).

18. Сулейманов В.А. Автоматизированная информационная система «Архитектура предприятия ЕАР» // Научная сессия ТУСУР-2011: материалы докл. Всерос. науч.-техн. конф.

студентов, аспирантов и молодых ученых. Ч. 2.— Томск: В-Спектр, 2011. — С. 146–148 (науч. рук. доцент каф. АОИ Гриценко Ю.Б.).

19. Вершитский Н.В. Автоматизированная информационная система «Модель Захмана» // Научная сессия ТУСУР-2011: материалы докл. Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. Ч. 2.— Томск: В-Спектр, 2011. — С. 148–150. (науч. рук. доцент каф. АОИ Гриценко Ю.Б.).

20. Федосов Д.Е. Особенности создания web-ориентированных геоинформационных систем в среде ArcGIS // Научная сессия ТУСУР-2011: материалы докл. Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. Ч. 2.— Томск: В-Спектр, 2011. — С. 95–97. (науч. рук. доценты каф. АОИ Гриценко Ю.Б., Жуковский О.И.).

21. Мухатъяров М.Д. Автоматизированная информационная система «Электронный список литературы» // Научная сессия ТУСУР-2011: материалы докл. Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. Ч. 2.— Томск: В-Спектр, 2011. — С. 155–156. (науч. рук. доцент каф. АОИ доцент Сенченко П.В.).

22. Ахаев А.В. Классификация программных продуктов «1С: Предприятие 8» // Научная сессия ТУСУР-2011: материалы докл. Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. Ч. 2.— Томск: В-Спектр, 2011. — С. 165–168. (науч. рук. проф. Ходашинский И.А.).

23. Гладков А.В., Горбунов И.В. Применение нечетких систем для управления температурным слоем длинного стального стержня шестигранного сечения // Научная сессия ТУСУР-2011: материалы докл. Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. Ч. 2.— Томск: В-Спектр, 2011. — С. 171–173. (науч. рук. проф. Ходашинский И.А.).

24. Гнюсова Н.В. Исследование качества работы градиентного метода в зависимости от значений входных параметров // Научная сессия ТУСУР-2011: материалы докл. Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. Ч. 2.— Томск: В-Спектр, 2011. — С. 173–175. (науч. рук. проф. Ходашинский И.А.).

25. Боровков А.В., Кориентко И.С. Унифицированная программная среда для работы с нечеткими системами // Научная сессия ТУСУР-2011: материалы докл. Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. Ч. 2.— Томск: В-Спектр, 2011. — С. 181–184. (науч. рук. проф. Ходашинский И.А.).

26. Лучкова С.О. Применение нечеткой системы на основе эволюционной стратегии для восстановления пропусков в данных // Научная сессия ТУСУР-2011: материалы докл. Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. Ч. 2.— Томск: В-Спектр, 2011. — С. 184–186. (науч. рук. проф. Ходашинский И.А.).

27. Паутов П.А. Использование эмпирического критерия для оценки сложности нечеткой системы и построения Парето-фронта // Научная сессия ТУСУР-2011: материалы докл. Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. Ч. 2.— Томск: В-Спектр, 2011. — С. 187–189. (науч. рук. проф. Ходашинский И.А.).

28. Серебренникова О.А. Исследование фильтра Калмана для идентификации параметров нечетких систем // Научная сессия ТУСУР-2011: материалы докл. Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. Ч. 2.— Томск: В-Спектр, 2011. — С. 198–200. (науч. рук. проф. Ходашинский И.А.).

29. Синьков Д.С. Параметрическая идентификация нечетких систем на основе алгоритма роящихся частиц с адаптивным коэффициентом инерции и МНК // Научная сессия ТУСУР-2011: материалы докл. Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. Ч. 2.— Томск: В-Спектр, 2011. — (науч. рук. проф. Ходашинский И.А.).

30. Земцов Н.Н. Применение PSO-оператора в алгоритме, основанном на перемещении бактерий, для идентификации параметров нечеткой системы // Научная сессия ТУСУР-2011: материалы докл. Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. Ч. 2.— Томск: В-Спектр, 2011. — С. 210–213. (науч. рук. проф. Ходашинский И.А.).

31. Дудин П.А. (аспирант каф. АОИ), Горбунов И.В., Боровков А.В. Унифицированное представление параметров нечеткой системы // Научная сессия ТУСУР-2011: материалы

докл. Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. Ч. 2.— Томск: В-Спектр, 2011. — С. 168–170. (науч. рук. проф. Ходашинский И.А.).

32. Иванова А.С., Плотников О.О. Особенности построения нечетких классификаторов на основе деревьев решений // Научная сессия ТУСУР-2011: материалы докл. Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. Ч. 2.— Томск: В-Спектр, 2011. — С. 178–181. (науч. рук. проф. Ходашинский И.А.).

33. Поляков А.Г. Применение генетического алгоритма для тонкой настройки правил нечеткого классификатора // Научная сессия ТУСУР-2011: материалы докл. Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. Ч. 2.— Томск: В-Спектр, 2011. — С. 189–192. (науч. рук. проф. Ходашинский И.А.).

34. Хамитова Д.И. Поиск с запретами в задачах параметрической идентификации нечетких систем // Научная сессия ТУСУР-2011: материалы докл. Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. Ч. 2.— Томск: В-Спектр, 2011. — С. 176–178. (науч. рук. проф. Ходашинский И.А.).

35. Гончарова Ю.С. Методический подход к управлению разработкой и выпуском новых продуктов программного обеспечения // Научная сессия ТУСУР-2011: материалы докл. Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. Ч. 5.— Томск: В-Спектр, 2011. — С. 178–180. (науч. рук. доцент Лепихина З.П.).

36. Ознабихин Д.А., Насонов В.С., Диденко Е.И., Заварзин С.Н. События и манипуляции объектов платформы «Gamex» // Научная сессия ТУСУР-2011: материалы докл. Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. Ч. 6.— Томск: В-Спектр, 2011. — С. 122–124. (науч. рук. доцент Сенченко П.В.).

37. Ознабихин Д.А., Насонов В.С., Диденко Е.И., Заварзин С.Н. Система контроля памяти и управления объектами платформы «Gamex» // Научная сессия ТУСУР-2011: материалы докл. Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. Ч. 6.— Томск: В-Спектр, 2011. — С. 125–128. (науч. рук. доцент Сенченко П.В.).

38. Колобова Ю.В., Ербахаев В.А. Информационная система управления учебным процессом подразделения дополнительного профессионального образования // Молодежь и современные информационные технологии: IX Всерос. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых с международным участием, Томск, 11–13 мая 2011 г. Ч. 2. — С.128–129 (науч. рук. доцент Веберова И.И.).

39. Рыкова А.А. Структура и основные элементы веб-ориентированной ГИС для паспортов муниципального образования // Научная сессия ТУСУР-2011: материалы Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, Томск, 4–6 мая 2011 г. – Томск, В-Спектр, 2011. В 6-ти ч. – Ч. 2. – С. 131–133. (науч. рук. доцент Гриценко Ю.Б.)

40. Сапрон Д.В., Сидоров А.А. Ситуационный центр – инструмент информационно-аналитического обеспечения государственного управления // Вторая науч.-практ. конф., посвящен. 20-летию подготовки государственных и муниципальных служащих в Сибирском Федеральном округе, 16-17 декабря 2011 г., Новосибирск (науч. рук. доцент каф. АОИ Сидоров А.А.)

41. Капокова А.Р., Хабибулин Д.И., Федосов Д.Е., Соловьев А.А. Введение атрибутивных данных в среде геоинформационной системы // Наука сегодня: теоретические аспекты и практика применения: сб. науч. тр. по материалам Междунар. заоч. науч.-практ. конф. 28 октября 2011 г. Ч. 8. – Тамбов, 2011. – С. 63–65. (науч. рук. доценты Гриценко Ю.Б., Жуковский О.И.)

42. Арищина О.С., Шекера А.А., Юркевич И.М., Свинцова А.А., Проценко Л.Н. Электронный атлас России // Наука и просвещение: материалы II Междунар. науч.-практ. конф. Ч. 1. – СПб., 2011. – С. 16–21. (науч. рук. доценты Сидоров А.А., Ципилева Т.А.)

43. Ходашинский И.А., Земцов Н.Н. Идентификация параметров нечетких систем на основе алгоритма перемещения бактерий // Интегрированные модели и мягкие вычисления в искусственном интеллекте: сб. науч. тр. VI-й Междунар. науч.-техн. конф. В 2-х т. Т. 2. – М.: Физматлит, 2011. – С. 660–668.

44. Большаков А.А., Жалкеев Р.З., Заварзин С.Н., Нефедова К.С., Сапрон Д.В. Роль и место посредника на рынке продвижения программного обеспечения // Актуальные проблемы управления и экономики России на современном этапе: материалы Всерос. науч.-практ. конф. – Томск: Изд-во НТЛ, 2011. – С. 191–193. (науч. рук. проф. Ходашинский И.А.)

45. Гончарова Ю.С. Управление процессом изучения рынка программного обеспечения при проведении организацией самостоятельного исследования // Актуальные проблемы управления и экономики России на современном этапе: материалы Всерос. науч.-практ. конф. – Томск: Изд-во НТЛ, 2011. – С. 208–211. (науч. рук. доцент Лепихина З.П.).

46. Гончарова Ю.С. Повышение эффективности подготовки кадров для nanoиндустрии // Актуальные проблемы управления и экономики России на современном этапе: материалы Всерос. науч.-практ. конф. – Томск: Изд-во НТЛ, 2011. – С. 241–243. (науч. рук. доцент Лепихина З.П.).

47. Синьков Д.С. Алгоритм роящихся частиц с адаптивным коэффициентом инерции в связке с МНК для консеквентов в задаче параметрической идентификации нечетких систем // Научная сессия ТУСУР-2011: материалы Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, Томск, 4–6 мая 2011 г. – Томск, В-Спектр, 2011. В 6-ти ч. – Ч. 2. — С. 200-203. (науч. рук. проф. Ходашинский И.А.).

48. Ушаков А.С., Шепелева Н. Е. Особенности реализации и настройки регуляторов для мобильного Lego-робота // Научная сессия ТУСУР-2011: материалы Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, Томск, 4–6 мая 2011 г. – Томск, В-Спектр, 2011. В 6-ти ч. – Ч. 2. — С. 206-209.

49. Голубева А.А., Гриценко Ю.Б. Моделирование эвакуационных мероприятий аппаратом нечетких сетей Петри // Перспективные разработки науки и техники-2011: материалы VII Междунар. науч.-практ. конф., Белгород, 7–15 октября 2011 г. — Белгород: наука, 2011. — С. 67-69.

50. Голубева А.А., Гриценко Ю.Б. Анализ процесса эвакуации людей нечеткими временными сетями Петри // Электронные средства и системы управления: материалы VII Междунар. конф., город, дата проведения. — Томск: В-Спектр, год. — С. 276-281.

51. Голубева А.А., Применение нечетких сетей Петри для моделирования эвакуационных мероприятий // Современные проблемы информатизации: сб. трудов XVI Междунар. открытой конф.; под ред. проф. О.Я. Кравца. Вып. 16. — Воронеж: Научная книга, 2011. — С.68-72

6. ПОДААННЫЕ В 2011 г. ЗАЯВКИ НА ОБЪЕКТЫ ПРОМЫШЛЕННОЙ СОБСТВЕННОСТИ — 11

Подана конкурсная документация на получение грантов РФФИ:

Наименование	Руководитель	Запрашиваемый объем финансирования, руб.
1. Технология интеллектуального анализа данных об энергосбережении и энергетической эффективности муниципальных образований региона на основе искусственных нейронных сетей и нечеткого вывода	Силич М.П.	
2. Методы и средства ситуационного тактико-стратегического управления социально-экономическим развитием территориальных образований» № заявки 12-07-00379-а	Сидоров АА	486 000
3. Проект РФФИ 11-07-09304-моб_з "Участие в международной конференции "International Conference on Fuzzy Computation Theory and Applications – FCTA 2011"	Лавыгина А.В.	40 000

Подана конкурсная документация на получение грантов РГНФ:

Наименование	Руководитель	Запрашиваемый объем финансирования, руб.
1. Проект РГНФ 12-02-00101-а «Методология интегрального анализа и мониторинга социально-экономического развития муниципальных образований»	Сидоров А.А.	

Подготовленные и поданные заявки на участие в конкурсах:

1. ЗАЯВКА на участие в открытом конкурсе на право заключения государственных контрактов на выполнение поисковых научно-исследовательских работ для государственных нужд с несколькими участниками конкурса в рамках федеральной целевой программы «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России» на 2009-2013 годы (Научные и научно-педагогические кадры инновационной России» на 2009-2013 годы

(мероприятие 1.3.1 - IV очередь)

Наименование лота:

«Проведение научных исследований молодыми учеными-кандидатами наук по следующим областям:

«Проведение научных исследований молодыми кандидатами наук в следующих областях:

- распределенные вычислительные системы;
- обработка, хранение, передача и защита информации;
- создание интеллектуальных систем навигации и управления;
- создание и управление новыми видами транспортных систем;
- создание электронной компонентной базы».

Тема НИР: «Методы и средства информационно-аналитической поддержки принятия решений в сфере территориального социально-экономического развития и управления по результатам»

2. ЗАЯВКА на участие в конкурсе на право заключения с Министерством образования и науки Российской Федерации государственного контракта на выполнение поисковых научно-исследовательских работ для государственных нужд в рамках федеральной целевой программы «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России» на 2009-2013 годы (мероприятие 1.3.1 - V очередь)

Лот № 1, 2011-1.3.1-301-012,

«Проведение научных исследований молодыми кандидатами наук в следующих областях:

- исторические науки;
- экономические науки;
- юридические и политические науки».

Тема ПНИР: Сервис-ориентированная концепция управления высшим учебным заведением

3. ЗАЯВКА на участие в конкурсе на право заключения с Министерством образования и науки Российской Федерации государственного контракта на выполнение опытно-конструкторских работ для государственных нужд в рамках федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2007-2013 годы»

(мероприятие 2.4 –VII очередь)

Лот № 5, 2011-2.4-524-065 . Выполнение опытно-конструкторских работ по теме: «Разработка Web-ориентированных геоинформационных технологий формирования и мониторинга электронного генерального плана инженерной инфраструктуры»

4. Заявка на участие в конкурсе на соискание гранта Президента Российской Федерации для государственной поддержки молодых российских ученых – кандидатов наук. Проект МК-243.2012.6 «Методология комплексной оценки социально-экономического развития муниципальных образований в концепции построения регионального ситуационного центра» (доцент Сидоров А.А.)

Региональные программы

5. ЗАЯВКА на участие в конкурсе на право заключения государственного контракта на повышение квалификации государственных гражданских служащих Томской области по направлению «Информационное общество. Переход на предоставление муниципальных услуг и исполнение муниципальных функций в электронном виде» (Веберова (0,6), Сенченко (0,3), Гриценко (0,1))

Лот № 1 «Оказание услуг по повышению квалификации муниципальных служащих по теме: «Информационное общество. Переход на предоставление муниципальных услуг и исполнение муниципальных функций в электронном виде».

6. ЗАЯВКА на участие во II Межвузовском конкурсе научно-исследовательских проектов по направлению: интеллектуальные информационно-коммуникационные системы мониторинга и управления проект № 04/06-2011 «Создание комплексной информационно-телекоммуникационной системы «Скорая помощь» для автоматизации диспетчерского центра и выездных бригад на базе спутниковой навигации ГЛОНАСС и многоканальной документированной связи»

7. ЗАЯВКА на участие в открытом конкурсе на оказание услуг по повышению квалификации муниципальных служащих по теме: «Информационное общество. Переход на предоставление муниципальных услуг и исполнение муниципальных функций в электронном виде». Государственный заказчик: Финансово-хозяйственное управление Администрации Томской области. — (Веберова И.И. – 0,8 Сенченко П.В. – 0,2).

7. ПОЛУЧЕННЫЕ В 2011 г. ПАТЕНТЫ РОССИИ — нет

8. КОЛИЧЕСТВО ЛИЦЕНЗИОННЫХ ДОГОВОРОВ НА ПРАВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В 2011 г. — нет

9. КОЛИЧЕСТВО СВИДЕТЕЛЬСТВ О ГОСРЕГИСТРАЦИИ В 2011 Г. ПРОГРАММ ДЛЯ ЭВМ, БАЗ ДАННЫХ — 3

1. Бараксанов Д.Н., Ефимов А.А. и др. Автоматизированная информационная система «Софт-площадка» // Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2011614643, зарегистрированное в Реестре программ для ЭВМ 10 июня 2011 г., выданное Федеральной службой по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам.

2. Мамонов В.И., Мамонова В.Г., Мамонова Е.В., Мамонова Н.В. Интеллектуальная система поддержки принятия решений в области стратегического планирования деятельности предприятий «SUNGAR» // Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2011613722 от 13.05.2011 г.

3. Зайцев А.А., Ходашинский И.А., Плотников О.О., Смирнова И.Н. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2011614980. Программный комплекс прогнозирования эффективности немедикаментозного лечения на основе ансамблей нечетких классификаторов и деревьев решений

Правообладатель: ФГУ ТНИИКиФ ФМБА России. Зарегистрировано в Реестре программ для ЭВМ 24 июня 2011 г.

10. ВЫСТАВКИ, в которых подразделение принимало участие в 2011 г. — нет

11. ЭКСПОНАТЫ, ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ НА ВЫСТАВКАХ В 2011 г. — нет

12. УЧАСТИЕ В КОНФЕРЕНЦИЯХ 2011 г. — 68 (57 (в соответствии с п. 5) + 11)

1. Международная научно-методическая конференции «Современное образование: технические университеты в модернизации экономики России», 27-28 января 2011 г., Россия, Томск, Томск. гос. ун-т систем упр. и радиоэлектроники.

Автор и название доклада: Веберова И.И. Опыт создания инновационно-ориентированной комплексной программы дополнительного профессионального образования.

2. XV Междунар. симпозиум им. академика М.А. Усова студентов и молодых ученых «Проблемы геологии и освоения недр» труды.

Автор и название доклада: Перемитина Т.О. Прогнозирование состава и свойств нефти новых месторождений с применением статистических методов и геоинформационных технологий

3. IX Всероссийская научно-практическая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых с международным участием "Молодежь и современные информационные технологии"

Автор и название доклада: студенты Колобова Ю.В., Ербахаев В.А. Информационная система управления учебным процессом подразделения дополнительного профессионального образования (науч. рук. доцент каф. АОИ Веберова И.И.)

4. Международная конференция "International Conference on Fuzzy Computation Theory and Applications - FCTA 2011".

Автор и название доклада: доцент каф. АОИ Лавыгина А.В. A. Lavygina, I. Hodashinsky. Hybrid algorithm for fuzzy model parameter estimation based on genetic algorithm and derivative based methods.

5. Вторая научно-практическая конференция, посвященная 20-летию подготовки государственных и муниципальных служащих в Сибирском Федеральном округе, 16-17 декабря 2011 г., Новосибирск

Автор и название доклада: доцент каф. АОИ Сидоров А.А. «Электронное правительство» как фокус магистерской программы по направлению «Государственное и муниципальное управление»

6. Вторая научно-практическая конференция, посвященная 20-летию подготовки государственных и муниципальных служащих в Сибирском Федеральном округе, 16-17 декабря 2011 г., Новосибирск

Автор и название доклада: студент Сапрон Д.В. Ситуационный центр – инструмент информационно-аналитического обеспечения государственного управления (науч. рук. доцент каф. АОИ Сидоров А.А.)/

7. Междунар. науч.-метод. конф. «Современное образование: технические университеты в модернизации экономики России», 27–28 января 2011 г., Россия, Томск.

Автор и название доклада: Сидоров А.А., Потахова И.В. Double Degree образовательные программы «Инновации и бизнес в сфере информационных технологий»

8. VII Международная конференция студентов и молодых ученых «Перспективы развития фундаментальных наук» — проф. И.А. Ходашинский

9. Всероссийской научно-практической конференции «Актуальные проблемы управления и экономики России на современном этапе». Томский государственный университет — аспирант Д.С. Синьков

10. XVI Международная научно-практическая конференция студентов и молодых ученых «Современная техника и технологии». Томский политехнический ун-т — аспиранты О.О. Плотников, А.С. Ушаков.

11. Всероссийская научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «Научная сессия ТУСУР-2011» — аспиранты и студенты Дудин П.А., Горбунов И. В., Иванова А.С., Майорова М.В., Синьков Д.С., Осадченко Д.А., Поляков А.Г., Плотников О.О., Ушаков А.С.

13. КОЛИЧЕСТВО ПОЛУЧЕННЫХ В 2011 г. премий, наград, дипломов — 27

1. **ГРАНТ** Проект РФФИ 11-07-09304-моб_з «Участие в международной конференции "International Conference on Fuzzy Computation Theory and Applications - FCTA 2011». Объем — 40 00 руб. — доцент каф. АОИ **Лавыгина А.В.**

2. Победитель конкурса стипендий **Президента Российской Федерации для студентов вузов** 2010/2011 уч. г. — **Горбунов И. В.**, студент каф. АОИ

3. **Победители 1-го тура Программы «У.М.Н.И.К.»** — Гладков А.В. (гр. 426-1), Гончарова Ю.С. (гр. 477)

4. **Диплом I степени** за лучший доклад на секции «Вычислительный интеллект» Всероссийской научно-технической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Научная сессия ТУСУР-2011» (А.В. Гладков, И.В. Горбунов).

5. **Диплом I степени** за лучший доклад на секции 10 «Вычислительный интеллект» Всероссийской научно-технической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Научная сессия ТУСУР-2010» — студент каф. АОИ Горбунов И.В. (рук. проф. Ходашинский И.А.).

6. **Диплом I степени** за лучший доклад на секции 10 «Вычислительный интеллект» Всероссийской научно-технической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Научная сессия ТУСУР-2010» — студент каф. АОИ Гладков А.В. (рук. проф. Ходашинский И.А.).

7. **Диплом I степени** за лучший доклад на секции 9 «Распределенные информационные технологии и системы» Всероссийской научно-технической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Научная сессия ТУСУР-2011» — студентка каф. АОИ Семькина Д.А. (рук. доцент Сенченко П.В.).

8. **Диплом II степени** за лучший доклад на доклад на секции 9 «Распределенные информационные технологии и системы» Всероссийской научно-технической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Научная сессия ТУСУР-2010» — студентка каф. АОИ Колтачихин В.Е. (науч. рук. доцент Сидоров А.А., Силич М.П.).

9. **Диплом II степени** за лучший доклад на секции 9 «Распределенные информационные технологии и системы» Всероссийской научно-технической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Научная сессия ТУСУР-2011» — студент каф. АОИ Одышев Р.А.

10. **Диплом II степени** за лучший доклад на секции «Вычислительный интеллект» Всероссийской научно-технической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Научная сессия ТУСУР-2011» (А.С. Ушаков).

11. **Диплом II степени** за победу в первом туре Всероссийского Открытого конкурса на лучшую научную работу студентов по естественным, техническим и гуманитарным наукам в 2011 г. — студент Земцов Н.Н. (науч. рук. проф. Ходашинский И.А.).

12. **Диплом II степени** команде ТУСУРа за 2-е место в олимпиаде по «Бадам данных» во 2-ом этапе региональной студенческой олимпиады (под руководством доцента П.В. Сенченко)

13. **Диплом II степени** лауреата второго этапа региональной студенческой олимпиады за 2-е место в личном зачете по олимпиаде по «Бадам данных» — студент Колтачихин В.Е. (рук. доцент П.В. Сенченко).

14. **Диплом II степени** за 1-е место в первом этапе региональной олимпиады по бадам данных — студент гр. 428-2 Пудуль И.Ю., (рук. доцент Сенченко П.В.).

15. **Диплом III степени** за победу в первом туре Всероссийского Открытого конкурса на лучшую научную работу студентов по естественным, техническим и гуманитарным наукам в 2011 г. — студентка Янченко Е.А. (науч. рук. проф. Ехлаков Ю.П.).

16. **Диплом III степени** за доклад «Информационная система оценки энергосбережения в регионе» на Всероссийской научно-технической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых, Томск, 4–6 мая 2011 г. «Научная сессия ТУСУР-2011» — студенты Колтачихин В.Е., Одышев Р.А. (науч. рук. проф. Силич М.П.; доцент Сидоров А.А.)

17. **Диплом III степени** за лучший доклад на секции «Вычислительный интеллект» Всероссийской научно-технической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Научная сессия ТУСУР-2011» (И. В. Земцов).

18. **1 место** в конкурсе дипломных работ – Осадченко Д. А. (гр. 425-2): «Алгоритмы и программные средства идентификации нечётких систем на базе метода имитации отжига и методов, основанных на производных». Дипломная работа.

19. **2 место** в конкурсе курсовых работ — Луговая К.Ю. (гр. 478) по дисциплине статистика (рук. доцент Лепихина З.П.)

20. **3 место** в конкурсе отчетов по преддипломной практике — ст. Осадченко Д.А. гр. 425-2.

21. **2 место** в предметной олимпиаде по дисциплине «Экономическая теория» — Шамина Т.П. (гр. 428-1)

22. **2 место** в предметной олимпиаде по дисциплине «Базы данных» — ст. Милихин М.М. (гр. 428-2)

23. **3 место** в предметной олимпиаде по дисциплине «Базы данных» — ст. Белоконь А.И. (гр. 428-2)

24. **Благодарственное письмо** Оргкомитета Первого тура Открытого конкурса на лучшую научную работу студентов по естественным, техническим и гуманитарным наукам за высокий уровень подготовки молодых специалистов — зав. каф. АОИ Ехлакову Ю.П. (науч. рук. Янченко Е.А., победителя 1 тура конкурса научных работ студентов).

25. **Благодарственное письмо** Оргкомитета Первого тура Открытого конкурса на лучшую научную работу студентов по естественным, техническим и гуманитарным наукам за высокий уровень подготовки молодых специалистов — доценту каф. АОИ Салминой Н.Ю. (науч. рук. Голубевой А.А., победителя 1 тура конкурса научных работ студентов).

26. **Почетная грамота** за победу на первом туре Открытого конкурса на лучшую научную работу студентов вузов по естественным, техническим и гуманитарным наукам в 2011 г. — аспирант каф. АОИ Голубева А.А. (науч. рук. доцент каф. АОИ Салмина Н.Ю.)

27. Звание «**Отличник НИРС**» в 2010 году получили студенты:

Гончарова Ю.С., гр.477

Горбунов И.В., гр.426-1.

15. ВЫПОЛНЕНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПО УЧЕБНОЙ И НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (таблица на с. 15)

16. РЕЙТИНГ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ КАФЕДРЫ

Рейтинг преподавателей кафедры АОИ по учебно-образовательной и научно-исследовательской деятельности в соответствии с Положением о премировании сотрудников кафедры АОИ:

1 место — Ходашинский И.А., д-р техн. наук, профессор кафедры АОИ.

2 место — Сенченко П.В., канд. техн. наук, доцент кафедры АОИ;

3 место — Ехлаков Ю.П., д-р техн. наук, профессор, зав. кафедрой;
Гриценко Ю.Б, канд. техн. наук, доцент кафедры АОИ.

Зав. кафедрой АОИ

Ю.П. Ехлаков

ВЫПОЛНЕНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПО УЧЕБНОЙ И НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Ф.И.О.	УМПО	Руководство УИРС (студ. доклады)	Доклады на конференциях (в т.ч. со студ.)	Студенческие работы, поданные на конкурс	Студенческие работы, отмеченные на конкурсах	Студенты, получившие именные стипендии	Монографии	Подготовка аспиранта с защитой	Публикации статей	Регистрация в ОФЭРНиО	НИР	ГПО	Поданные заявки	Защита диссертаций	Итого
1. Веберова И.И.		0,150	0,075	0,050					0,500	0,040	0,500				1,315
2. Гриценко Ю.Б.	1,000	0,325	0,100		0,100		0,330		0,415		0,500		0,546		3,316
3. Ефимов А.А.		0,050	0,150				0,500		1,500		0,500				2,200
4. Ехлаков Ю.П.			0,166				0,830		0,665	0,100	1,500		0,081		3,342
5. Жуковский О.И.		0,075					0,330		0,515		0,550		0,546		1,466
6. Замятин Н.В.			0,050		0,050				0,500						0,600
7. Кудряшова Л.В.		0,050		0,050											0,100
8. Лавыгина А.В.			0,050	0,050					0,125		0,500			2,000	2,675
9. Лепихина З.П.		0,200			0,050										0,250
10. Назаркин С.Н.											1,000				1,000
11. Перемитина Т.О.			0,100												0,100
12. Решетников М.Т.									0,700						0,700
13. Сенченко П.В.		0,250	0,150	0,060	0,450				0,750	0,150	0,500		1,755		4,065
14. Сидоров А.А.		0,750	0,300						0,915				0,846		2,136
15. Силич М.П.	1,000	0,400							0,915				0,3		2,615
16. Ходашинский И.А.		0,750	0,200	0,190	1,000			1,000	1,200	0,167	1,000		0,726		6,233