

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования

«Тольяттинский государственный университет»

Учёный совет

Решение № 115 от 20 февраля 2013 года

Об отчете о научно-исследовательской
деятельности ТГУ

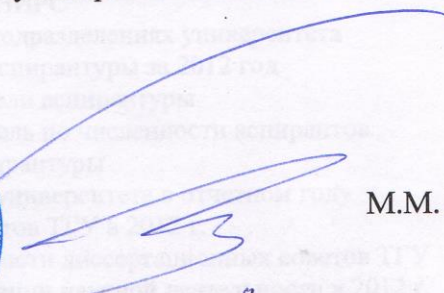
Заслушав отчет проректора по научно-исследовательской деятельности
Большакова С.В. о научно-исследовательской деятельности университета за
2012 год, Ученый совет решил:

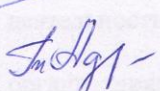
1. Утвердить отчет о научно-исследовательской деятельности
Тольяттинского государственного университета за 2012 г.

Председатель
Учёного совета

Учёный секретарь
Учёного совета




М.М. Криштал


Т.И. Адаевская

ОТЧЕТ

о научно-исследовательской деятельности ТГУ за 2012 год

Содержание

1. Выполнение аккредитационных показателей
2. Научно-исследовательская работа в ТГУ
 - 2.1. Общий анализ результатов научно-исследовательской деятельности ТГУ за 2011 г.
 - 2.1.1 Общий анализ финансирования НИОКР в ТГУ
 - 2.1.2 Анализ структуры и объемов финансирования НИОКР по направлениям
 - 2.1.3 Анализ распределения финансирования НИОКР по структурным подразделениям
 - 2.2. Кадровое обеспечение
 - 2.3. Организационные проекты развития инновационных структур и инновационная деятельность в научной сфере ТГУ. Новые формы сотрудничества со сторонними организациями и фондами.
 - 2.4. Работа по обеспечению конкурсного финансирования
 - 2.5. Патентно-лицензионная работа
 - 2.6. Конференции, выставки, творческие конкурсы
 - 2.6.1. Конференции
 - 2.6.2. Выставки
 - 2.7. Публикации
 - 2.8. Журнал «Вектор науки Тольяттинского государственного университета»
3. Научно-исследовательская работа студентов
 - 3.1. Общий анализ результатов НИРС
 - 3.2. Итоги НИРС за 2011 год в подразделениях университета
4. Отчет Управления докторантуры и аспирантуры за 2012 год
 - 4.1. Аккредитационные показатели аспирантуры
 - 4.2. Аккредитационный показатель по численности аспирантов
 - 4.3. Эффективность работы аспирантуры
5. Защиты диссертаций сотрудниками университета в отчетном году
6. Деятельность диссертационных советов ТГУ в 2012 г.
 - 6.1. Общие показатели деятельности диссертационных советов ТГУ
7. Развитие нормативной базы организации научной деятельности в 2012 г.
 - Приложение 1. Связи ТГУ с предприятиями, организациями и учреждениями в 2012 году.
 - Приложение 2. Финансовый рейтинг научных руководителей по объему НИОКР по итогам 2012 г., включая технические услуги.
 - Приложение 3. Патенты, полученные университетом в 2012 г.
 - Приложение 4. Список монографий, изданных сотрудниками ТГУ в 2012 г.

1. Выполнение аккредитационных показателей 2012 г.

№ п/ п	Наименование показателей	Норматив	Факт 2009 г.	Факт 2010 г.	Факт 2011 г.	Факт 2012 г.
1.	Количество защит диссертаций на 100 человек ППС	3 шт.	4,4	2,7	3,65	4,25
2.	Число аспирантов на 100 студентов приведенного контингента	4 чел.	4	4,13	4,17	3,6
3.	Процент аспирантов, защитившихся в срок до одного года после окончания аспирантуры (от приема)	25 %	13%	31,3%	25%	25,2
4.	Число отраслей наук по специальностям аспирантуры	5	9	10	10	10
5.	Число отраслей науки, в рамках которых выполняются НИР	5	13	13	13	12
6.	Количество монографий на 100 человек ППС	2	3,33	4,38	6,54	7,94
7.	Объем НИР на единицу НПП, тыс. руб.	18	111,84	153,97	238,1	211,9
8.	Общий объем НИР, выполненный собственными силами	10 млн. руб.	85,649 млн. руб.	131,333 млн. руб.	195,271 млн. руб.	156,051 млн. руб.

2011 г. Штатная численность ППС, приведенная к полной ставке – 793 ед.

Фактическая численность штатных ППС - 688

Численность научных работников – 27 чел.

Численность НПП – 793 + 27 = 820

2012 г. Штатная численность ППС, приведенная к полной ставке на 31.12.2012 г. – 705,43 ед.

Численность научных работников – 31 чел.

Численность НПП – 705,43 + 31 = 735,43 чел.

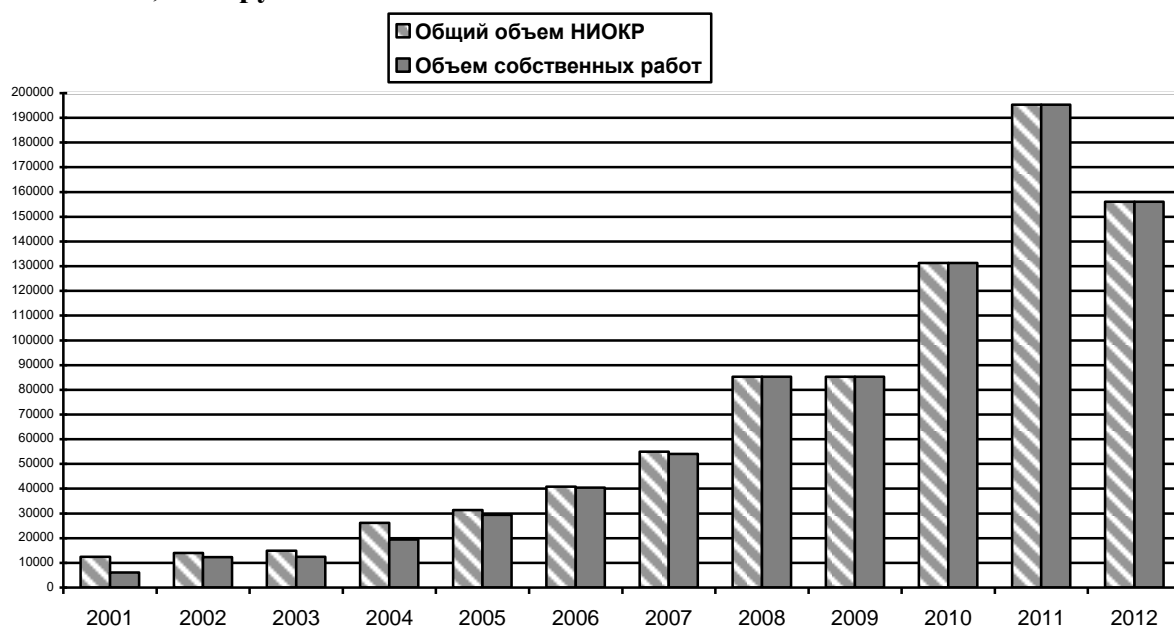
2. Научно-исследовательская работа в ТГУ

2.1. Общий анализ результатов научно-исследовательской деятельности ТГУ за 2012 г.

2.1.1 Общий анализ финансирования НИОКР в ТГУ.

На рисунке представлена динамика роста за последние 11 лет общего объема НИОКР в ТГУ и объема НИОКР, выполненного собственными силами.

Объем, тыс. руб.



Распределение объемов выполненных работ по источникам финансирования и направлениям работ за последние 3 года представлены в таблице 1.

Таблица 1. Объемы НИР и услуг, выполненных ТГУ в 2012 г. в сравнении с 2010 и 2011 годами

Источник финансирования	2012 г. Тыс. руб.				2011 г. Тыс. руб.			2010 г. Тыс. руб.		
	Объем работ	Кол-во тем	Объем собств. работ	Объем сторонних	Объем работ	Кол-во тем	Объем собств. работ	Объем работ	Кол-во тем	Объем собств. работ
Общий объем НИР, в том числе:	156051,7	229	156051,7		195271,6	286	195271,6	131333,8	286	131333,8
Объем бюджетных НИР, в т. ч.:	115138,53	74	115138,5		149562,6	94	149562,6	102841,2	84	102841,2
<i>- за счет средств федерального бюджета, в т.ч.</i>	<i>107021,35</i>	<i>66</i>			<i>141692,9</i>	<i>84</i>	<i>141692,9</i>	<i>96001,2</i>	<i>76</i>	<i>96001,2</i>
Программы МО, АВИЦП мероп.2	0	0			13120,8	7		13524,5	6	
Госзадание (раньше, АВИЦП мероп.1 темплан НИР)	9809,1	18			5464,8	27		4868,7	26	
ФЦП через Минобрнауки	59504,75	36			43537,3	41		42603,0	39	
Гранты Президента	600,0	1			1600,0	2		1000,0	1	
Грант Правительства РФ	35000,0	1			77000,0	1		33000,0	1	
Стипендии Президента	120,0	-			0	0		0	0	
Гранты РФФИ	1360,0	6			820,0	5		1005,0	3	
Гранты РГНФ	627,5	4			150,0	1		0	0	
<i>- за счет средств областного бюджета</i>	<i>8117,18</i>	<i>8</i>			<i>7869,7</i>	<i>10</i>	<i>7869,7</i>	<i>6839,97</i>	<i>8</i>	<i>6839,97</i>
Областные гранты ИИФ	7219,68	6			7869,7	10		6599,97	6	
Фонд соц.-эконом. реабилитации Самарской области	-	-			0			40	1	
Госконтракты с Министерствами	-	-			0			200,0	1	

Самарской области										
РФФИ из обл. бюджета	370,0	2			0			0	0	
РГНФ из обл. бюджета	527,5	0			0			0	0	
Объем хозяйственных НИР, в т. ч.	39890,29	143	39890,29		44880,0	181	44880,0	27186,9	185	27186,9
- хозяйственные с предприятиями	39690,49	141			44634,2	179		26507,0	183	
<i>в т.ч. хозяйственные с предприятиями Самарской области</i>	<i>26443,28</i>	<i>126</i>			<i>31292,0</i>	<i>165</i>		<i>26303,78</i>	<i>171</i>	
- х/дог с Мэрией (местный бюджет)	199,8	2			0	0		499,0	1	
- зарубежные контракты	0	0			245,8	2		180,9	1	
Собственные средства ТГУ	1022,923	12	1022,923		828,9	11	828,9	1305,7	17	
Общий объем услуг, в т. ч.:	5947,21	83			4946,0	170		4077,6	107	
технические услуги	3618,16	16			1232,2	7		805,5	13	
образовательные услуги	2329,05	67			3713,8	163		3272,1	94	
Общий объем работ (НИР+услуги)	161998,9	312			200217,6	456		135411,4	393	

*Объемы НИОКР: реальный сектор экономики -38642,0 т. руб.; другие организации (школы, МДОУ, спортклубы,

мэрия) – 993,3 т. руб. (18); договора с частными лицами – 255,0 т. руб. (8).

Общий объем работ, выполненных НИЧ в 2012 г., включая НИОКР, технические и образовательные услуги, составил **161998,9 тыс. руб.** (в 2010 г. - 135411,4 тыс. руб., в 2009 г. - 87267,4 тыс. руб., в 2008 г. - 86455,9 тыс. руб., в 2007 г. – 59073,37 тыс. руб., в 2006 г. – 45504,83 тыс. руб.; в 2005 г. – 35180,6 тыс. руб.), и уменьшился по отношению к 2011 г. на 38218,7 тыс. руб., то есть уменьшился на 19,1% (в 2010 г. по сравнению с 2009 г. рост составил 55,17%, в 2009 г. по сравнению с 2008 г. рост составил 0,94%, в 2008 г. по сравнению с 2007 г. рост составил **46,35 %**, в 2007 году по сравнению с 2006 г. рост составил 29,82 %).

Общий объем научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, выполненных университетом в 2012 году, составил **156051,7 тыс. рублей** по **229 темам** и уменьшился по сравнению с 2011 годов на **39219,9 тыс. руб.**, т. е. уменьшение объема составило **20,08%** (в 2011 году объем составил **195271,6 тыс. руб. по 286 темам**, в 2010 году объем НИР составил **131333,82 тыс. руб.** также по **286 темам**, в 2009 году объем НИР составил **85648,6 тыс. руб. по 236 темам**, в 2008 г. объем НИР составил - 85244,8 тыс. рублей по 236 темам, в 2007 г. - 55003,0 тыс. руб. по 188 темам, в 2006 году – 40837,96 тыс. руб. по 155 темам, в 2005 г. – 31334,2 тыс. рублей по 91 теме). Объем собственных работ в 2012 году составил 100 % так же, как и в предыдущие годы.

Уменьшение объема НИОКР, выполненных университетом в 2012 по сравнению с 2011 годом, в основном связано с уменьшением бюджетного финансирования, прежде всего по мегагранту Виноградова А.Ю. (уменьшение составило на 42,0 млн. рублей). При этом следует отметить, что объем НИОКР 2012 года значительно превышает объем работ, выполненных университетом в 2010 году.

2.1.2 Анализ структуры и объемов финансирования НИОКР по направлениям

Объем бюджетных НИОКР в 2012 году составил 115138,5 тыс. рублей по 74 темам и уменьшился по сравнению с 2011 годом на 23,01% (в 2011 г. объем составил 149562,6 тыс. руб. по 94 темам, в 2010 г. - 102841,2 тыс. руб. по 84 темам, в 2009 году - 42720,4 тыс. руб. по 66 темам, в 2008 году - 20495,64 тыс. руб. по 38 темам, в 2007 г. – 14 913,4 тыс. руб. по 50 темам, в том числе:

I. НИР из средств Минобрнауки России.

а) Научно-исследовательские работы, выполняемые по государственному заданию вузу. В 2011 году Аналитическая ведомственная целевая программа «Развитие научного потенциала высшей школы» была закрыта и Министерством было принято решение базовое финансирование научных исследований вузам осуществлять в виде государственного задания. На 2012 год университету объем НИОКР по государственному заданию был установлен в размере 9809,1 тыс. рублей. На основании конкурса, проведенного внутри университета, в план по государственному заданию было включено 18 тем. В отчетном году завершена одна тема.

б). По федеральной целевой программе «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России» на 2009-2013 гг. в 2012 году выполнялись работы по 36 темам, в том числе по 17 государственным контрактам и по 19 грантам. Общий объем работ составил 59504,75 тыс. рублей (в 2011 году выполнялись работы по 41 госконтракту с общим объемом 43537,32 тыс. руб., в 2010 году выполнялось 39 госконтрактов с общим объемом 42603,0 тыс. руб.).

По двум госконтрактам по направлению расходов «Прочие нужды» было получено 1500,0 тыс. рублей на проведение конференции и олимпиады.

в). НИР, выполняемые по грантам Президента РФ.

Продолжались работы по гранту Президента МК2336.2011.8 по теме: «Исследование и разработка методов и технических средств снижения воздушной передачи звуковой энергии из зашумленных пространств в пассажирское помещение (кабину водителя) автотранспортного средства», объем 2012 года 600,0 тыс. рублей, (н.р. Краснов А.В.)

г). НИР, выполняемые по грантам Правительства РФ

В 2012 году продолжались работы по гранту Правительства Российской Федерации «Физические основы и технологии обеспечения прогноза разрушения и безопасной эффективной эксплуатации материалов, механизмов и конструкций (№ 11.G34.31.0031), объем 2012 года 35000,0 тыс. рублей (таблица 3 год. отчета). Средства были использованы на проведение исследований, стажировку молодого исследователя в Германии (1 чел) и закупку оборудования для оснащения созданной в рамках гранта лаборатории. На конец года коллектив научно-исследовательского отдела «Лаборатория физики прочности и интеллектуальных диагностических систем», руководимого ведущим ученым Виноградовым Алексеем Юрьевичем, включает 28 сотрудников, в том числе: 3 доктора наук, 6 кандидатов наук, 6 аспирантов и 5 студентов, из них более половины моложе 35 лет.

В 2012 году продолжались работы по государственному контракту по Постановлению Правительства РФ №219. В соответствии с Программой развития инновационной инфраструктуры во ФГБОУ ВПО «Голыятинский государственный университет» для выполнения согласованного комплекса проектно-технологических и экспериментально-производственных процессов, практико-ориентированной подготовки кадров формируется Инновационно-технологический центр (ИТЦ), который ориентирован на реализацию CAD/CAM/CAE-технологий, изготовление физических моделей изделий и

готовых к применению средств производства (литьевых форм, пресс-форм, инструментов), изделий конечного потребления. В основе указанного комплекса технологических процессов – современные технологии проектирования и быстрого прототипирования, технологии вакуумного литья, автоматизированной металлообработки, поверхностной закалки, лазерной сварки и наплавки, технического контроля выпускаемых изделий. ИТЦ интегрируется в существующую инновационную инфраструктуру ТГУ и промышленного комплекса региона.

В 2012 году по данному контракту получено 40000 тыс. рублей. Приобретено оборудование для литья цветных металлов и сталей, компьютерной профилометрии, автоматизированной механической обработки цветных металлов и полимеров. Запущено в эксплуатацию оборудование для быстрого прототипирования, вакуумного литья полимеров, автоматизированной металлообработки, лазерной сварки и наплавки, технического контроля изделий, в том числе: компьютерный томограф, контрольно-измерительная машина, интерференционный микроскоп. Ведутся работы по подготовке ввода в эксплуатацию оборудования участка литья цветных металлов и сталей. Проведена профильная зарубежная стажировка. Выполнен завершающий комплекс проектно-конструкторских работ, обеспечивающих реконструкцию корпуса ТГУ для размещения, развития ИТЦ. Развернута отработка технологий производства автокомпонентов, архитектурных макетов, медицинской техники, в том числе в кооперации с вузами региона, с ОАО «АВТОВАЗ».

В 2012 году был объявлен конкурс на получение стипендии Президента РФ молодым ученым и аспирантам, осуществляющим перспективные научные исследования и разработки по приоритетным направлениям модернизации российской экономики. По приказу министерства образования и науки РФ 3948 от 21.11.2012, молодому ученому нашего университета Смирновой Анне Ивановне назначена стипендия с 27 июля 2012 года на 2012-2014 годы в размере 20,0 тыс. рублей в месяц на проведение научных исследований по теме «Исследование и разработка энергосберегающих систем дуговой сварки в защитном газе плавящимся электродом, основанных на применении новых принципов управляемого ввода тепла при сварке с целью оптимизации энергопотребления». В 2012 году сумма стипендии составила 120,0 тыс. рублей.

Таким образом, в 2012 году из средств Министерства образования и науки РФ финансировалось 56 проектов (в том числе стипендия молодому ученому) объемом 105033,9 тыс. рублей. Кроме того, один проект объемом 40000,0 тыс. рублей финансировался по Постановлению №219.

В 2011 г. Министерством финансировалось 78 проектов с объемом 140722,9 тыс. рублей (в 2010 году - 72 проекта с объемом 94996,2 тыс. рублей). Кроме того, в 2011 году по Постановлению №219 финансирование составило 50000,0 тыс. рублей.

д) выполнение НИР по грантам РФФИ и РГНФ.

В отчетном году продолжались работы по грантам:

- №10-02-00685а «Природа пластифицирующего эффекта тонкопленочных оксидных аморфных покрытий в труднодеформируемых материалах», объем 2012 года 235,0 тыс. рублей, н.р. Мерсон Д.Л;
- по конкурсу инициативных проектов, грант №11-08-00637 «Экспериментальные исследования промотирования горения углеводородных топлив», объем 2012 года 250,0 тыс. рублей, н.р. Русаков М.М.

В 2012 году были выиграны гранты по различным направлениям:

- Организация и проведение третьей международной школы-конференции «Алгебры ЛИ, алгебраические группы и теория инвариантов», грант №12-01-06042 моб_г, н.р. Утева Р.А., объем 110,0 тыс. рублей;
- Научный проект «Механизмы пластической деформации и акустическая эмиссия в магниевом сплаве ZR60» для представления на научном мероприятии «30 Европейская конференция по акустической эмиссии и 7 международная конференция по акустической эмиссии», грант №12-08-09330- моб_з, н.р. Данюк А.В., объем 40,0 тыс. рублей;
- Использование электропроводности пламени для оценки качества протекания процесса сгорания в поршневых ДВС на альтернативных топливах и обеспечения снижения токсичности отработавших газов, грант №12-08-31398/12 мол_а, н.р. Смоленский В.В., объем 350,0 тыс. рублей;
- Молекулярно-динамический инжиниринг нанокристаллов оксида урана, грант №11-01-00311-а., н.р. Нагорнов Ю.С., объем 375,0 тыс. рублей;
- Доступ к электронным научным информационным ресурсам зарубежных издательств 12-00-14314, н.р. Криштал М.М., объем 555,5 тыс. рублей. Заключен договор о предоставлении услуг он-лайн доступа к материалам зарубежных изданий между университетом и федеральным государственным унитарным предприятием «Внешнеэкономическое объединение Академинторг Российской академии наук. В настоящее время университету предоставлен доступ к материалам зарубежных издательств в электронной форме: Wiley (1543 журналов), Institute of Physic (49 журналов), American Physical Society (12 журналов).

По региональному конкурсу РГНФ 2012 года выиграны следующие гранты:

- «Культурно-хронологические группы оседлого населения Поволжья во Второй-третьей четверти 1тыс.н. э», грант №12-11-63004_а, н.р. Вязов Л.А., объем 305,0 тыс. рублей за счет федерального бюджета (305,0 тыс. рублей за счет бюджета Самарской области);
- «Национально-психологические особенности самореализации личности на примере национально-этнических групп, проживающих в Самарской области», грант №12-16-63004_а, н.р. Ряжев А.С., объем 97,5,0 тыс. рублей за счет федерального бюджет(97,5,0 тыс. рублей за счет бюджета Самарской области);
- «Метрические книги волжских ставропольских калмыков», грант №12-33-6360_е, объем 125,0 тыс. рублей из федерального бюджета(1250,0 тыс. рублей из областного бюджета).

По целевому конкурсу РГНФ по поддержке молодых ученых 2012 года был поддержан проект:

- «Профессиональная подготовка персонала как фактор инновационной активности промышленного предприятия», грант №12-33-01401/12_а2, н.р. Желнина Е.В., объем 100,0 тыс.. рублей.
- Таким образом, в 2012 году по грантам РФФИ выполнялось всего 8 тем, 6 из которых были профинансированы из федерального бюджета в объеме 1360,0 тыс. рублей и 2 темы финансировались из областного бюджета в объеме 370,0 тыс. рублей. По грантам РГНФ выполнялось 4 темы с общим объемом финансирования 1155 тыс. рублей, в том числе 627,5,0 тыс. рублей за счет федерального бюджета и 527,5 тыс. руб. из средств областного бюджета Самарской области. Кроме того, в 2012 г. получен грант РФФИ на предоставление доступа к электронным научным информационным ресурсам зарубежных издательств объемом 555,5 тыс. рублей.*

е) НИР, финансируемые из областного бюджета.

В 2012 году продолжались работы по грантам Некоммерческой организации «Инновационно-инвестиционный фонд» Самарской области (ИИФСО) по конкурсу «Идея:

- Контейнерная пайка стале латунными припоями для предприятий малого и среднего бизнеса, объем 500,0 тыс. рублей, научный руководитель Перевезенцев Б.Н.;

По конкурсу «Опытный образец» работы велись по 2 проектам:

- Система автоматизированного сбора и обработки информации о параметрах технологического процесса микродугового оксидирования алюминиевых, магниевых и титановых сплавов, н.р. Криштал М.М., объем 1999,7 тыс. рублей;

-Интеллектуальная система акустико-эмиссионного мониторинга узлов вращения высокоответственного оборудования, н.р. Виноградов А.Ю., объем 700,0 тыс. рублей.

В 2012 году Некоммерческой организацией «Инновационно-инвестиционный фонд» Самарской области (ИИФСО) были проведены конкурсы «Опытный образец», «Идея» и «СОНАР» по предоставлению грантов на выполнение НИОКР. Поддержано фондом 3 проекта, два проекта по конкурсу «Опытный образец» и один проект по конкурсу «СОНАР»:

- Двухконтурная система активного контроля и статистического регулирования качества продукции в массовом производстве», н.р. Решетов А.Г., объем 1300,0 тыс. рублей;

- Разработка технологии производства изделий из пеноматериалов, н.р. Ковтунов А.И., объем 1720,0 тыс. рублей;

- Лабораторный комплекс для создания технологических участков микродугового оксидирования, используемых в различных отраслях машиностроения, н.р. Криштал М.М., объем 2000,0 тыс. рублей.

Таким образом, в 2012 году выполнялись исследования по 6 грантам ИИФ объемом 7219,7 тыс. рублей, которые финансировались из областного бюджета (в 2011 году выполнялись исследования по 10 грантам ИИФ объемом 7869,7 тыс. рублей).

Всего из областного бюджета в 2012 году на финансирование научных исследований было получено 8117,2 тыс. рублей.

Кроме того, университет в 2012 году принимал участие в различных конкурсах, финансирование по которым шло на личные счета исполнителей или на счета малых предприятий.

Объем хозяйственных НИОКР в 2012 году составил 39890,3 тыс. рублей по 143 хозяйственным договорам и несколько уменьшился по сравнению с 2011 годом – на 10,6%, хотя в 2012 году была проделана большая работа по привлечению внебюджетного финансирования, в частности с ОАО «АВТОВАЗ». В 2011 году объем составил **44634,2 тыс. рублей по 179 хозяйственным договорам** и увеличился по сравнению с 2010 г. на **65,27%**, в 2010 году - 27006,0 тыс. рублей по 185 темам и уменьшился по сравнению с 2009 г. на **31,7 %**, в 2009 году объем составил 39550,96 тыс. рублей по 160 темам и уменьшился по сравнению с 2008 годом на 37,1%, в 2008 г. объем составил 62888,7 тыс. рублей по 197 темам, в 2007 г. - 39143,8 тыс. руб. по 126 темам.

В 2012 году научно-исследовательские работы по хозяйственным договорам выполнялись для 86 учреждений, организаций и предприятий, перечень которых представлен в таблице Приложение 1. Стратегическими партнерами для ТГУ являются ОАО "АВТОВАЗ», НПО ФГУП "РФЯЦ-ВНИИЭФ" г. Саров. С 2012 года к стратегическим партнерам можно отнести также ОАО «РЖД».

Для промышленных предприятий в области машиностроения, приборостроения и металлургии проведено научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ объемом 21353,9 тыс. рублей, в том числе для **ОАО «АВТОВАЗ» в 2012 году было выполнено работ на сумму -7278,6 тыс. руб.**

Объем выполненных работ, направленных на охрану окружающей среды, экологии человека и энергосбережения, составил – 10672,9 тыс. рублей.

Для муниципальных дошкольных учреждений, лицеев, институтов областной федерацией гандбола объем выполненных работ составил 938,0 тыс. рублей.

Для других отраслей народного хозяйства объем выполненных работ составил – 6925,4 тыс. рублей.

Объем НИР для предприятий Самарской области в 2012 году составил 26443.28 тыс. рублей (66,29% от общего объема х/д НИР) (в 2011 году объем составил 31292,0 тыс. руб. (69,72% от общего объема хоздоговоров по НИР), в 2010 году 26303,78 тыс. рублей (96,75% от общего объема хоздоговоров по НИР).

Выполнение НИР в 2011 году за счет собственных средств университета.

В 2012 году выполнено 12 работ за счет собственных средств университета объемом 1022,9 тыс. рублей, из них 11 студенческих проектов (в 2011 году было выполнено 11 работ за счет собственных средств университета объемом 829,0 тыс. рублей, из них 10 студенческих проектов).

НИР, выполненные за счет зарубежных источников. В 2012 году контрактов с зарубежными партнерами не было.

2.1.3 Анализ распределения финансирования НИОКР по структурным подразделениям

В таблицах 2 представлены распределенные по структурам ТГУ запланированные и фактические объемы НИОКР в 2012 г. в сравнении с 2011 г. и 2009 годами, отранжированные по фактически выполненным объемам НИОКР (таблица 2а) и объемам НИОКР на единицу ППС (таблица 2б).

Таблица 2а. Объемы НИР, выполненные собственными силами, по структурам ТГУ

№ п/п	Наименование факультета, института	Объем НИР 2012 г.		Объем НИР 2011 г.		Объем НИР 2010 г.	
		По плану (тыс. руб.)	По факту (тыс. руб.)	По плану (тыс. руб.)	По факту (тыс. руб.)	По плану (тыс. руб.)	По факту (тыс. руб.)
1	Институт машиностроения	130000,0	68796,6	43000	39012,0	40980,0	44409,197
2	Гуманитарный институт	4000,0	2455,11	2200	1427,6	2928,0	1624,15
	Педагогический факультет			870	584,2	853,0	615,16
3	Институт энергетики и электротехники	34000,0	24089,39	24000	19955,0	12930,0	8003,44
4	Инженерно-строительный институт	3500,0	550,0	2000	352,2	2826,0	874,0
5	Институт финансов, экономики и управления	300,0	195,0	1730	1133,9	2500,0	1060,6
6	Институт математики, физики и информационных технологий	3500,0	32625,0	570	182,4	530,0	182,01
	ФТИ			98000	102418,7	19756,0	51784,65
7	Институт химии и инженерной экологии	10000,0	8968,75	9000	9068,0	8887,0	7882,38
8	Институт права	3650,0	1610,0	4000	3650,0	3200,0	3150,0
9	Институт изобразительного и декоративно-прикладного	720,0	0,0	320	0,0	281,0	-

№ п/п	Наименование факультета, института	Объем НИР 2012 г.		Объем НИР 2011 г.		Объем НИР 2010 г.	
		По плану (тыс. руб.)	По факту (тыс. руб.)	По плану (тыс. руб.)	По факту (тыс. руб.)	По плану (тыс. руб.)	По факту (тыс. руб.)
	искусства						
10	Институт физической культуры и спорта	1500,0	298,0	450	272,0	629,0	10,0
11	Итого по институтам и факультетам	193870,0	139587,85	186140	178056,2	96300,0	119595,587
12	Структуры УНИ	21500,0	16463,9	15000	17215,4	13700,0	11738,235
13	ТГУ	215370,0	156051,7	201140	195271,6	110000,0	131333,82

Поскольку в конце 2011 года была проведена масштабная реорганизация структуры университета (объединение факультетов и создание институтов с объединением и перераспределением кафедр), сравнение представленных показателей за 2012 год с показателями 2011 года по большинству институтов будет некорректно. Что касается выполнения плановых показателей: плановые показатели по объемам НИОКР не выполнены в целом по университету и соответственно по структурам, кроме института математики, физики и информационных технологий.

Таблица 2б. Объемы НИР, выполненных собственными силами, на единицу ППС по структурам ТГУ

№ п/п	Наименование факультета, института	Количество ППС*	Объем НИР 2012 г. /руб./	2012 г.	2011 г.
				Объем НИР на единицу ППС	Объем НИР на единицу ППС
1	Институт машиностроения	108,94	68796601,55	631,51	297,93
2	Гуманитарный институт	166,91	2455110	14,71	9,05
	Педагогический факультет				16,51
3	Институт энергетики и электротехники	65,35	24089385,9	368,62	331,09
4	Архитектурно-строительный институт	62,51	550000	8,8	4,94
5	Институт финансов, экономики и управления	83,01	195000	2,35	12,82
6	Институт математики, физики и информационных технологий	71,71	32625000	454,96	3,08
	Физико-технический институт				2688,15
7	Институт химии и инженерной экологии	30,83	8968750	290,9	187,86
8	Институт права	39,6	1610000	40,66	87,09
9	Институт изобразительного и декоративно-прикладного искусства	27,29	0	0	0,0
10	Институт физической культуры и спорта	28,78	298000	10,35	9,59
11	Итого по институтам	705,43	139587847,45	197,88	224,53
12	Структуры НИЧ	31	16463895,88		

13	Итого по ТГУ	736,43**	156051743,33	211,9	238,1
2012 г. Штатная численность ППС, приведенная к полной ставке на 31.12.2012 г. – 705,43 ед. Численность научных работников – 31 чел. Численность НПП – 705,43 + 31 = 736,43 чел.					

*Численность штатных ППС, приведенная к полной ставке на 31.12.2012 г.

**Общая численность научно-педагогических работников вуза (НПП), приведенная к полной ставке

По показателю «Объем НИР на единицу ППС» норматив в 2012 г. выполнили 5 институтов. Лидируют по этому показателю институт машиностроения, институт энергетики и электротехники и институт математики, физики и информационных технологий. Они же и обеспечили основной объем НИР университета.

2.2. Кадровое обеспечение

	Категории сотрудников	2012	2011	2010
1	Штатные сотрудники	156	155	166
2	в том числе студенты и аспиранты	72	113	93
3	ППС	172	192	189
4	НВП	28	44	59
5	Аспиранты, с учетом строки 2	38	25	34
6	Студенты с оплатой, с учетом строки 2	97	135	132
7	Сотрудники сторонних организаций	24	32	38
	ВСЕГО	443	470	525
8	Сотрудники сторонних организаций, привлеченных к работе по договорам ГПХ	143	60	61
	ВСЕГО (без сотрудников сторонних организаций)	419	438	487

В 2012 г. количество профессорско-преподавательского состава, участвующего в выполнении научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, сократилось на 10,4%. Также сократилось число студентов, привлеченных к НИР на платной основе на 28,1%. Основная причина сокращения количества участия в НИОКР как ППС, так и студентов в общем уменьшении объема НИОКР и количества тем, и прежде всего по госбюджету.

Финансовый рейтинг научных руководителей по итогам работы за 2012 год в сравнении с 2011 годом представлен в Приложении 2. Научное руководство научными исследованиями в 2012 году осуществляли 73 человека и их количество по сравнению с 2011 годом уменьшилось на 24 человека (в 2011 году осуществляли 96 человек, в 2010 году 97 человек).

Количество научных руководителей, обеспечивающих годовой объем НИОКР в 2012 году более 1 млн. рублей, осталось без изменений - 26 человек, так же, как в 2011 г. и в 2010 г.

2.3. Организационные проекты развития инновационных структур и инновационная деятельность в научной сфере ТГУ. Новые формы сотрудничества со сторонними организациями и фондами.

В 2012 году в области новых форм управления и организации проведения научных исследований в университете работа проводилась в направлении дальнейшего развития инновационной инфраструктуры университета, расширения научно-технического

сотрудничества предприятиями реального сектора экономики и в направлении проведения мероприятий, направленных на повышение престижа и доверия к университету.

В отчетном году была продолжена работа по формированию вокруг университета пояса малых инновационных предприятий и оказание методической помощи в их становлении и развитии. В 2012 году было дополнительно создано пять новых малых инновационных предприятий, а всего с момента выхода Федерального закона №217-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросам создания бюджетными научными и образовательными учреждениями хозяйственных обществ в целях практического применения (внедрения) результатов интеллектуальной деятельности» при университете создано 26 МИПов. В 2012 году сотрудниками Управления инновационного развития университета было оказано содействие в оформлении заявок сотрудникам малых предприятий на участие в 12 различных конкурсах на получение финансирования на НИОКР. Кроме того, университет сотрудничает с МИПами в совместном выполнении научно-исследовательских работ. Объем научно-исследовательских работ, выполненных университетом для малых инновационных предприятий в 2012 году составил 1425,0 тыс. рублей.

С целью дальнейшего укрепления и развития научно-технических связей с ОАО «АВТОВАЗ» 21 марта 2012 года на базе Тольяттинского государственного университета состоялось первое заседание Объединенного научно-технического совета ОАО «АВТОВАЗ», ФГБОУ ВПО «Тольяттинский государственный университет» и ФГБОУ ВПО «Самарский государственный аэрокосмический университет». Для участия были приглашены сотрудники Волжского автозавода, представители ТГУ и СГАУ, а также представители вузов г. Москвы, Санкт-Петербурга, Ярославля. На заседании были обсуждены вопросы взаимодействия ОАО «АВТОВАЗ» с вузами и научными организациями в рамках программы инновационного развития ОАО «АВТОВАЗ». По итогам заседания принято развернутое решение по формированию приоритетных направлений научно-исследовательских работ на среднесрочную (до 5 лет) и долгосрочную (до 10 лет) перспективу. Всего в 2012 году было проведено 5 заседаний Объединенного научно-технического Совета.

В рамках реализации результатов работы по мегагранту, который университет выиграл в 2010 году, участвуя в конкурсе по 220-му постановлению Правительства РФ, установлено научно-техническое сотрудничество с ОАО «РЖД» в области испытания материалов и анализа причин разрушений с целью их недопущения. Проведены на самом высоком уровне совещания в ОАО «РЖД», получена высокая независимая оценка лаборатории научно-исследовательского отдела ТГУ «Физика прочности и интеллектуальные диагностические системы» от Центра технического аудита ОАО «РЖД». Заключены первые договора на проведение исследований. На основе положительного опыта сотрудничества с ОАО «РЖД» университет принят в некоммерческое партнерство производителей железнодорожной техники, руководитель лаборатории А.Виноградов введен в совет главных инженеров, а два других сотрудника стали членами экспертных советов по неразрушающему контролю и материалам.

С целью повышения престижа и доверия к организации университетом проводилась в 2012 году большая работа по внедрению системы менеджмента качества по стандарту ГОСТ РВ 15.002 «Система разработки и постановки на производство военной техники. Системы менеджмента качества. Общие требования». В течение года велась разработка документации СМК, которая уже прошла предварительную экспертизу органа по сертификации – АНО КЦ «Атомвоентерт», а в марте 2013 года университет готовится к приему комиссии по сертификации на соответствие СМК по военному регистру. Получение сертификата соответствия СМК требованиям ГОСТ РВ 15.002 позволит ТГУ выйти на качественно новый уровень взаимодействия с потребителями и государством.

Также с целью расширения возможностей университета в проведении работ в области охраны окружающей среды в 2012 году научно-исследовательская лаборатория «Виброакустика, экология и безопасность жизнедеятельности» получила аттестат

государственной аккредитации в системе аккредитации аналитических лабораторий Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии РФ. Аттестат выдан на пять лет. Область аккредитации является весьма широкой и позволяет осуществлять государственный мониторинг окружающей среды, экологический контроль, производственный контроль за соблюдением санитарных правил, контроль состава и свойств веществ, отбор и подготовку проб, в том числе с использованием передвижной экологической лаборатории.

2.4. Работа по обеспечению конкурсного финансирования

В 2012 году сотрудниками университета на различные конкурсы было направлено **346 заявок**. Причем около 26,6 % научных руководителей проектов участвовали в конкурсах впервые.

Из 285 заявок, направленных на конкурсы, по которым результаты подведены в 2012 г., **поддержан 64 проекта**, т.е. результативность участия составила **22,46 %**. По остальным заявкам результаты будут известны в марте 2013 года. Можно отметить высокий рост количества поданных заявок и поддержанных проектов в 2012 году по сравнению с результатами 2011 и 2010 гг.

В 2011 году университетом на различные конкурсы было направлено **200 заявок**. Около 25% научных руководителей проектов участвовали в конкурсах впервые. Из 170 заявок, направленных на конкурсы, по которым результаты подведены в 2011 г., **поддержано 28 проектов**, т.е. результативность участия составила **16,5 %**. В 2010 году университетом на различные конкурсы было направлено 309 заявок, из 260 заявок, направленных на конкурсы, по которым результаты подведены в 2010 г., **поддержано 55 проектов**, т.е. результативность участия составила **21,2%**. В 2009 году университетом направлены на различные конкурсы 219 заявок, из 185 заявок, по которым результаты подведены в 2009 г., **поддержано 59 проектов**, т.е. результативность участия составила **31,89%**. В 2008 году было направлено 203 заявки, **поддержано 47 проектов из 153 заявок**, по которым результаты были подведены соответственно в 2008 г., т.е. результативность участия в конкурсах в 2008 г. составила **30,7%**; в 2007 году университетом на различные конкурсы подано **159 заявок**, из них **поддержано 34 проекта (эффективность 28,1%)**; в 2006 году университетом на различные конкурсы подано **124 заявки**, из них **поддержано 29 проектов (23%)**; в 2005 году было подано **99 заявок**, из них **поддержано 15 проектов (15%)**:

Год	Подано заявок	Поддержано	Эффективность	Объемы финансирования НИР, привлеченные в рамках конкурсного финансирования (тыс. руб.)
2004	108	27	25%	7213,6
2005	99	15	15 %	8599,3
2006	124	29	23 %	7809,0
2007	159	34 из 121	28,1 %	14913,4
2008	203	47 из 153	30,7 %	27685,6
2009	219	59 из 185	31,89 %	81401,9
2010	309	55 из 260	21,2 %	217914
2011	200	28 из 170	16,5 %	134567
2012	346	64 из 285	22,46 %	110056

В целом объем средств, привлеченных в 2012 году в рамках конкурсного финансирования, составил 110 056 тыс. рублей.

Объем средств, привлеченных в 2011 году в рамках конкурсного финансирования, составил 134 567 тыс. рублей. Объем средств, привлеченных в 2010 году в рамках конкурсного финансирования, составил 217 914 тыс. рублей на 3 года (в 2009 году - 81401,9 тыс. руб., в 2008 году – 27685,6 тыс. рублей, в 2007 году – 14913,4 тыс. рублей, в 2006 г. – 7809,0 тыс. рублей).

Перечень основных конкурсов на выполнение НИОКР, в которых университет принял участие в 2012 году, приведен в таблице 3а, а участие сотрудников университета в этих конкурсах отражено в Приложении 2.

Кроме непосредственного участия сотрудников университета в различных конкурсах на получение финансирования НИР, университетом в отчетном году было организовано участие 8 малых инновационных предприятий в 6 конкурсах, организованных Фондом содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере. Всего на указанные конкурсы было представлено 13 проектов, из которых 5 получили финансовую поддержку. На разработки, получившие финансирование, с малыми предприятиями были заключены с ТГУ договоры на их выполнение (3,6 млн. руб.). Результаты участия в конкурсах представлены в таблице 3б.

В 2010 году в рамках первой очереди конкурса на получение грантов Правительства Российской Федерации для государственной поддержки научных исследований, проводимых под руководством ведущих ученых в российских образовательных учреждениях высшего профессионального образования (в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации № 220 от 09.04.2010) Тольяттинский государственный университет совместно с ведущим ученым Виноградовым А.Ю. выиграл грант в области наук «Машиноведение». В 2012 году в целях продолжения реализации этого проекта была подана конкурсная заявка на продление проведения научных исследований на 2013-2014гг. Поданная конкурсная заявка получила поддержку Министерства образования и науки РФ.

В рамках конкурса на получение грантов Президента Российской Федерации для государственной поддержки молодых российских ученых – кандидатов наук и молодых российских ученых – докторов наук Российской Федерации (в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 27 апреля 2005 г. N 260) от Тольяттинского государственного университета подано 7 проектов российских ученых. Результаты будут известны в феврале 2013 года.

В 2012 году сотрудники университета продолжили активно участвовать в конкурсах по федеральной целевой программе «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России» на 2009-2013гг. Всего в отчетном году по различным мероприятиям указанной федеральной целевой программы Тольяттинским государственным университетом было инициировано 82 конкурсных проекта, 23 из которых были поддержаны. Общая сумма привлеченного в 2012 году финансирования на проекты по данной федеральной целевой программе превысила 40 млн. рублей. Необходимо отметить большое количество конкурсных заявок, поддержанных в отчетном году по мероприятию 1.4 «Развитие внутрироссийской мобильности научных и научно-педагогических кадров путем выполнения научных исследований молодыми учеными и преподавателями в научно-образовательных центрах». Более 110 молодых ученых и преподавателей из различных российских вузов и научных организаций посетили Тольяттинский государственный университет и совместно с сотрудниками ТГУ выполнили научно-исследовательские работы по различным областям знаний.

В 2012 году сотрудники Тольяттинского государственного университета активно принимали участие в конкурсах Российского гуманитарного научного фонда (РГНФ) и Российского фонда фундаментальных исследований (РФФИ) по различным областям знаний.

В отчетном году РГНФ впервые провёл дополнительные конкурсы для молодых ученых (включая студентов и аспирантов) 2012 и 2013 года по следующим типам проектов:

– проекты проведения научных исследований, выполняемые коллективами (до 9 человек)

молодых ученых под руководством ведущих ученых без ограничения возраста;
 – проекты проведения научных исследований, выполняемые коллективами (до 10 человек), состоящими полностью из молодых ученых, включая руководителя. В состав коллектива должны входить только молодые, до 35 лет (до 39 лет для докторов наук) ученые;
 – проекты организации в рамках реализации научных проектов молодежных мероприятий, в том числе конференций и семинаров.

На конкурсы РГНФ 2012 года сотрудниками университета было подано 5 заявок, выигран 1 грант (н.р. Желнина Е.В.); 2013 года – 15 заявок, результаты будут известны в марте 2013 года.

В отчетном году РФФИ проводил следующие типы конкурсов: издательские проекты, инициативные научные проекты, конкурс аналитических обзоров, конкурс научных проектов молодых ученых для представления на научных мероприятиях, проводимых в России и за рубежом, конкурс научных проектов организации и проведения российских и международных молодежных научных мероприятий на территории России, ориентированные фундаментальные исследования по междисциплинарным темам, участие российских ученых в научных мероприятиях за рубежом, региональные конкурсы, международные конкурсы, доступ к электронным базам зарубежных издательств. На конкурсы РФФИ 2012 года сотрудниками университета подано 8 заявок, выиграно 3 гранта; 2013 года – 27 заявок, результаты участия будут известны в марте 2013 года.

Таблица 3а. Перечень конкурсов на выполнение НИОКР, в которых сотрудники ТГУ приняли участие в 2012 году

№ п/п	Название конкурса, статус, место проведения
1.	Конкурс на продление проведения научных исследований под руководством ведущего ученого в российском образовательном учреждении высшего профессионального образования в рамках <u>Постановления Правительства Российской Федерации от 9 апреля 2010г. № 220 «О мерах по привлечению ведущих ученых в российские образовательные учреждения высшего профессионального образования, научные учреждения государственных академий наук и государственные научные центры Российской Федерации»</u> в 2013-2014 годах. Подан 1 проект, поддержан (ведущий ученый - Виноградов А.Ю.)
2.	Конкурс на получение стипендии Президента Российской Федерации на 2012-2015гг. молодым ученым и аспирантам, осуществляющим перспективные научные исследования и разработки по приоритетным направлениям модернизации российской экономики. Подано 12 проектов, поддержаны 4 проекта (Смирнова А.И., Бобровский И.Н., Васильев Е.В., Мямин С.В. - 20 тыс. руб./мес.)
3.	Гранты Президента Российской Федерации для государственной поддержки молодых российских ученых – кандидатов наук (конкурс МК-2013) и молодых российских ученых – докторов наук (конкурс МД-2013). Подано 7 проектов, поддержан 1 проект (н.р. Мельников П.А. – 1,2 млн. руб.)
4.	Конкурсный отбор на предоставление грантов в форме субсидий на поддержку научных исследований в рамках ФЦП «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России» на 2009-2013 годы», <u>мероприятие 1.4</u> «Развитие внутрироссийской мобильности научных и научно-педагогических кадров путем выполнения научных исследований молодыми учеными и преподавателями в научно-образовательных центрах» Подано 17 проектов, поддержано 11 проектов (н.р. Нагорнов Ю.С. – 9 млн. руб.; н.р. Мельников Б.Ф. – 8,6 млн. руб.; н.р. Потатуркина-Нестерова Н.И. – 6 млн. руб.; н.р. Остапенко Г.И. – 3 млн. руб.)
5.	Конкурсный отбор на предоставление грантов в форме субсидий на поддержку научных исследований в рамках ФЦП «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России» на 2009-2013 годы, <u>мероприятие 1.1</u> «Проведение научных исследований коллективами научно-образовательных центров». Подано 14 проектов, поддержано 2 проекта (н.р. Сидоров В.П. – 7 млн. руб.; н.р. Шайкин А.П. – 4,5 млн. руб.)

№ п/п	Название конкурса, статус, место проведения
6.	Конкурсный отбор на предоставление грантов в форме субсидий на поддержку научных исследований в рамках ФЦП «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России» на 2009-2013 годы», <u>мероприятие 1.2.1</u> «Проведение научных исследований научными группами под руководством докторов наук». Подано 19 проектов, поддержан 1 проект (н.р. Шайкин А.П. - 2,2 млн. руб.)
7.	Конкурсный отбор на предоставление грантов в форме субсидий на поддержку научных исследований в рамках ФЦП «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России» на 2009-2013 годы», <u>мероприятие 1.2.2</u> «Проведение научных исследований научными группами под руководством кандидатов наук» Подано 15 проектов, поддержано 2 проекта: (н.р. Смоленский В.В.– 1,5 млн. руб.; н.р. Федорова А.Н.- 0,47 млн. руб.).
8.	Конкурсный отбор на предоставление грантов в форме субсидий на поддержку научных исследований в рамках ФЦП «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России» на 2009-2013 годы», <u>мероприятие 1.3.1</u> «Проведение научных исследований молодыми учеными – кандидатами наук» Подано 6 проектов, поддержан 1 проект (н.р. Смирнова А.И. – 1,25 млн. руб.)
9.	Конкурсный отбор на предоставление грантов в форме субсидий на поддержку научных исследований в рамках ФЦП «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России» на 2009-2013 годы», <u>мероприятие 1.5</u> «Проведение научных исследований коллективами под руководством приглашенных исследователей» Подано 2 проекта, поддержано 2 проекта (н.р. Мерсон Д.Л. – 2,8 млн. руб.; н.р. Мельников Б.Ф. – 2,434 млн. руб.)
10.	Открытый конкурс на право заключения госконтрактов на проведение международной молодежной конференции в рамках ФЦП «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России» на 2009-2013 годы, <u>мероприятие 2.1</u> , «Организация и проведение всероссийских и международных молодежных научных конференций и школ» Подано 4 проекта, поддержан 1 (н.р. Писарева В.С. – 0,4 млн. руб.)
11.	Открытый конкурс на выполнение работ по организации и проведению всероссийских и международных молодежных олимпиад и конкурсов в рамках ФЦП «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России» на 2009-2013 годы, <u>мероприятие 2.2</u> «Организация и проведение всероссийских и международных молодежных олимпиад и конкурсов» Подано 2 проекта, поддержан 1 проект (н.р. Васильев А.В. – 1,1 млн. руб.)
12.	Конкурс на выполнение научно-исследовательской работы по теме «Разработка перспективных направлений использования глобальной навигационной системы ГЛОНАСС, спутниковой навигационной аппаратуры и систем на её основе в целях создания навигационной системы тахографического контроля в транспортном комплексе Российской Федерации». Подан 1 проект.
13.	Открытый конкурс на право заключения госконтрактов на выполнение поисковых научно-исследовательских работ в рамках ФЦП «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2007-2013 годы», <u>мероприятие 1.8 - I очередь</u> , «Проведение исследований с использованием уникальных стендов и установок по приоритетному направлению». Подано 2 проекта.
14.	Открытый публичный конкурс по отбору организаций на право получения субсидий на государственную поддержку развития кооперации российских высших учебных заведений, государственных научных учреждений и организаций, реализующих комплексные проекты по созданию высокотехнологичного производства, утвержденных <u>Постановлением Правительства Российской Федерации от 9 апреля 2010 года N 218 «О государственной поддержке развития инновационной инфраструктуры в федеральных образовательных учреждениях высшего профессионального образования» (III очередь)</u> . Подано 2 проекта.

№ п/п	Название конкурса, статус, место проведения
15.	Конкурсный отбор программ развития деятельности студенческих объединений образовательных учреждений высшего профессионального образования 2012–2013гг. Подан 1 проект.
16.	Открытый конкурс на право заключения государственного контракта на выполнение научно-исследовательской работы для нужд МЧС России на тему «Анализ эффективности использования механизмов программно-целевого планирования в интересах снижения рисков и смягчения последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера». Подан 1 проект.
17.	Конкурс на соискание премий Правительства Российской Федерации в области науки и техники для молодых учёных 2012 года. Подана 1 работа.
18.	Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ), конкурс по изданию научных трудов на русском языке («д») Подан 1 проект, результаты конкурса будут известны в марте 2013 года.
19.	РФФИ, конкурс научных проектов, выполняемых молодыми учеными «Мой первый грант» («мол_а») Подано 7 проектов, 1 проект поддержан (н.р. Смоленский В.В. – 0,35 млн. руб.)
20.	РФФИ, конкурс научных проектов молодых ученых для представления на научных мероприятиях, проводимых за рубежом («Моб_з») Подан 1 проект, поддержан (Данюк А.В. – 0,04 млн. руб.)
21.	РФФИ, конкурс «Организация молодежных научных мероприятий, проводимых на территории России» 2012 года («моб_г») Подан 1 проект, поддержан (н.р. Утеева Р.А. – 0,1 млн. руб.)
22.	РФФИ, конкурс научных проектов, выполняемых ведущими молодежными коллективами («мол_а_вед») Подано 4 проекта.
23.	РФФИ, основной конкурс инициативных научно-исследовательских проектов 2013 года («а») Подано 11 проектов, результаты конкурса будут известны в марте 2013 года.
24.	РФФИ, конкурс по изданию научно-популярных статей, являющихся результатом реализации поддержанных фондом научных проектов («д_с») Подан 1 проект, результаты конкурса будут известны в марте 2013 года.
25.	РФФИ, конкурс совместных инициативных российско-украинских научных проектов 2013 года («Укр_ф_а») Подан 1 проект, результаты конкурса будут известны в марте 2013 года.
26.	РФФИ, региональный конкурс инициативных научно-исследовательских проектов 2012 года («ра_поволжье») Подано 7 проектов, 2 проекта поддержано (н.р. Мельников Б.Ф. – 245 тыс. руб.; н.р. Мельников П.А. – 500 тыс. руб.)
27.	РФФИ, конкурс на получение доступа к электронным научным информационным ресурсам зарубежных издательств 2012 года. Подана 1 заявка от вуза, поддержана (рук. Криштал М.М.)
28.	Российский гуманитарный научный фонд (РГНФ), целевой конкурс по поддержке молодых ученых 2012 года: проекты проведения научных исследований, выполняемые коллективами (до 9 человек) молодых ученых под руководством ведущих ученых без ограничения возраста («а1») Подан 1 проект.
29.	РГНФ, целевой конкурс по поддержке молодых ученых 2012 года: проекты проведения научных исследований, выполняемые коллективами (до 10 человек), состоящими полностью из молодых ученых, включая руководителя («а2») Подано 2 проекта, 1 проект поддержан (Желнина Е.В. – 0,1 млн. руб.)
30.	РГНФ, целевой конкурс поддержки молодых ученых 2012 года: проекты организации в рамках реализации научных проектов мероприятий, в том числе конференций и семинаров

№ п/п	Название конкурса, статус, место проведения
	(«г»). Подано 2 проекта.
31.	РГНФ, основной конкурс проектов организации в рамках реализации научных проектов мероприятий, в том числе конференций и семинаров 2013 года («г»). Подан 1 проект, результаты конкурса будут известны в феврале 2013 года.
32.	РГНФ, региональный конкурс 2013 года «Волжские земли в истории и культуре России», конкурс проектов проведения научных исследований, выполняемых научными коллективами (до 10 человек) или отдельными учеными («а(р)») Подано 4 проекта, результаты конкурса будут известны в феврале 2013 года.
33.	РГНФ, основной конкурс проектов проведения научных исследований, выполняемые научными коллективами (до 10 человек) или отдельными учеными 2013 года («а»). Подано 8 проектов. Результаты конкурса будут известны в феврале 2013 года.
34.	РГНФ, конкурс поддержки молодых ученых 2013 года: проекты проведения научных исследований, выполняемые коллективами (до 9 человек) молодых ученых под руководством ведущих ученых без ограничения возраста («а1») Подан 1 проект, результаты конкурса будут известны в феврале 2013 года.
35.	РГНФ, конкурс поддержки молодых ученых 2013 года: проекты проведения научных исследований, выполняемые коллективами (до 10 человек), состоящими полностью из молодых ученых, включая руководителя («а2») Подан 1 проект. Результаты конкурса будут известны в феврале 2013 года.
36.	Областной конкурс «Идея» по предоставлению грантов на выполнение НИОКТР, проводимый НО «Инновационно-инвестиционный фонд Самарской области». Подано 6 проектов.
37.	Областной конкурс «Опытный образец» по предоставлению грантов на выполнение НИОКТР, проводимый НО «Инновационно-инвестиционный фонд Самарской области». Подано 11 проектов, поддержано 2 проекта (н.р. Решетов А.Г. – 1,3 млн. руб.; н.р. Ковтунов А.И. – 1,72 млн. руб.).
38.	Областной конкурс «Сонар» по предоставлению грантов на выполнение НИОКТР, проводимый НО «Инновационно-инвестиционный фонд Самарской области». Подано 3 проекта, 1 проект поддержан (Криштал М.М. – 2 млн. руб.).
39.	Конкурс на формирование тематики программы НИОКР ОАО «ФСК ЕЭС» на 2013–2017 годы. Подан 1 проект.
40.	Конкурсный отбор одно- и двухлетних проектов по разработке и реализации программ развития студенческих конструкторских бюро и аналогичных общественных объединений студентов в рамках мероприятия 2.4 федеральной целевой программы «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России» на 2009-2013гг. Подан 1 проект.
41.	Конкурс на формирование тематик по мероприятию 2.1 «Организация и проведение всероссийских и международных молодежных научных конференций и школ» по Федеральной целевой программе «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России на 2009 - 2013 годы». Подано 3 проекта, 1 проект поддержан (н.р. Писарева В.С.)
42.	Конкурс по сбору предложений на формирование тематики на выполнение научно-исследовательских работ в рамках реализации мероприятий 1.2 – 1.6 федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2007—2013 годы». Подано 11 заявок.
43.	Конкурс на выполнение научно-исследовательских работ по учебно-методическому и информационно-аналитическому обеспечению дополнительного профессионального образования федеральных государственных гражданских служащих в 2012 году. Подан 1 проект.
44.	III-й Международный конкурс идей от СИБУР-ХОЛДИНГА IQ-Chem». Подан 1 проект.
45.	Конкурс по поиску научных, инновационных, производственных групп или коллективов,

№ п/п	Название конкурса, статус, место проведения
	способных к эффективной реализации перспективных проектов в интересах Вооруженных Сил Российской Федерации. Подано 5 проектов, результаты будут в марте 2013 года.
46.	Конкурс на право заключения государственного контракта на выполнение научно-исследовательской работы, реализуемой в рамках прикладных научных исследований и разработок от Министерства промышленности РФ на тему «Разработка и апробация методики расчета среднегодовой численности занятых по виду экономической деятельности «Оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования» за текущий год и на прогнозируемый период». Подан 1 проект.

Таблица 3б. Перечень конкурсов на выполнение НИОКР, в которых ТГУ принял участие в 2012 году через малые инновационные предприятия, созданные в рамках реализации Федерального закона № 217

№ п/п	Название конкурса, статус, место проведения
1.	Конкурс Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере «Проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ по приоритетным направлениям развития науки и техники в рамках реализации Программы «СТАРТ 2012». Подано 7 проектов, поддержан 1 проект (ООО «ЦРТ» - 1млн. руб.).
2.	Открытый конкурс на выполнение научно-исследовательских работ по Федеральной целевой программе «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2007-2013 годы», <u>мероприятие 1.4.</u> Подано 4 проекта.
3.	Областной конкурс <u>«Опытный образец»</u> по предоставлению грантов на выполнение НИОКТР, проводимый НО «Инновационно-инвестиционный фонд Самарской области». Подано 3 проекта.
4.	Областной конкурс <u>«Идея-М»</u> по предоставлению грантов на выполнение НИОКТР, проводимый НО «Инновационно-инвестиционный фонд Самарской области» Подано 3 проекта, 1 проект поддержан (ООО «НКТЦ Пролог» - 0,5 млн. руб.).
5.	Конкурс Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере «Выполнение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ по приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники в Российской Федерации, «Приоритет -2012». Подано 3 проекта, 1 проект поддержан (ООО «Нанотехнологии для экологии» - 0,8 млн. руб.).
6.	Конкурс Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере «Проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ по приоритетным направлениям развития науки и техники в рамках реализации Программы СТАРТ-2-12-1» Подан 1 проект, поддержан (ООО «НКТЦ Пролог» - 2 млн. руб.).
7.	Конкурс на предоставление субсидий малым инновационным предприятиям, в том числе созданным при ВУЗах в целях реализации долгосрочной целевой программы «Поддержка и развитие малого и среднего предпринимательства городского округа Тольятти на 2010-2015 годы». Подано 2 проекта, 1 проект поддержан (ООО «ОстеoТех»- 2 млн. рублей)
8.	Конкурс Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере «Проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ по приоритетным направлениям развития науки и техники в рамках реализации Программы "Развитие". Подан 1 проект.

9.	Открытый конкурс по предоставлению средств, направленных на осуществление софинансирования выполнения работ по проектам признанным победителями конкурсов и программ органов государственной власти РФ и федеральных институтов развития Инновационно-инвестиционный фонд Самарской области. Подан и поддержан 1 проект (ООО «НКТЦ Пролог» - 2 млн. руб.)
10.	Конкурс Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере «Проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ по приоритетным направлениям развития науки и техники в рамках реализации программы «СТАРТ-2-12-3». Подан и поддержан 1 проект (ООО «ОстеоТех» - 2 млн. руб.).
11.	III Всероссийский конкурс Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере по программе «УМНИК НА СТАРТ-2013». Подан 1 проект, поддержан (ООО «Нанорез» – 1,0 млн. руб.)
12.	Конкурс инновационных проектов в сфере генерации электроэнергии и тепловой энергии, фонд «Сколково». Подан 1 проект.

**Таблица 3в. Перечень других конкурсов,
в которых сотрудники ТГУ приняли участие в 2012 году**

№ п/п	Название конкурса, статус, место проведения
1.	Конкурсный отбор на предоставление грантов в форме субсидий на поддержку научных исследований в рамках ФЦП «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России» на 2009-2013г., <u>мероприятие 1.3.2</u> «Проведение научных исследований целевыми аспирантами». Подано 7 проектов, 3 проекта поддержано (аспирант Смоленская Н.М. – 500 тыс. руб.; аспирант Зубова М.А. - 320 тыс. руб.; аспирант Гусарова Д.В. – 480 тыс. руб.).
2.	Губернские гранты в области науки и техники на II полугодие 2012 года. Подано 5 проектов, 4 проекта поддержано (н.р. Заболотских В.В. – 80 тыс. руб.; н.р. Пивнева С.В. – 19 тыс. руб.; н.р. Викарчук А.А. – 150 тыс. руб.; н.р. Утеева Р.А. – 30 тыс. руб.).
3.	Губернские премии в области науки и техники за 2012 год. Подано 6 проектов. Результаты конкурса будут известны в феврале 2013 года.
4.	Областной конкурс «Молодой ученый» 2012 года. Подано 17 проектов, 5 проектов поддержано: 3 в номинации «Аспирант» (Жуков А.В., Мерсон Е.Д, Самарцев И.А., по 75 000 руб.); 2 в номинации «Студент» (Григорьева С.С., Заятров А.В. по 30 000 руб.). Финансовые средства перечислялись на личные счета победителей в конкурсе.
5.	Конкурс «У.М.Н.И.К.» 2012 года Подан 31 проект, 6 проектов поддержано (н.р. Криштал М.М., Пиастро Г.П., Васильев А.В., Кобец А.Н., Гончаров В.С. – по 200 тыс. руб.)
6.	III Всероссийский конкурс программы «УМНИК НА СТАРТ-2013». Подан 1 проект, поддержан (Бобровский И.Н.).
7.	Конкурс публикаций Российского общества социологов 2012 года. Подан 1 проект.
8.	Всероссийский конкурс на лучшую научную книгу 2011 года среди преподавателей высших учебных заведений и научных сотрудников научно- исследовательских учреждений. Подан 1 проект.
9.	Конкурс по программе поддержки конференций от Фонда «Династия». Подан 1 проект.
10.	Конкурс «Лучшие книги года» 2012 от Ассоциации книгоиздателей России. Подан 1 проект.
11.	Конкурс «Лучшая научная книга в гуманитарной сфере - 2012 ». Подано 12 проектов. н.р. Царев А.М. получил диплом 3 степени за участие.
12.	Конкурс молодежных инновационных проектов "КУМИР" (Уникальных молодежных инновационных работ) «Молодая инновационная Россия». Подано 3 проекта.

13.	Конкурс 2012 года на соискание медалей Российской академии наук с премиями для молодых учёных РАН. Подано 5 проектов. Результаты будут известны в 2013г.
14.	Конкурс инновационных проектов научных коллективов образовательных и научных учреждений Самарской области «СМУС». Подано 10 проектов. Поддержан проект команды на тему: Системы очистки воздуха и увлажнения с эффектом горения, Попов А.Н., Мельников П.А.
15.	Всероссийский конкурс «Надежда России» 2012 года (молодежная премия Российского Союза научных и инженерных общественных организаций (РосСНИО) «Надежда России» в области науки и техники). Подан 1 проект. Результаты будут известны в 2013г.
16.	Конкурс молодых математиков 2012 года от фонда «Династия». Подан 1 проект.
17.	XI Конкурс «Русские инновации». Подан 1 проект.
18.	Конкурс инновационных проектов в сфере ЖКХ от фонда «Сколково». Подан 1 проект.

2.5. Патентно-лицензионная работа

В отчетном году от имени Тольяттинского государственного университета было подано 36 заявок на объекты промышленной собственности, в том числе: 25 заявок на изобретения, 5 заявок на полезную модель, 1 заявка на промышленный образец и 5 заявок на программы для ЭВМ. Из поданных заявок на объекты промышленной собственности 9 заявок подано с участием студентов и 18 с аспирантами.

В 2012 году получено 53 патента на объекты промышленной собственности, в том числе: 42 патента на изобретения, 6 патентов на полезную модель, 1 на промышленный образец, 4 свидетельства на программы ЭВМ. В соавторстве со студентами получено 2 патента, с аспирантами 22. В настоящее время поддерживается 70 патентов.

В 2012 году сформированы и направлены в базу данных РНТД Минобрнауки России сведения о созданных в 2012 году охраноспособных РНТД в рамках госзадания и федеральной целевой программы «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России» на 2009-2013 гг.

Таблица 4. Показатели патентно-лицензионной работы за последние шесть лет

Год	Подано заявок на ОИС				Получено патентов/свидетельств на ОИС				Поддерживается патентов
	Всего (со студентами/аспирантами)	На изобретения	На полезную модель/пром. образец	На программы у ЭВМ (базу данных) + товарный знак	Всего (со студентами/аспирантами)	На изобретения	На полезную модель/пром. образец	На программы у ЭВМ + товарный знак	
2006	11(0/5)	9	2	0	10 (1/0)	10	0	0	26
2007	22 (5/5)	12	5	4+1	12 (1/0)	9	3	0	24
2008	25 (10/7)	15	9	1	16 (6/4)	7	7	2	28
2009	9 (3/1)	7	2	0+1	19 (3/7)	14	4	1	45
2010	36 (14) + зарегистрировано 12 ноу-хау	29	6	1 + 0	10 (0)	10	0	0	49
2011	45 (28) + зарегистрировано 4 ноу-хау	36	4/2	3 + 0	42 (7) с пол. решениями	35	6/1	0	51

2012	36 (9/18)+ зарегистрировано 4 ноу-хау	25	5/1	5+0	53 (2/22)	42	6/1	4	70
------	---	----	-----	-----	-----------	----	-----	---	----

Список патентов и свидетельств о госрегистрации программ для ЭВМ, полученных университетом в 2012 году, представлен в Приложении 3.

2.6. Конференции, выставки, творческие конкурсы

2.6.1. Конференции

В 2012 году на базе ТГУ проведено 9 научных и научно-технических конференций, в том числе 6 Международных (см. таблицу 4). В 2011 г. – 10/7, в 2010 г. -11/8, в 2009 г. - 12/7, в 2008 г. - 8/5, в 2007 г. - 11/5 соответственно.

Таблица 5. Конференции, организованные ТГУ в 2012 г.

№ п.п.	Тип и наименование мероприятия	Количество участников	Из них иногородних	Научный Руководитель конференции
1.	V Международная научно-техническая конференция «Проблемы электротехники, электроэнергетики и электротехнологии». (24-25 апреля 2012 г.)	200	11	А.А. Шевцов
2.	Летняя Международная школа – конференция «Алгебры Ли, алгебраические группы и теория инвариантов». (25-30 июня 2012 г.)	72	65	Р.А. Утеева
3.	III заочная Всероссийская научно-практическая конференция «Градостроительство, реконструкция и инженерное обеспечение устойчивого развития городов Поволжья». (11-13 сентября 2012 г.)	100	45	Д.С. Тошин
4.	III Международная научная заочная конференция «Актуальные проблемы теоретической и прикладной лингвистики и оптимизация преподавания иностранных языков». (3-4 октября 2012 г.)	65	20	Ю.И. Горбунов
5.	III Международная научно-практическая конференция, посвященная памяти С.П. Коршунова «Коршуновские чтения». (26-28 сентября 2012 г.)	169	111	В.С. Писарева
6.	Всероссийская научно-практическая конференция «Профессионально – личностное развитие студентов в образовательном пространстве физической культуры». (8-9 ноября 2012 г.)	106	42	В.Ф. Балашова
7.	Международная научно-практическая конференция «Правонарушение и юридическая ответственность» (к 5-летию юридического факультета ТГУ). (13-14 ноября 2012 г.)	95	48	Р.Л. Хачатуров
8.	Международный научно-методический семинар «Геометрия и геометрическое образование в современной средней и высших школах» (к 70-летию юбилею профессора В.А. Гусева). (22-25 ноября 2012 г.)	257	135	Р.А. Утеева

9.	Заочная Международная научно-практическая конференция «Психолого–педагогические и технологические аспекты развития ребенка как субъекта деятельности». (5-27 ноября 2012 г.)	72	13	О.В. Дыбина
----	--	----	----	-------------

Таблица 6. Участие сотрудников ТГУ в конференциях и выставках

Год	Конференции		Ярмарки, выставки	
	Всего	Международные	Всего	Международные
2006	163	76	5	3
2007	146	87	12	5
2008	143	83	34	11
2009	156	100	32	15
2010	200	130	44	17
2011	160	101	38	8
2012	229	150	45	10

В 2012 году активность участия сотрудников ТГУ в конференциях и выставках повысилась.

2.6.2. Выставки

В 2012 году университет принял участие в 45 выставках и ярмарках, в том числе в 10-ти Международных, из них 3 - зарубежных.

На всех выставках представлено 78 экспонатов. Получен 21 диплом, 6 медалей международных выставок. За выдающиеся заслуги в развитии ювелирного искусства и многолетнюю творческую деятельность по пропаганде творческого наследия Карла Фаберже получено два Почетных знака Мемориального Фонда Карла Фаберже Ордена Франца Бирбаума.

Научные разработки ТГУ были представлены на 8 научно-технических выставках:

1. Выставка в рамках V Международного Форума «Самарская платформа развития бизнеса» (Самара, 16-18 февраля 2012 г.). Представлено 10 научно-технических разработок.

2. Международная выставка промышленных технологий, автоматизации и робототехники «Expo Manufactura» (Мексика, февраль 2012 г.). Представлено 3 научно-технические разработки.

3. 56 Международная выставка техники и техники и технических достижений «Техника» (Сербия, г. Белград, 14-18 мая 2012 г.). Представлено 5 научно-технических разработок. Получено 5 дипломов.

4. Выставка в рамках VI Межрегионального экономического форума «Самарская инициатива: кластерная политика – основа инновационного развития национальной экономики» (г. Самара, 5-6 июля). Представлено 7 научно-технических разработок.

5. XVII Межрегиональная выставка с Международным участием «Деловая Мордовия – территория инноваций» (г. Саранск, 23-25 августа 2012 г.). Представлено 3 научно-технические разработки.

6. Международная выставка - конференция инновационных биотехнологических решений для воспроизводства, функционирования и целесообразного развития живых организмов и среды их обитания «БИОИНДУСТРИЯ 2012» (г. Санкт – Петербург, 11-13 октября 2012 г.). Представлено 2 научно-технические разработки. Получено два диплома,

Золотая и Серебряная медали.

7. 6-я Международная биотехнологическая выставка – ярмарка «РосБиоТех – 2012» (г. Москва, 7-9 ноября 2012 г.) Представлено 2 научно-технические разработки. Получено два диплома, две Золотые медали и медаль Международного фонда биотехнологий имени академика И.Н. Блохиной.

8. 64-я Международная выставка «Идеи - Изобретения - Новые Продукты» IENA-2012 (г. Нюрнберг, Германия, 1-4 ноября 2012 г.). Представлена 1 научно-техническая разработка. Получен диплом, Золотая медаль и диплом от института инвесторов и исследователей Ирана.

В 2011 году университет принял участие в 38 выставках и ярмарках (в 2010 г. в 44 выставках), в т. ч. в 8-ми международных, из них зарубежных 8. Получено 11 Дипломов и 8 медалей.

2.7. Научно-методические публикации за последние три года

№ п/п	Наименование публикаций	Количество публикаций			Количество печатных листов		
		2010	2011	2012	2010	2011	2012
1.	Научно-методические работы	96	62	42	597	483,93	-
2.	Монографии	29	45	56	526,31	592,01	945,25
3.	Сборники научных конференций	11	10	44	308,1	467,68	551,24
4.	Статьи	732	614	592	282,63	-	-

Список монографий, изданных сотрудниками университета в 2012 году, приведен в Приложении 4.

2.8. Журнал «Вектор науки Тольяттинского государственного университета»

В 2012 году было подготовлено и опубликовано 4 выпуска основного журнала. В них было включено 297 (2011 год – 410; 2010 год – 294; 2009 – 158) статей, в том числе: 50 (2011 – 31; 2010 – 14) статей по естественнонаучному направлению, 51 (49; 49) статей по техническому направлению, 139 (273; 184) статей по гуманитарному направлению и 57 (56; 53) статей по педагогическому направлению.

Было подготовлено и опубликовано 4 выпуска журнала «Вектор науки Тольяттинского государственного университета. Серия: Педагогика, психология». В них было включено 429 (2011 год – 328; 2010 год – 79) статей.

Было подготовлено и опубликовано 4 выпуска журнала «Вектор науки Тольяттинского государственного университета. Серия: Экономика и управление». В них было включено 84 (2011 год – 48; 2010 год – 44) статей.

Было подготовлено и опубликовано 4 выпуска журнала «Вектор науки Тольяттинского государственного университета. Серия: Юридические науки». В них было включено 91 (2011 год – 141; 2010 год – 177) статей.

Все опубликованные статьи размещены на сайте ТГУ и в Научной электронной библиотеке eLIBRARY.RU.

В 2011 году было подготовлено 4 основных выпуска. В них было включено 408 статей, в том числе: 31 статья по естественнонаучному направлению, 49 статей по техническому направлению, 273 статей по гуманитарному направлению и 56 статей по педагогическому направлению.

3. Научно-исследовательская работа студентов 3.1. Общий анализ результатов НИРС

К различным формам научно-исследовательской работы в отчетном году было привлечено 1785 студентов (в 2011 г. – 1825 студентов). Число студентов, привлеченных к НИР с оплатой труда, составило 97 человек (в 2011 г. – 135).

Всего в 2012 году на конференциях всех уровней студенты ТГУ выступили с 844 докладами (в 2011 г. – 838), опубликовано 718 тезисов докладов и статей (в 2011 г. – 623), получено 2 патента (в 2011 г. – получено 7 патентов).

Большое количество студентов участвовало в Международных, Всероссийских, региональных и областных научных конференциях, конкурсах, выставках, фестивалях. Студентами ТГУ получены 374 награды различного уровня (в 2011 году – 361), включая дипломы, медали, почетные грамоты, благодарственные письма.

Таблица 7. Участие студентов в НИР и результативность НИРС

Год	Участие студентов в НИР		Доклады	Публикации	Патенты	Награды
	человек	% от общего числа студентов очной формы обучения				
2009	1805	27,24	827	603	4	311
2010	1819	28,10	831	615	2	359
2011	1825	30,73	838	623	7	361
2012	1785	32,3	844	718	2	374

Ниже представлена информация о наиболее значительных мероприятиях по НИРС, проведенных в отчетном году.

- Студенческие «Дни науки» ТГУ.

С 28 марта по 15 апреля 2012 года была проведена научно-практическая конференция «Студенческие Дни науки» в ТГУ, в которой ежегодно принимают участие более 700 студентов всех институтов университета. Первый этап традиционно был проведен в рамках институтов. Второй этап проходил по четырем направлениям: техническое, естественно-научное, гуманитарное и педагогическое. Параллельно с работой направлений на втором этапе действовала англоязычная секция, которая подразделяется на две подсекции: для студентов языковых специальностей и для студентов неязыковых специальностей. Жюри подвело итоги мероприятия по результатам второго этапа. Оглашение результатов и награждение победителей проходило в рамках третьего этапа. Победители награждены Дипломами и денежными премиями. Также на третьем этапе вручались Дипломы лауреатов первого этапа. По результатам конференции опубликован сборник лучших студенческих работ.

-Международный конкурс студенческих работ в рамках программы Intel «Обучение для будущего».

Факультетом математики и информатики в апреле 2012 года был традиционно проведен очередной конкурс студенческих работ в рамках программы Intel «Обучение для будущего» для студентов 4-5 курсов. Представленные на конкурс проекты были выполнены студентами ТГУ с использованием информационно-коммуникационных технологий и социальных сервисов. Диапазон тем представленных проектов был необычайно широк.

- Городская научная студенческая конференция «Молодежь. Наука. Общество».

Студенты университета также принимают активное участие в городской научной студенческой конференции «Молодежь. Наука. Общество», организатором которой выступают мэрия городского округа Тольятти и Торгово-промышленная палата г. Тольятти. В 2012 году работа конференции проходила по 14 секциям и подсекциям. От нашего университета была представлена 31 работа по 8 секциям из 14 (в 2011 году – 51 по 11 секциям). По инициативе подразделений нашего вуза на базе ТГУ были организованы и проведены две секции: «Юриспруденция» (Институт права) и «Прогрессивные технологии в

промышленности, строительстве, архитектуре» (Кафедра «Управление промышленной и экологической безопасностью» и кафедра «Теплогасоснабжение и вентиляция»). Авторы 12 работ отмечены Дипломами за 1,2,3 места (в 2011 году – 17).

- Самарская областная студенческая научная конференция.

Ежегодно студенты ТГУ участвуют в Самарской областной студенческой научной конференции. В 2012 году конференция традиционно проходила в апреле, работа секций была организована в различных Самарских вузах. С 2008 года в конференции принимают активное участие более 100 студентов ТГУ.

В сборнике тезисов докладов по общественным, естественным, техническим и гуманитарным наукам опубликовано около 100 тезисов докладов (в 2011 г. - 100). Авторы 37 работ отмечены Дипломами Министерства культуры и молодежной политики Самарской области, Совета ректоров Самарской области (в 2011 г. – 35). Также по итогам конференции выдвинуты кандидатуры на соискание премии талантливой молодёжи. Данной премии удостоились два студента ТГУ.

- Всероссийская выставка научно-технического творчества молодёжи «НТТМ-2012» (Москва, ВВЦ).

Также было организовано традиционное участие делегации ТГУ во Всероссийской выставке научно-технического творчества молодёжи «НТТМ-2012» 26-29 июня (Москва, ВВЦ). Выставка НТТМ является крупнейшим молодежным мероприятием, во время которой у участников имеется возможность представить результаты научно-технической и научно-исследовательской деятельности, обменяться опытом с коллегами из России и зарубежья, расширить научные связи. Участники представили разработки в области медицины, экологии, сельского хозяйства, строительства, радиоэлектроники, физики, химии, производственных и компьютерных технологий, робототехники.

Тольяттинский государственный университет представил на выставке два студенческих проекта (1 проект Института химии и инженерной экологии, 1 проекта Института машиностроения) (в 2011 г. – 6). По итогам выставки на Церемонии награждения представителям ТГУ были торжественно вручены Диплом НТТМ-2012, Премией для поддержки талантливой молодежи "Победитель" (30 тыс. руб.).

- Областной конкурс грантов для студентов, аспирантов и молодых ученых Самарской области «Молодой ученый - 2012».

На областной конкурс грантов для студентов, аспирантов и молодых ученых Самарской области «Молодой ученый» студентами ТГУ было представлено 6 проектов (в 2011 г. – 5). Гранты получили 2 студенческий проекта Заятрова А.В. (ИЭиЭ) и Григорьевой С.С. (ГумПИ) (в 2011 г. – 1) в размере 30 тыс. рублей.

- Конкурс по Программе «Участник молодежного научно-инновационного конкурса» («У.М.Н.И.К.»).

В апреле и ноябре 2012 года НП «Региональный центр инноваций и трансфера технологий» (г. Самара) проводился конкурс по Программе «У.М.Н.И.К.». В апреле от ТГУ было представлено 25 проектов (в 2011 г. – 14), по итогу мероприятия были определены 3 победителя (в 2011 г. – 5): Ройтбург А.Д. (ИЭиЭ), Малыш А.С. (АСИ), Терещенко Ю.П. (ИХиИЭ). В ноябре от ТГУ на конкурс были представлены 10 проектов (в 2011 г. – 13), в итоге 1 победитель (в 2011 г. – 2): Баранова Ю.С. (АСИ). Все победители получают грант на 2 года (200 тыс. руб. в год).

Итоги НИРС за 2012 год в подразделениях ТГУ (в сравнении с 2011 г.) приведены в таблице 8.

Таблица 8. Итоги НИРС 2012 года в подразделениях университета (в сравнении с 2011 г.)

ПОКАЗАТЕЛЬ	ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ												ТГУ
	АМИ	ФТИ	ФМИ	ГИ	ПФ	ИСИ	ИФЭиУ	ЭТФ	ИХи ИЭ	ФФКиС	Фии ДПИ	ЮФ	
	ИнМаш	ИМФИТ		ГумПИ		АСИ		ИЭиЭ		ИФКиС	ИИиДП И	ИП	
2012: -Медали, Дипломы выставки «НТТМ-2012», Москва, ВВЦ / кол-во проектов -Гранты Президента	-/1	-/		-/		-/	-/	-/	1/1	-/	-/	-/	1 Диплом/ 2 проекта 1 премия
2011: -Медали, Дипломы выставки «НТТМ-2011», Москва, ВВЦ / кол-во проектов -Гранты Президента	2/2	-/	-/	-/	-/	-/	-/	-/	3/5	-/	-/	-/	5/7 5 медалей 7 проектов 1 грант
Дипломы Самарской областной научной студенческой конференции	4	1		19		-	-	3	5	-	-	5	37
2012:	1	-	4	17	4	-	-	1	4	2	-	2	35
2011: Обл. конкурс Грантов «Молодой ученый-2012» Подано / получено	1/-	-/		1/1		1/-	-/	2/1	1/-	-/	-/	-/	6/2
2012:	-/	1/-	1/-	-/	-/	1/1	-/	-/	2/-	-/	-/	-/	5/1
Обл. конкурс Грантов «Молодой ученый-2012» Подано / получено 2011:	-/	1/-	1/-	-/	-/	1/1	-/	-/	2/-	-/	-/	-/	5/1
Городская научная студенческая конференция «Молодежь. Наука. Общество». Награды:	-	-		7		-	1	1	2	-	-	1	12
2012:	5	-	2	5	4	-	-	-	-	-	-	6	22
Городская научная студенческая конференция	5	-	2	5	4	-	-	-	-	-	-	6	22

ПОКАЗАТЕЛЬ	ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ											ТГУ	
	АМИ	ФТИ	ФМИ	ГИ	ПФ	ИСИ	ИФЭиУ	ЭТФ	ИХи ИЭ	ФФКиС	ФИи ДПИ		ЮФ
	ИнМаш	ИМФИТ		ГумПИ		АСИ		ИЭиЭ		ИФКиС	ИИиДП И		ИП
«Молодежь. Наука. Общество». Награды: 2011:													
Награды (дипломы, грамоты) других Международных и Всероссийских мероприятий по НИРС 2012:	16	8		7		7	-	10	31	-	-	2	81
Награды (дипломы, грамоты) других Международных и Всероссийских мероприятий по НИРС 2011:	14		12	23	4	31	4	7	24	2		3	124
Всего наград 2012:	36	54		131		37	5	32	48	6	2	23	374
2011:	36	15	47	76	57	38	18	9	27	5	23	10	361
Количество публикаций 2012:	79	44		298		51	36	66	72	14	10	48	718
2011:	94	21	44	104	87	45	68	53	53	17	19	18	623

4. Отчет Управления докторантуры и аспирантуры за 2012 год

4.1. Аккредитационные показатели аспирантуры

Выполнение аккредитационных показателей представлено в таблице 9.

Таблица 9. Выполнение аккредитационных показателей

№ п/п	Наименование показателей	Норматив	2011	2012
1.	Число аспирантов на 100 студентов приведенного контингента (Таблица 9) ¹	4 чел.	4,17	3,6
2.	Процент аспирантов, защитившихся в срок до одного года после окончания аспирантуры (от приема) (Таблица 10)	25 %	25%	25,2%
3.	Число отраслей наук по специальностям аспирантуры	5	10	10

В соответствии с приказом Министерства образования и науки РФ №2267 от 25.10.2011 г. «Об утверждении критериев показателей, необходимых для определения типа и вида образовательного учреждения высшего профессионального и среднего профессионального образования» аккредитационный показатель по численности аспирантов отменен.

В настоящее время общий контингент системы послевузовского профессионального образования (ППО) в ТГУ составляет 270 человек, включая 222 аспиранта (в том числе 111 человек, обучающихся по очной форме), из которых 95 человек обучаются на бюджетной основе, 37 соискателей и 11 докторантов.

Таблица 10. Число аспирантов на 100 студентов приведенного контингента

№ п/п	Наименование факультета, института	Приведенный контингент студентов ²	Кол-во аспирантов	Число аспирантов на 100 студентов приведенного контингента
1.	Институт машиностроения	1117,6	42	3,7
2.	Институт финансов, экономики и управления	972,5	28	2,8
3.	Архитектурно-строительный институт	690,4	10	1,4
4.	Гуманитарно-педагогический институт	922,5	43	4,6
5.	Институт химии и инженерной экологии	370	14	3,7
6.	Институт энергетики и электротехники	799,9	23	2,8
7.	Институт математики, физики и информационных технологий	457	32	7
8.	Институт изобразительного искусства и дизайна	120,9	0	0
9.	Институт физической культуры и спорта	163,9	5	3
10.	Институт права	460,9	25	5,4
	ИТОГО	6080,6	222	3,6

¹ данный показатель отменен

² по данным управления по работе со студентами

4.2. Эффективность работы аспирантуры

В соответствии с программным модулем по показателям образовательного учреждения высшего профессионального образования эффективность работы аспирантуры за 2011 год определяется количеством окончивших аспирантуру в 2011 году и количеством защитившихся в срок до одного года (в 2012 году) после завершения обучения из числа окончивших в 2011 году. Эффективность работы аспирантуры университета составила 25,20 %. Общая информация по годам представлена в таблице:

Таблица 11. Эффективность работы аспирантуры университета

Год	Количество окончивших аспирантуру	Из них количество защитившихся в срок до одного года после завершения обучения	Количество защитившихся в срок свыше одного года, но до двух лет после завершения обучения	Количество поступивших по очной форме в срок за 3 года до окончания	Количество поступивших по заочной форме в срок за 4 года до окончания
2006	93	44	0	82	18
2007	50	25	0	65	14
2008	49	28	0	54	15
2009	60	32	0	125	57
2010	39	25	0	75	74
2011	60	31	0	53	70

Таблица 12. Процент аспирантов, защитившихся в срок (от выпуска)

	Количество окончивших аспирантуру	Из них количество защитившихся в срок до одного года после завершения обучения	% эффективности
2010	39	25	64,1
2011	60	31	51,6
2012	58	39	67,2

В 2012 г. выпуск аспирантов составил 58 человек, из которых 39 человек защитились в срок. При этом эффективность работы аспирантуры университета составила 67,2 %.

Таблица 13. Список аспирантов, защитивших кандидатские диссертации: в 2012 году в срок

01.04.07 – Физика конденсированного состояния		
№ п/п	Ф.И.О.	Научный руководитель
1.	Дорогов Максим Владимирович	д-р физ.-мат. наук, профессор Викарчук А.А.
03.02.08 - Экология		
2.	Хамидуллова Лейла Рафаильевна	д-р техн. наук, профессор Васильев А.В.
05.02.08 – Технологии машиностроения		
3.	Мурзаева Ирина Владимировна	канд. техн. наук, доцент Гуляев В.А.
05.02.23 – Стандартизация и управление качеством продукции		
4.	Степанова Елена Геннадьевна	канд. техн. наук, доцент Антипов Д.В.

05.09.03 – Электротехнические комплексы и системы

5.	Кретов Дмитрий Алексеевич	канд. техн. наук, доцент Вахнина В.В.
6.	Бурмутаев Андрей Евгеньевич	д-р техн. наук, профессор Гришкевич А.А.
7.	Глибин Евгений Сергеевич	канд. техн. наук, доцент Шевцов А.А.

05.13.18 – Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ

8.	Зубова Татьяна Николаевна	д-р физ.-мат. наук, профессор Мельников Б.Ф.
9.	Баумгертнер Светлана Викторовна	д-р физ.-мат. наук, профессор Мельников Б.Ф.
10.	Эйрих Станислав Николаевич	д-р физ.-мат. наук, профессор Мельников Б.Ф.
11.	Алексеева Анна Геннадьевна	д-р физ.-мат. наук, профессор Мельников Б.Ф.
12.	Аникина Оксана Владимировна	д-р техн. наук, профессор Зибров П.Ф.

05.16.01 – Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов

13.	Караванова Анастасия Анатольевна	д-р физ.-мат. наук, профессор Криштал М.М.
-----	-------------------------------------	--

05.17.01 – Технология неорганических веществ

14.	Глухов Павел Александрович	д-р хим. наук, профессор Остапенко Г.И.
-----	----------------------------	---

07.00.02 – Отечественная история

15.	Сеелев Игорь Владимирович	д-р ист. наук, профессор Кабытов П.С.
-----	---------------------------	---------------------------------------

08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством

16.	Полякова Татьяна Валериевна	д-р экон. наук, доцент Руденко А.А.
17.	Захаров Сергей Олегович	д-р экон. наук, доцент Руденко А.А.
18.	Остудина Татьяна Викторовна	д-р экон. наук, доцент Руденко А.А.
19.	Черкасов Алексей Павлович	д-р экон. наук, профессор Аюпов А.А.
20.	Исаева Элеонора Викторовна	д-р экон. наук, профессор Аюпов А.А.
21.	Терновский Дмитрий Николаевич	д-р экон. наук, профессор Аюпов А.А.
22.	Анисимова Юлия Алексеевна	д-р экон. наук, профессор Аюпов А.А.
23.	Павлова Елена Владимировна	д-р экон. наук, профессор Аюпов А.А.

08.00.12 – Бухгалтерский учет, статистика

24.	Зверева Екатерина Вячеславовна	канд. экон. наук, доцент Сахчинская Н.С.
25.	Торхова Анна Николаевна	д-р экон. наук, профессор Никифорова Е.В.
26.	Авинова Валентина Анатольевна	д-р экон. наук, профессор Никифорова Е.В.

10.02.01 – Русский язык

27.	Кипенко Мария Владимировна	канд. филол. наук, доцент Мустафина Э.К.
-----	----------------------------	--

12.00.01 – Теория и история права и государства; история учений о праве и государстве

28.	Джалилов Эльвис Алимович	д-р юрид. наук, профессор Хачатуров Р.Л.
29.	Попрядухина Ирина Викторовна	д-р юрид. наук, профессор Хачатуров Р.Л.
30.	Козлова Елена Анатольевна	д-р юрид. наук, доцент Медведев В.Г.
31.	Вырлеева-Балаева Ольга Сергеевна	д-р юрид. наук, профессор Малько А.В.

13.00.08 – теория и методика профессионального образования

32.	Краснова Светлана Александровна	д-р пед. наук, профессор Горина Л.Н.
33.	Муравьева Людмила Александровна	д-р пед. наук, доцент Руденко И.В.

34.	Искоскова Славяна Олеговна	д-р пед. наук, профессор Ахметжанова Г.В.
35.	Коняхина Юлия Станиславовна	д-р пед. наук, профессор Ахметжанова Г.В.
36.	Пудовкина Наталья Владимировна	д-р пед. наук, профессор Кустов Ю.А.
37.	Кифа Людмила Леонидовна	д-р пед. наук, профессор Непрокина И.В.
38.	Хлопкова Елена Владимировна	канд. филол. наук, доцент Мустафина Э.К.
19.00.07 – педагогическая психология		
39.	Бобков Олег Борисович	д-р психол. наук, профессор Виноградова Г.А.

6. Деятельность диссертационных советов ТГУ в 2012 г.

6.1. Общие показатели деятельности диссертационных советов ТГУ

В 2012 году при ТГУ действовало два диссертационных совета по защите кандидатских и докторских диссертаций. Деятельность Советов в сравнении с предыдущими годами представлена в таблицах 14 и 15.

Таблица 14. Диссертационный совет Д 212.264.02 по педагогическим наукам по специальности 13.00.08 – теория и методика профессионального образования

Ученая степень	2010		2011		2012	
	Всего	Сотрудники ТГУ	Всего	Сотрудники ТГУ	Всего	Сотрудники ТГУ
Д.п.н.	2	0	1	0	1	1
К.п.н.	5	2	8	2	8	2

Таблица 15. Диссертационный совет Д 212.264.03 по физико-математическим наукам по специальностям 01.04.01 – Приборы и методы экспериментальной физики и 05.13.18 – Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ.

Ученая степень	2010		2011		2012	
	Всего	Сотрудники ТГУ	Всего	Сотрудники ТГУ	Всего	Сотрудники ТГУ
Д.ф-м.н.	1	0	0	0	0	0
К.ф-м.н.	2	0	4	1	5	1

Объединенный диссертационный совет ДМ 212.277.03 при Ульяновском государственном техническом университете по специальностям:

05.02.08 – Технология машиностроения

05.03.01 – Технологии и оборудование механической и физико-технической обработки.

(Председатель совета – Худобин Л.В.).

5. Защиты диссертаций сотрудниками университета в 2012 году

В 2012 году сотрудниками ТГУ защищено 30 диссертаций, из них 3 докторских и 27 кандидатских (Таблица №13).

В 2011 году сотрудниками ТГУ защищено 29 диссертаций, из них 7 докторских и 22 кандидатских (Таблица №13).

В 2010 году сотрудниками ТГУ защищено 18 диссертаций, из них 4 докторских и 14 кандидатских

В 2009 году сотрудниками ТГУ защищено 33 диссертаций, из них 4 докторских и 29 кандидатских.

В 2008 году сотрудниками ТГУ защищено 26 диссертаций, из них 4 докторских и 22 кандидатских.

В 2007 году сотрудниками ТГУ защищено 30 диссертаций, из них 7 докторских и 23 кандидатских.

Таблица 13. Защиты диссертаций сотрудниками университета в 2012 году

№ п/п	Ф.И.О.	Место работы: кафедра (подразделение), должность	Дата защиты, наименование совета	канд. /докт., специальность
1.	Аникина Оксана Владимировна	Кафедра «Информатика и вычислительная техника», ст. преподаватель	15.02.2012 г. Д 212.278.02 «Ульяновский государственный университет»	Кандидатская, 05.13.18 «Математическое моделирование численные методы и комплексы программ»
2.	Анисимова Юлия Алексеевна	Каф «Финансы и кредит», ст. преподаватель	10.11.2012 г. Д 212.115.05 «Поволжский государственный технологический университет»	Кандидатская, 08.00.10 «Финансы, денежное обращение и кредит»
3.	Баумгертнер Светлана Викторовна	ЦНИТ, программист	30.05.2012 Д212.264.03 «Тольяттинский государственный университет»	Кандидатская, 05.13.18 «Математическое моделирование численные методы и комплексы программ»
4.	Бергис Татьяна Анатольевна	Каф. «Теоретическая и прикладная психология», ст. преподаватель	23.05.2012 г Д212.232.53 «Санкт-Петербургский государственный университет»	Кандидатская, 19.00.05 «Социальная психология»
5.	Глухов Павел Александрович	НИЧ, научно-исследовательская группа «Химия»	29.05.2012 г. Д 212.242.09 «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Кандидатская, 02.00.05 «Кинетика и катализ»
6.	Глибин Евгений Сергеевич	Каф. «Промэлектроника», доцент	21.02.2012 Д212.217.04 «Самарский государственный технический университет (СамГТУ)»	Кандидатская, 05.09.03 «Электротехнические комплексы и системы»
7.	Джалилов Элвис Алимович	Кафедра «Предпринимательское и трудовое право», ст. преподаватель	30.05 2012 г. ДМ 212.081.26 «Казанский (Приволжский) федеральный университет»	Кандидатская, 12.00.01 «Теория и история права и государства»

8.	Дорогов Максим Владимирович	Каф. «Нанотехнологии, материаловедение и механика», ст. преподаватель	28.03.2012 г., Д 212.214.02 «Самарский государственный экономический университет»	Кандидатская, 01.04.07 «Физика конденсированного состояния»
9.	Евченко Ольга Сергеевна	Каф. «История и философия», ст. преподаватель	29.05.2012г. Д 501.001.09 «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова»	Кандидатская, 09.00.05 «Этика»
10.	Золотарева Екатерина Николаевна	Каф «Финансы и кредит», ассистент	05.11.2012 г. Д 212.241.02 «Саратовский государственный социально-экономический университет»	Кандидатская, 08.00.05 «Экономика и управление народным хозяйством»
11.	Искоскова Славяна Олеговна	преподаватель кафедры «Менеджмент организации»	30.03.2012. Д 212.264.02 «Тольяттинский государственный университет»	Кандидатская, 13.00.08 «Теория и методика профессионального образования»
12.	Иванова Татьяна Николаевна	Каф. «Журналистика и социология», доцент	22.02.2012 Д212.243.06 «Саратовский государственный университет имени Н.Г.Чернышевского»	Докторская, 22.02.03 «Экономическая социология и демография»
13.	Кифа Людмила Леонидовна	доцент кафедры «Менеджмент организации»	23.03.2012г Д212.164.02. «Тольяттинский государственный университет»	Кандидатская, 13.00.08 «Теория и методика профессионального образования»
14.	Козлова Елена Анатольевна	Кафедра «Предпринимательское и трудовое право», ст. преподаватель	29.05 2012 г. ДМ 212.081.26 «Казанский (Приволжский) федеральный университет»	Кандидатская, 12.00.01 «Теория и история права и государства»
15.	Караванова Анастасия Анатольевна	НИЧ, НИО- 2	25.06.2012 г., Д217.035.01 «ЦНИИчермет им. И.П. Бардина»	Кандидатская, 05.16.01 «Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов»
16.	Краснова Светлана Александровна	Каф. «Управление промышленной и экологической безопасностью», доцент	28.04.2012 г., Д 212.226.02 «Поволжская государственная социально-гуманитарная академия»	Кандидатская, 13.00.08 «Теория и методика профессионального образования»
17.	Кретов Дмитрий Алексеевич	Кафедра «Электроснабжение и электротехника», ст. преподаватель	27.12.2012 Д212.242.10 «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»	Кандидатская, 05.09.03 «Электротехнические комплексы и системы»
18.	Моисеева Валентина Юрьевна	Каф. «Товароведение и организация управления торговыми предприятиями», ассистент	30.05.2012 г. Д 212.214.02 «Самарский государственный экономический университет»	Кандидатская, 08.00 05 «Управление народным хозяйством»
19.	Мурдускина Ольга Валериевна	Каф. «Теория и практика перевода», ст. преподаватель	26.01.2012 Д.212.216.03 «Поволжская государственная социально-гуманитарная	Кандидатская, 10.02.04 «Германские языки»

			академия»	
20.	Остудина Татьяна Викторовна	преподаватель кафедры «Менеджмент организации»	23.03.2012 г. Д.212.115.05 «Марийский государственный технический университет»	Кандидатская, 08.00.10 «Финансы, денежное обращение и кредит»
21.	Павлова Елена Владимировна	Каф «Финансы и кредит», ст. преподаватель	28.06.12 г ДМ. 212.215.05 «Марийский государственный технический университет»	Кандидатская, 08.00.10 «Финансы, денежное обращение и кредит»
22.	Попрядухина Ирина Викторовна	Кафедра «Предпринимательское и трудовое право», преподаватель	29.04 2012 г. ДМ 212.081.26 «Казанский (Приволжский) Федеральный университет»	Кандидатская, 12.00.01 «Теория и история права и государства»
23.	Полякова Татьяна Валериевна	Каф. «Нанотехнологии, материаловедение и механика», специалист по	27.03.2012 Д.212.331.01 «Поволжский государственный университет сервиса»	Кандидатская, 08.00.05 «Экономика и управление народным хозяйством»
24.	Певчев Владимир Павлович	Каф. «Промэлектроника», доцент	04.09.2012 «Самарский государственный технический университет»	Докторская, 05.09.01 «Электромеханика и электрические аппараты»
25.	Роганина Елена Александровна	Каф. «Теория и методика преподавания иностранных языков и культур», ст. преподаватель	26.09.2012 Д212.216.02 «Поволжская государственная социально-гуманитарная академия»	Кандидатская, 13.00.08 «Теория и методика профессионального образования»
26.	Торхова Анна Николаевна	ПЭО, начальник отдела	21.09.2012 Д212.214.04 ФГБОУ ВПО «Самарский государственный экономический университет»	Кандидатская, 08.00.12 «Бухгалтерский учет, статистика»
27.	Хамидуллова Лейла Рафаильевна	УМУ, Начальник управления	30.04.2012 г. «Институт экологии Волжского бассейна РАН»	Кандидатская, 03.02.08 «Экология (биология)»
28.	Чапала Татьяна Владимировна	Каф. «Теоретическая и прикладная психология», ст. преподаватель	31.05.2012г. Д 205.001. «Всероссийский центр экстренной и радиационной медицины имени А. М. Никифорова»	Кандидатская, 19.00.04 «Медицинская психология»
29.	Щербакова Ольга Юрьевна	Каф. «Журналистика и социология», ст. преподаватель	17.02.2012 г., Д 212.243.06 «Саратовский государственный университет имени Н.Г.Чернышевского»	Кандидатская, 22.00.03 «Экономическая социология и демография»
30.	Ярыгин Олег Николаевич	кафедра «Менеджмент организации» доцент.	17.02.2012г. Д212.264.03 ФГБОУ ВПО «Тольяттинский государственный университет»	Докторская, 13.00.08 «Теория и методика профессионального образования»

7. Развитие нормативной базы организации научной деятельности в 2012 г.

В 2012 году НТС было рассмотрено, принято и утверждено приказом ректора четыре нормативных документа:

1. О внесении изменений в Положение о приеме в докторантуру, аспирантуру и на соискательство в ТГУ (протокол НТС № 4-12 от 27.09.2012 г. решение № 6, приказ № 4698 от 10.12.2012).

2. О внесении изменений в Положение об аттестации докторантов, аспирантов и соискателей ТГУ (протокол НТС № 4-12 от 27.09.2012 решение № 6, приказ № 4090 от 31.10.2012).

3. О внесении изменений в Положение о научном руководителе (консультанте) аспирантуры (докторантуры) ТГУ (протокол НТС № 4-12 от 27.09.2012 решение № 6, приказ № 4079 от 30.10.2012).

4. Об утверждении Положения о педагогической практике аспирантов ТГУ (протокол НТС № 1-12 от 16.03.2012 решение № 15).

Проректор по НИР

С.В.Большаков

Связи ТГУ с предприятиями, организациями и учреждениями в 2012 году.

№ п/п	Наименование организаций заказчиков	Кол-во работ	Оборот в руб.
ВНЕБЮДЖЕТ			
1	ООО ГК "Автотрансформатор", г. Тольятти	1	155 999,54
2	ООО "Дельта-техник", г. Тольятти	1	200 000,00
3	ООО "Слоистый композит", г. Тольятти	1	245 000,00
4	ОАО "АВТОВАЗ"	20	7 278 565,31
5	ООО "Силовая электроника", г. Рязань	1	250 000,00
6	ООО "Лигатура", г. Тольятти	1	30 000,00
7	АНО "ГАЦ по сварочному производству Средневолжского региона", г. Тольятти	1	800 000,00
8	ООО "Техномаш+", г. Тольятти	1	50 000,00
9	ООО "Автопенополимер", г. Тольятти	1	25 000,00
10	ООО "Самарский инженерно-технический центр"	2	1 441 000,93
11	ООО НПФ "Промэкспертиза", г. Самара	1	39 150,00
12	ОАО "Российские железные дороги", г. Москва	1	2 951 180,00
13	ОАО «Российские железные дороги», г. Вологда	2	125 560,00
14	ОАО «Российские железные дороги», г. Ярославль	1	94 170,00
15	ЗАО "Научно-исследовательский институт разработки и эксплуатации нефтепромысловых труб научно-производственное объединение "ВНИИТнефть"	1	3 200,00
16	ООО "Свет ТехСервис" г. Тольятти	2	1 119 608,00
17	ФГУП "РФЯЦ -ВНИИЭФ" г. Саров	2	8 858 902,00
18	ООО "НКЦ "Пролог", г. Тольятти	2	300 000,00
19	ООО "НПО ТЭС", г. Тольятти	2	300 805,00
20	ЗАО "Супер-Авто", г. Тольятти	1	530 000,00
21	ООО НПФ "Автоматические системы контроля", г. Тольятти	1	1 850 000,00
22	ЗАО "Джи ЭМ-АВТОВАЗ" г. Тольятти	2	547 319,00
23	ООО "СОЭКС-Тольятти"	1	14 390,54
24	ООО "ТЭРРА", г. Тольятти	1	69 797,00
25	Тольяттинский завод стальных колес, г. Тольятти	1	29 081,22
26	ЗАО "ВАЗИТЕРСЕРВИС", г. Тольятти	5	258 599,48
27	ООО "Анвис Рус", г. Тольятти-ГСП	1	11 369,97
28	ОАО "Специализированное управление пуско-наладочных работ" г. Самара	1	15 791,35
29	ООО "ЭКОЛАЙН", г. Тольятти	1	21 028,44
30	ООО "Форесия-Металлопродукция Изкост Системс", г. Тольятти	1	234 540,00
31	ООО Производственное предприятие "ТЭКО-ФИЛЬТР", Тольятти	1	9 474,81
32	ООО "АвтоТех+Сервис", г. Тольятти	2	25 000,00
33	ООО "Автомир-Самара"	1	40 000,00
34	ООО «СовИнТех», г. Тольятти	1	18 949,62
35	ООО "Асоми-Инжиниринг", г. Тольятти	1	15 146,00
36	ОАО «Автоцентр-Тольятти-ВАЗ"	2	75 000,00
37	ООО "Демфи", г. Тольятти	1	3 605,49
38	ИП Гапонова К.К., г. Тольятти	2	5 328 012,00
39	ООО "Самара-Терминал", г. Сызрань	1	3 599,00
40	ООО "КровСервис", Тольятти	1	40 000,00
41	ООО "ТагАЗ", г. Ростов-на-Дону	2	52 000,00
42	ЗАО Управление малой механизации, г. Тольятти	1	12 700,00
43	ООО "Форесия Аутомотив Девелопмент"	1	16 800,00
44	ООО "Клипстоун", г. Тольятти	1	12 633,10

45	ЗАО "Сердобский машиностроительный завод", г.Сердобск	1	3 790,00
46	ООО "ИДС Металл-групп", г. Тольятти	1	77 067,93
47	ООО "Тольяттинский Трансформатор"	1	30 300,00
48	ООО "Ставрополь-ЭКСПЕРТИЗА"	1	3 790,00
49	ООО "УралТрубоСталь-Т"	1	21 559,70
50	ООО "Нанотехнологии для экологии"	1	100 000,00
51	ООО "Уральские локомотивы", г. Верхняя Пышма	2	860 000,00
52	ООО "Самарская региональная организация" "паритет"	1	50 000,00
53	ООО "Феррит", Самарская область, с. Верхний Белозерки	1	6 700,00
54	ЗАО "ВОЗРОЖДЕНИЕ"	1	8 176,00
55	ООО "Тон-Авто"	2	70 000,00
56	ООО "мефро уилз Россия Завод Тольятти", г. Тольятти	1	44 780,00
57	ООО "НЗМП", г.Новокуйбышевск	1	834 850,00
58	ЗАО НПО "БелМаг", г.Магнитогорск, Челябинская обл.	1	39 210,00
59	ООО "Средневожская газовая компания", г. Самара	1	9 600,00
60	АНЭ-ЮО "Лада-Эксперт", г.Тольятти	1	3 700,00
61	ООО "РОСТОВСКИЙ Прессово-раскройный завод" г. Ростов-на-Дону"	1	12 400,00
62	ООО ПКК "Ферроплюс", г. Тольятти	1	4 780,00
63	ООО "ТехноВиза", г.Тольятти	1	3 500,00
64	ООО "Грааль"	1	75 000,00
65	ООО "Тольяттинский завод ЖБИ"	1	9 600,00
66	ООО "ТЭХ-Групп", г.Тольятти	1	6 400,00
67	АНО ДО Планета детства "Лада", г. Тольятти	3	138 500,00
68	МБУ д/с №90 "Золотое зернышко", г. Тольятти	1	32 000,00
69	МБУ д/с №104 "Соловушка", г. Тольятти	1	34 330,00
70	МБУ д/с №104 "Волшебный башмачек", г. Тольятти	1	31 600,00
71	МБУ д/с № 200 "Медвежонок", г. Тольятти	1	27 900,00
72	ГОУ СПО Тольяттинский машиностроительный колледж, Тольятти	1	30 000,00
73	МБУ д/с № 112 "Цветные огоньки"	1	39 150,00
74	МБУ д/с № 143 "Бусинка"	1	33 540,00
75	МБУ д/с № 167 "Долинка"	1	37 290,00
76	МБУ д/с № 183 "Ивушка"	1	36 000,00
77	Дума г.о. Тольятти	2	199 800,00
78	ОАО "Пластик", г. Сызрань	1	60 000,00
79	НП "Самарская областная Федерация гандбола"	5	198 000,00
80	АНО "СРФК", г. Тольятти	1	100 000,00
81	ФБУ"Государственный научно-исследовательский институт системного анализа Счетной палаты РФ", г.Москва	1	195 000,00
82	ООО "Центромонтажавтоматика", г.Тольятти	2	600 000,00
83	ОАО "Волгоцеммаш", г.Тольятти	1	1 050 000,00
84	ОАО "КуйбышевАзот" г. Тольятти	6	764 000,00
85	ЗАО "Тольяттинский завод автоагрегатов", г.Тольятти	1	200 000,00
86	ООО "СИНТОН"	1	50 000,00
87	Договора, заключенные с частными лицами	8	255 000,00
Итого по внебюджету		143	39 890 291,43
БЮДЖЕТ			
1	Министерство образования и науки	54	69 313 850,00
2	Российский фонд фундаментальных исследований	8	1 730 000,00
3	Российский гуманитарный научный фонд	4	1 155 000,00
4	Инновационно-инвестиционный фонд г. Самара	6	7 219 678,90
5	Грант правительства РФ	1	35 000 000,00
6	Грант Президента	1	600 000,00
7	Стипендия Президента	1	120 000,00
Итого по бюджету		75	115 138 528,90р.

ДОГОВОРА НА УСЛУГИ ТЕХНИЧЕСКОГО НАПРАВЛЕНИЯ			
1	ООО "МЗП" г. Тольятти	1	771 875,00
2	АНО "ГАЦ по сварочному производству Средне-волжского региона", г. Тольятти	2	432 309,56
3	ООО "Лин", г. Тольятти	1	1 482 102,07
4	ОАО "АВТОВАЗ", г. Тольятти	1	20 831,72
5	ООО "Центр ресурсосберегающих технологий", г. Тольятти	1	200 000,00
6	Договора, заключенные с частными лицами	1	27 500,00
7	Министерство образования и науки	1	400 000,00
8	Дума г.о. Тольятти	2	80 200,00
9	Следственное управление Следственного комитета г. Самара	4	195 218,00
10	МБУ СОШ №13, г. Тольятти	1	4 124,00
11	МБУ СОШ №59 г. Тольятти	1	4 000,00
Итого по техническим услугам		16	3 618 160,35
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ УСЛУГИ			
14	Договора, заключенные с частными лицами	25	381 000,00
15	ОАО "Приволжские магистральные нефтепроводы", г. Новокуйбышевск	1	284 130,00
16	ФГУП ГНП "ЦСКБ-Прогресс"	1	45 000,00
17	ОАО "Тевис"	1	7 600,00
18	ООО "Завод нефтяного и хим. Машиностроения "Зенит", г. Самара	1	60 400,00
19	ООО "Сервисный Центр", г. Новокуйбышевск	1	20 400,00
20	ОАО "Азотреммаш"	2	60 200,00
21	ООО СК "СВ групп", г. Тольятти	2	35 400,00
22	МАУ городского округа Тольятти "Агентство экономического развития"	1	256 000,00
23	ООО "АВТОВАЗ ПРОО"	1	88 600,00
24	ООО "Газпром газораспределение Самара", г. Жигулевск	1	46 800,00
25	ОАО "ГНЦ НИИАР", г. Димитровград	1	65 200,00
26	ООО "Модуль-К", г.Тольятти	2	40 000,00
27	ОАО Новокуйбышевский нефтеперерабатывающий завод", г. Новокуйбышевск	1	6 600,00
28	ООО "Тольяттинский Трансформатор", г.Тольятти	1	6 600,00
29	ОАО "Тольяттиазот", г. Тольятти	1	52 640,00
30	ООО "Зенит-Химмаш", г. Димитровград	1	76 440,00
31	ООО "Энергосветстрой"	1	51 000,00
32	ООО "Тольятти Механика Сервис", г. Тольятти	1	20 000,00
33	ООО "АМ-Монтажник	1	18 000,00
34	ОАО "АВТОВАЗ"	3	217 800,00
35	ТГУ	1	55 250,00
36	ООО "Институт промышленной безопасности", г. Самара	1	294 085,00
37	ООО "РЕМИС", г. Тольятти	1	5 000,00
38	ЗАО "Жигулевские стройматериалы", г. Жигулевск	1	75 200,00
39	ООО "БиоМед 63", г.Тольятти	4	20 800,00
40	Мерия г.о. Тольятти	3	25 600,00
41	МБОУ ДОД КСДЮСШОР, г. Тольятти	1	4 000,00
42	ООО "Волго-Комерц", г. Тольятти	1	2 000,00
43	ООО "АПЭЛ", г. Тольятти	1	2 000,00
44	ООО "Каскад плюс", г Тольятти	1	2 000,00
45	ЗАО "Мотор-Супер", г. Тольятти	1	2 000,00
46	СНТ "Волжский", Ставропольский район	1	1 300,00
Итого по образовательным услугам		67	2 329 045,00
Итого общий объем работ (НИР + технические услуги + образовательные услуги), выполненный в 2012 г.		301	160 976 025,7

**Финансовый рейтинг научных руководителей по объему НИОКР по итогам 2012 г.,
включая технические услуги**

№ пп	Научный руководитель	Подразделение	2012 г.		2011 г.		Технические услуги 2012 г.		Технические услуги 2011 г.	
			Кол- во тем,	Объем НИОКР тыс.р	Кол- во тем,	Объем НИОКР тыс.р.,	Кол-во тем	Объем, тыс.р.	Кол-во тем	Объем, тыс.р.
1	Виноградов А.А	НИО-2, каф. МиММ	2	35700,0	2	78000,0				
2	Нагорнов Ю.С.	Каф. «ПМИИ»	7	17975,0	0	0				
3	Мерсон Д.Л	НИО-2, каф. МиММ	50	10925,8	29	4707,5				
4	Вахнина В.В.	НИЛ 3	3	9508,9	3	12303,2				
5	Сидоров В.П.	НОЦ «Сварка»	4	8876,0	4	8829,8	2	432,3	4	85,9
6	Мельников Б.Ф.	Каф. «ПМИИ»	4	6120,0	2	182,4				
7	Потатуркина- Нестерова Н.И.	Каф. «ПМИИ»	2	6000,0	0	0				
8	Петинов Ю.О.	НИЛ-15	3	5622,6	3	5185,3				
9	Шайкин А.П	НИГ-17	4	5130,0						
10	Остапенко Г.И.	Каф. «ХиХТ»	2	3550,0						
11	Ковтунов А.И.	НОЦ «Сварка»	5	3345,0	13	3995,2				
12	Ройтбург Ю.С.	Каф. «Автоматиз. тех.процессов»	3	3300,0	5	7700,0				
13	Решетов А.Г.	НИО-14	2	3150,0	5	6243,0	1	1482,1		
14	Кальней Е.Д.	Каф. «Тепловые двигатели»	2	2659,7						
15	Криштал М.М.	Каф. «Нанотехнологии и наноматериалы»	2	2650,0	5	4281,2				
16	Васильев А.В.	НИЛ-9	9	2501,5	11	4102,0	3	248,3	1	740,3
17	Смоленский В.В.	НИГ-17	5	2087,5	5	2445,9				
18	Бобровский Н.М.	НИЛ-7	5	2074,5	4	4346,2				
19	Перевезенцев Б.Н.	каф. ОТСПиП	3	2000,0	4	1430,0				
20	Мельников П.А.	Каф. «Механика и инж. защита окр. среды».	4	2000,0	4	2571,0				
21	Викарчук А.А.	Каф. общей и теорет. физики	2	1650,0	4	4122,3				
22	Рудницкий В.Н.	Каф. «ПМИИ»	1	1420,0						
23	Мальшев В.И.	Каф. ОиТМП	2	1150,0	4	3635,0				
24	Еремичев А.А.	Лаб. технической диагностики и экспертизы	31	1120,2	48	945,3				
25	Федорова А.Н.	Каф. «Теория и история гос. и права»	2	1110,0	2	850,0				
26	Ивашин П.В.	каф. ТД	3	1073,1	6	789,8				
27	Ярыгин А.Н.	НОИ»Перспектив а»	3	1000,0	1	200,0				
28	Смирнова А.И.	Каф. «СОМД и РП»	2	870,0	1	375,0				
29	Караванова А.А.	НИО-2	1	834,9	2	678,5				

№ пп	Научный руководитель	Подразделение	2012 г.		2011 г.		Технические услуги 2012 г.		Технические услуги 2011 г.	
			Кол-во тем,	Объем НИОКР тыс.р	Кол-во тем,	Объем НИОКР тыс.р.,	Кол-во тем	Объем, тыс.р.	Кол-во тем	Объем, тыс.р.
30	Петин О.В.	НИЛ-16	1	825,0	0	0				
31	Вязов Л.А.	Каф. «Истории и философии»	1	610,0	0	0				
32	Горина Л.Н.	каф. «УП и ЭБ»	2	646,6	17	5100,3				
33	Краснов А.В.	Каф. «ПиЭА»	1	600,0	1	600,0				
34	Ивашин В.В.	каф. Промэлектр.	1	550,0	2	4020,5				
35	Ерышев В.А.	каф. ГСХ	1	550,0	2	302,2				
36	Хачатуров Р.Л.	Каф. «Теория и история гос.и права»	1	400,0	1	2000,0				
37	Прядилов А.А.	Каф. «ПЭ»	1	400,0	1	650,0				
38	Цветкова И.В.	Каф. Журналистика и социология»	1	400,0	1	152,4				
39	Решетов В.А.	Каф. общей и теорет. физики	1	400,0	1	152,4				
40	Выбойщик М.А.	НИО-1	1	400,0	1	145,2	1	771,9	1	347,09
41	Дыбина О.В.	НИЛ «Дош. педагогика»	9	369,9	4	173,5				
42	Узбеков К.Х.		2	300,8	0	0				
43	Денисова Е.А.	Каф. «ТиППсх»	2	295,0						
44	Соболев А.А.	каф. "Инженерная защита окружающей среды"	1	275,0	1	564,0				
45	Бобровский И.Н.	НИЛ7	1	275,0	4	775,0				
46	Гончаров В.В.	каф. ТЭАиВД	2	250,0	2	453,02				
47	Русаков М.М.	каф. «ЭМиСУ»	1	250	2	435,32				
	Ряжев А.С.	Каф. «Истории и философии»	1	250,0						
48	Семистенов Д.А.	Каф. «СОМД иРП»	1	250,0	2	463,97				
49	Глухов П.А.	Каф. Химия	1	217,3	1	177,75				
48	Климов А.С.	каф. «СОМДиРП»	1	200,0	2	370,0				
50	Иванова Т.И.	Каф. «Журналистика и социология»	2	199,8	1	99,0	2	80,2		
51	Чумаков Л.Л.	Каф. «ТиУТП»	1	195,0	0	0				
52	Фесина М.И.	каф. «УП и ЭБ»	2	175,0	1	1000,0				
53	Утеева Р.А.	Каф. «Алгебра и геометрия»	1	110,0						
54	Желнина Е.В.	Каф. «Журналистика и социология»	1	100,0						
55	Шутимова Т.В.	Каф. «УПиПЮФ»	1	100,0						
56	Тюрков М.Н.	Каф. «НМиМ»	1	100,0	1	600,0				
57	Андреюшкина Т.Н.	Каф. немецкая фил.»	1	100,0	1	40,0				
58	Балашова В.Ф.	НИЛ «Старт»	1	100,0	1	40,0				
59	Иевлев В.А.	каф. ТЭиВДМ	3	97,0	5	1644,0				
60	Бортников Л.Л.	Каф. «ЭМиСУ»	1	87,5						
61	Заболоцких В.В.	Каф. «Инженер. защ. окруж. среды»	1	87,5						

№ пп	Научный руководитель	Подразделение	2012 г.		2011 г.		Технические услуги 2012 г.		Технические услуги 2011 г.	
			Кол-во тем,	Объем НИОКР тыс.р	Кол-во тем,	Объем НИОКР тыс.р.,	Кол-во тем	Объем, тыс.р.	Кол-во тем	Объем, тыс.р.
62	Голованов А.А.	Каф. «Химия и ХП»	1	87,5						
63	Костакова И.В.	Каф.»ТиППех»	1	60,0	1	85,0				
64	Поддубная А.А.	Каф. Адаптивной физической культуры	1	54,0	1	80,0				
65	Роменская О.В.	НИЛ-«Старт»	1	45,0	0	0				
66	Меркурьев К.Л.	НИЛ-«Старт»	1	44,0						
67	Данюк А.В	Каф. «НМиМ»	1	40,0						
68	Джалилов А.А.	НИЛ «Старт»	1	35,0						
69	Кузьменко А.Ф.	Каф. «ТО»	1	30,0	1	30,0				
70	Клочкова Г.М.	Лаб. «Пед. творчество»	1	27,9						
71	Сергеев А.В.	Каф. ОиТМП	1	25,0	2	96,0				
72	Хорошева Т.А.	НИЛ «Старт»	1	20,0						
73	Груздова И.В.	НИЛ «ОиСЦ»	1	12,5	2	185,4				
	Писарева В.С.	НИЛ-13	0	0	5	1350,4	1	400,0		
	Прокофьева Е.Ю.	Каф. «Истории и философии»	0	0	1	370,0	4	195,2	1	58,9
	Ахметжанова Г.В	НИЛ «ОиСЦ»	0	0	0	0	2	8,1		
	Соломатин Н.С.	Каф. АиТ	0	0	2	1600,0				
	Шевцов А.А.	Каф. «Промыш. электроника»	0	0	2	1102,4				
	Иванников Н.А.	НИЛ16	0	0	1	1100,0				
	Смирнов И.В.	Каф. «ОТСП и П»	0	0	2	830,0				
	Коломиец П.В.	Каф. ТД	0	0	1	800,0				
	Воробьева О.А.	Каф. «Правоведения»	0	0	1	800,0				
	Грызунова Н.Н.	Каф. общей и теорет. физики	0	0	1	750,0				
	Кравцова Е.А.	Каф. «УП и ЭБ»	0	0	1	500,0				
	Антипов Д.В.	каф. "Менеджмент организации"	0	0	2	480,0				
	Северин А.А.	Каф.ЭАиЭ	0	0	1	475,0				
	Боюр Р.В.	ЦНИТ			1	300,0				
	Узбеков М.Х.	каф. "Менеджмент организации"	0,0	0	1	240,0				
	Талалов С.В.	Каф. «Общая и теор. Физика»	0	0	2	233,98				
	Курмаев М.Н,	Каф.ОТСПиП	0	0	1	214,9				
	Пипко Е.Г.	Каф. «Эи УЭ»	0	0	1	213,98				
	Шакурский В.К.	Каф. «Общая и теор физика»	0	0	1	213,98				
	Стацук В.Е.	Каф.Химия	0	0	1	203,2				
	Разуваев А.А.	Каф. «ММиМ»	0	0	1	203,2				
	Безгина О.А.	каф. "Истории"	0	0	1	181,9				
	Венгранович М.А.	Каф. славянского языкознания	0	0	1	166,9				
	Чевозерова Г.В.	Каф.	0	0	1	152,4				

№ пп	Научный руководитель	Подразделение	2012 г.		2011 г.		Технические услуги 2012 г.		Технические услуги 2011 г.	
			Кол-во тем,	Объем НИОКР тыс.р	Кол-во тем,	Объем НИОКР тыс.р.,	Кол-во тем	Объем, тыс.р.	Кол-во тем	Объем, тыс.р.
		Журналистики								
	Сафронов А.И.	Каф. «Нанотехн. И наноматер.»	0	0	1	152,4				
	Царев А.М.	Каф. «ОиТМП»			1	152,4				
	Койнова Е.Г.	Каф.»рус.яз. и лит»	0	0	1	150,0				
	Шерышева Н.Г.	Каф.»УПиЭБ»	0	0	1	100,0				
	Халеев В.А.	Лаб. «Пед. творчество»	0	0	2	93,8				
	Черненко А.Н.	Каф. «ЭиЭ»	0	0	1	90,0				
	Пианзин А.Н.	Каф.	0	0	1	72,0				
	Цветкова И.В.	Каф. «Химия»	0	0	1	50,0				
	Щанкина И.В.	НИЛ «Старт»			1	50,0				
	Минсафина Т.Н.	Каф. «Дизайн»	0	0	1	50,0				
	Скутнев В.М.	Каф. «Автомобили и тракт.»			2	47,2				
	Мураткин Г.В.	Каф. ТЭАиВД	0	0	1	46,0				
	Кустов Ю.А.	Лаб. ОиСЦ	0	0	1	40,0				
	Тараканова Н.И.	Каф. «Журналистики»	0	0	1	30,0				
	Ошкина А.А.	НИЛ «Дош. педагогика»	0	0	2	21,5				
	Амплеева В.В.	НИЛ «Старт»	0	0	1	20,0				
	Кузина А.Ю.	Каф. «Дошк. педаг.»	0	0	1	10,0				
	Сидякина Е.А.	Каф. «Дошк. педаг.»	0	0	1	10,0				
	Горелик В.В.	НИЛ «Старт»	0	0	1	10,0				
	Анфисова С.Е.	НИЛ «Дош. педагогика»	0	0	1	10,0				
	Медяник Г.А.	Лаб. «ОиСЦ»	0	0	1	10,0				
	Итого		230	156051,7	287	195271,6	16	3618,2	7	1232,2

*В 2012 г. Испытательным центром выполнялись работы по 77 договорам. Общий объем работ по Испытательному центру составил 4631,8 тыс. руб., который распределяется по лабораториям Центра при кафедрах: каф. «ОТСПиП» – 1120,2 тыс.руб. (н.р. Еремичев А.А.), каф. НМиМ – 2506,3 тыс. руб. (н.р. Мерсон Д.Л.), Караванова А.А.-834,9 тыс.руб., каф. ПиЭА –97,0 (н.р. Ивлиев В.А.), каф. «ЭМиСУ»-73,4 тыс. руб.(науч. рук. Ивашин П.В.), В рейтинге по научным руководителям распределены только объемы, а все договора ИЦ поставлены в позиции Еремичева А.А. как директора ИЦ.

	Испытательный Центр		77	4631,8	88	5487,0				
1	Еремичев А.А.		31	1120,2	48	945,3				
2	Мерсон Д.Л.		40	2506,3	21	2028,9				
3	Ивлев В.А.		3	97,0	5	1644,0				
4	Ивашин П.В.		2	73,4	5	86,8				
5	Скутнев В.М.		0	0	2	47,2				
6	Писарева В.С.		0	0	4	50,4				
7	Горина Л.Н.		0	0	1	5,9				
8	Караванова А.А.		1	834,9	2	678,5				
9	Васильев А.В.		0	0	0					

Патенты, полученные университетом в 2012 году

№	ФИО	Название	№заявки	№патента
1	Ковтунов А.И Чермашенцева Т.В Мямин С.В Хохлов Ю.Ю	Способ получения слоистых композиционных материалов сталь-алюминий	№ 2010110908 от 22.03.2010г.	№2437770 БИ№ 36 от 27.12.11г.
2	Ивашин П.В. Коломиец П.В	Способ контроля и управления сжиганием топлива в поршневом двигателе и устройство для его осуществления	№2010135626 от25.08.2010г.	№2438070 БИ№ 36 от 27.12.11г.
3	Егоров А.Г Тизилов А.С Иванин С.В Ниязов В.Я	Фронтное устройство камеры сгорания реактивного двигателя на порошкообразном металлическом горючем	№2011132005 от29.07.2011г.	№112348 БИ№ 1 от 10.01.12г.
4	Павлов Д.А Бортников Л.Н Русаков М.М Пелипенко В.Н	Способ холодного пуска и прогрева поршневого ДВС и система для его осуществления	№2009139255 от23.10.2009г.	№2440509 БИ№ 2 от 20.01.12г.
5	Фесина М.М Краснов А.В Горина Л.Н Кравцова М.В Ковалева А.А Назаров А.Г	Транспортное средство	№2010105358 от15.02.2010г.	№2438911 БИ№ 1 от 10.01.12г.
6	Северина А.А Пьянов М.А Лебедев Р.В	Программа для ЭВМ «Программа для реализации функции черного ящика на автомобильном транспорте»	№2011619732	№2012611788
7	Фесина М.И Малкин И.В Горина Л.Н	Оболочечный объемный поглотитель звуковой энергии транспортного средства	№2010136230 от27.08.2010г.	№2442705 БИ№ 5 от 20.02.12г.
8	Фесина М.И Малкин И.В Горина Л.Н	Объемный поглотитель звуковой энергии для моторного отсека транспортного средства	№2010136237 от27.08.2010г.	№2442706 БИ№ 5 от 20.02.12г.
9	Фесина М.И Краснов А.В Горина Л.Н Рябинин С.А	Многослойная виброшумодемпфированная композитная структура	№2010136239 от27.08.2010г.	№2442704 БИ№ 5 от 20.02.12г.
10	Фесина М.И Краснов А.В Горина Л.Н Назаров А.Г	Структурированное шумопоглощающее покрытие воздуховодных каналов отопительно-вентиляционной системы пассажирского помещения(кабины водителя) автотранспортного средства	№2010136240 от27.08.2010г.	№2442698 БИ№ 5. от 20.02.12г.
11	Сидоров В.П Хурин С.А Забияка И.С	Способ двухсторонней дуговой сварки	№2010129668 от15.07.2010г.	№2442679 БИ№ 5 от.20.02.12г.
12	Ковтунов А.И Семистенов Д.А Чермашенцева Т.В Чернышова Ю.П Хохлов Ю.Ю	Подкладка для формирования сварного шва	№2011100515 от11.01.2011г	№2444422 БИ№ 7 от 10.03.12г.
13	Фесина М.И Краснов А.В Горина Л.Н	Слоистая виброшумодемпфированная панель кабины водителя и /или	№2010136241 от27.08.2010г.	№2449904 БИ№ 13 от 10.05.12г.

	Назаров А.Г	пассажи́рского помеще́ния кузова транспортного средства		
14	Старобинский РН	Система впуска ДВС автотранспортного средства	№2011144249 от01.11.2011г.	№115722 БИ№13 от 10.05.12г.
15	Еремичев А.А Криштал М.М Караванова А.А Меерсон Е.Д Полуянов В.А	Электрод сравнения с проницаемой диафрагмой	№2010148978 от30.11.2010г.	№116644 БИ№ 15 от 27.05.12г.
16	Ройтбург Ю.С Трушкин Д.С Пиастро Г.П	Полунатурный стенд-тренажер для изучения процессов управления непрерывным производством	№2011123758 от10.06.2011г.	№116658 БИ№ 15 от 27.05.12г.
17	Криштал М.М Проценко О.Н Бойченко О.В.	Способ лечения больных с переломами трубчатых костей	№2010124497 от15.06.2010г.	№2444320 БИ№ 7 от 10.03.12г.
18	Сидоров В.П Ковтунов А.И Моторин К.В	Способ наплавки трехфазной дугой	№2010129089 от13.07.2010г.	№2451584 БИ№ 15 от 27.05.12г.
19	Ковтунов А.И Семистенов Д.А Хохлов Ю.Ю	Способ получения алюминиево-свинцовых подшипников скольжения	№2010152836 от23.12.2010г.	№2453742 БИ№ 17 от20.06.12г.
20	Максименко Н.Н Юнак Г.Л Решетов А.Г Шелеметьев В.Д Новиков С.Д Конаш А.Б	Способ управления рабочим циклом поперечной подачи при шлифовании и устройство для его осуществления	№2010142849 от19.10.2010г.	№2454310 БИ№ 18 от 27.06.12г.
21	Коновалов С.А Теряник В.В Теряник В.В	Арматурная конструкция	№2012104077 от06.02.2012г.	№117481 БИ№18 от 27.06.12г.
22	Хохлов Ю.Ю Ковтунов А.И Семистенов Д.А	Способ получения пеноалюминия	№011114769 от14.04.2011г.	№2455378 БИ№19 от 10.07.12г.
23	Шакурский В.К Новиков С.Д Конаш А.Б Зятров А.В	Устройство для преобразования переменной во временной интервал	№2011111908 от29.03.2011г.	№2457431 БИ№ 21 от 27.07.12г.
24	Климов А.С Комиренко А.В Климов В.С Анциборов А.Н	Способ измерения сопротивления сварочного контакта	№2011113596 от07.04.2011г.	№2457497 БИ№ 21 от 27.07.12г.
25	Иванников Н.С Ивашин В.В Певчев В.П	Импульсный электромагнитный источник поперечных сейсмических волн (вариантов)	№2011111490 от25.03.2011г.	№2457512 БИ№ 21 от 27.07.12г.
26	Фесина М.И Краснов А.В Горина Л.Н Рябинин С.А.	Шумопоглощающее покрытие воздуховодных каналов отопительно-вентиляционной системы пассажирского помещения(кабины водителя)автотранспортного средства	№2010136238 от27.08.2010г.	№2456173 БИ№ 20 от 20.07.12г.
27	Неньков А.А. Дзюбан А.М.	Способ оценки технического состояния цилиндропоршневой группы четырехтактного поршневого ДВС	№2011114794 от14.04.2011г.	№2458331 БИ№ 22 от 10.08.12г.
28	Валяев А.А. Луценко В.Н. Ройтбург Ю.С.	Стол лабораторный	№2011501450 от13.05.2011г.	№82548 БИ№ от 16.08.12г.
29	Лазарев С.Г. Шведов Л.В. Виноградов А.Ю Меерсон Д.Л.	Устройство для диагностики узлов вращения методом акустической эмиссии	№2012112689 от30.03.2012г.	№119457 БИ№ 23 от 20.08.12г.

30	Фесина МИ Филин ЕВ СтаробинскийРН Малкин ИВ Горина ЛН	Глушитель шума выпуска отработавших газов ДВС автотранспортного средства	№2011102074 от20.01.2011г.	№2460889 БИН№ 25 от 10.09.12г.
31	Чернов НС Васильев АВ МурановскийВП	Гаситель колебаний давления	№2011109723 от15.03.2011г.	№2459998 БИН№ 24 от 27.08.12г.
32	Чернов НС Васильев АВ МурановскийВП	Гаситель колебаний давления	№2010150778 от10.12.2010г.	№2459999 БИН№ 24 от 27.08.12г.
33	ВаляеваАА Луценко ВН Ройтбург ЮС	Стол лабораторный	№2011117996 от04.05.2011г.	№2462312 БИН№ 27 от 27.09.12г.
34	Драчев ОИ РасторгуевДА Драчев АО	Устройство для термосиловой обработки маложестких валов	№2011124722 от16.06.2011г.	№2462518 БИН№ 27 от 27.09.12г.
35	Егоров АГ Малинин ВИ Сафронов АИ Иванин СВ ТизиловАС	Способ получения нанодисперстных порошков и устройство для его осуществления	№2010152403 от21.12.2010г.	№2462332 БИН№ 27 от 27.09.12г.
36	Кальней ЕД Криштал ММ Максименко ВН	Винтовой компрессор с коническими роторами	№2011101089 от12.01.2011г	№2463482 БИН№ 28 от 10.10.12г.
37	КовтуновАИ СемистеновДА ЧернышоваЮП Хозлов ЮЮ	Способ получения алюминиевых лигатур	№2011114781 от14.04.2011г.	№2464337 БИН№ 29 от 20.10.12г.
38	Фесина МИ Краснов АВ Горина ЛН КовалеваАА	Модифицированная многослойная виброшумодемпфированная композитная структура	№2011102072 от20.01.2011г.	№2465143 БИН№ 30 от 27.10.12г.
39	Фесина МИ Краснов АВ Горина ЛН Назаров АГ	Шумопонижающий экран	№2011102076 от20.01.2011г.	№2465390 БИН№ 30 от 27.10.12г.
40	Глейзер АИ Васильев АВ БахтемировАИ	Виброопора	№2011115336 от18.04.2011г.	№2466313 БИН№ 31 от 10.11.12г.
41	Драчев ОИ Расторгуев ДА Гурьянов ГИ	Способ автоматической диагностики и управления процессом термосиловой обработки маложестких осесимметричных деталей и устройство для его осуществления	№2011124651 от16.06.2011г.	№2466195 БИН№ 31 от 10.11.12г.
42	Ковтунов АИ Семистенов ДА Чернышова ЮП Хохлов ЮЮ	Способ получения алюминиевых лигатур с переходными металлами	№2011100306 от11.01.2011г.	№2467086 БИН№ 24 от 20.11.12г.
43	Глейзер АИ Васильев АВ Бахтемиров АИ	Динамический виброгаситель	№2011107328 от25.02.2011г.	№2468268 БИН№ 33 от 27.11.12г.
44	МоторинКВ Сидоров ВП Короткова ГМ ЗабиякаИС ТроицкийВА	Способ сварки нахлесточных соединений	№2011134197 от15.08.2011г.	№2467844 БИН№ 33 от 27.11.12г.
45	Вахнина ВВ ЧерненкоАН МакеевМС	Программа для ЭВМ «Модель двигательной нагрузки системы электропитания»	№2012616731 от07.08.2012г.	Свидетельство №2012660528
46	Фесина МИ КрасновАВ	Отопительно- вентиляционная система пассажирского помещения	№2011116501 от26.04.2011г.	№2468934 БИН№ 34 от

	Горина ЛН Малкин ИВ Назаров АГ	(кабины водителя) автотранспортного средства		10.12.12г.
47	Перевезенцев БН Шашкин ОВ Мионов ИН	Устройство для пайки в контролируемой атмосфере	№2011115177 от18.04.2011г.	№2468900 БИ№ 34 от 10.12.12г.
48	Бобровский НМ Бобровский ИН Гомельский МВ Ежелев АВ	Инструмент для обработки поверхностей выглаживанием и способ его применения	№2011108429 от03.03.2011г.	№2466846 БИ№ 32 от 20.11.12г.
49	Бобровский НМ Бобровский ИН Гомельский МВ Ежелев АВ	Способ последовательной обработки выглаживанием цилиндрической поверхности и конической фаски	№2011108428 от04.03.2011г.	№2460625 БИ№ 25 от 10.09.12г.
50	Смирнов ИВ Сидоров ВП Захаренко АИ Гилязов ЭС Добровольский АИ	Способ сварки элементов с большой разницей толщины	№2011128138 от07.07.2011г.	№2469828 БИ№35от 20.12.12г.
51	Глейзер АИ Васильев АВ Бахтемиров АИ	Гаситель крутильных колебаний	№2011128222 от07.07.2011г.	№2470202 БИ№35от 20.12.12г.
52	Васильев АВ Заболотских ВВ Терещенко ИО Терещенко ЮП	Программа для ЭВМ «Monitoring of chemical pollutions (MCP)»	№2012611962 от21.03.2012г.	№2012614443
53	Васильев АВ Заболотских ВВ Терещенко ИО Терещенко ЮП	Программа для ЭВМ «Integrated monitoring of physical and chemical pollutions (IMCF)»	№2012619062 от 23.10.2012г.	№2012661245

**Список монографий,
изданных сотрудниками ТГУ в 2012 году**

№ п/п	Автор	Название работы	Тираж	Объем п.л.	Издатель
1	Тюркин Б. В.	Методика школьного изучения драматического произведения в аспекте жанра	100	12	Saarbrücken (Germany): LAP LAMBERT Academic Publishing GmbH & Co. 2012. – 192 с.
2	Дыбина О. В.	Творчество в раннем онтогенезе. Формирование опыта творчества у детей	100	15,75	Saarbrücken (Germany): LAP LAMBERT Academic Publishing GmbH & Co. 2012. – 252 с.
3	Клочкова Г. М., Щеголь В. И.	Формирование проектно-деятельностных компетенций студента	100	40,06	Saarbrücken (Germany): LAP LAMBERT Academic Publishing GmbH & Co. 2012. – 641 с.
4	Гуров В. А.	Применение отечественных Вооружённых сил во внутренних региональных конфликтах (1988-2088 гг.): монография.	500	8,02	Самара: ООО «Издательство Ас Град», 2012. – 138 с.
5	Власенко И. А., Гуров В. А., Желнина Е. В., Житнев Т. Е., Иванова Т. Н., Крикунова Ю. А., Манова М. В., Ростова А. В., Филиогло Л. Д., Цветкова И. В., Ширнина Е. В.	Потенциал развития современного моногорода: комплексный анализ социальной сферы Тольятти (коллективная монография)	500	10,5	Волжский университет им. Татищева
6	Липинский Д. А. Хачатуров Р. Л.	Антология юридической ответственности: в 5 томах (том I)	500	15/68,7 (раздел I, глава 7) 5/68,7 (раздел I, глава 8)	Самара: ООО «Издательство Ас Град»
7	Лучков В. В.	Антология юридической ответственности: в 5 томах (том 2)	500	8,8/68,7	Самара: ООО «Издательство Ас Град»
8	Мусаткина А. А., Ожегова Г. А.	Антология юридической ответственности: в 5 томах (том 3)	500	7,8/57,5 (раздел I, глава 1, 2, 3; раздел IX, глава 1, 2, 3, 4) 7,5/57,5 (раздел VIII, глава 1, 2, 3)	Самара: ООО «Издательство Ас Град»
9	Хачатуров Р. Л.	Антология юридической ответственности: в 5 томах (том 4)	500	0,75/56,5	Самара: ООО «Издательство Ас Град»

	Фёдорова А. Н.			(раздел I, глава 1, 2, 3) 10/56,5 (раздел II, глава 1, 2, 3)	
10	Фёдорова А. Н.	Антология юридической ответственности: в 5 томах (том 5)	500	9/52 (раздел II, глава 1, 2, 3)	Самара: ООО «Издательство Ас Гард»
11	Джалилов Э. А.	Юридическая ответственность политических партий в Российской Федерации	500	11/40,5 8	Самара: ООО «Издательство Ас Гард»
12	Афанасьев С. В., Махлай С. В.	Карбамидоформальдегидный концентрат. Технология. Переработка.	300	17,32	Самарский научный центр РАН
13	Хачатуров Р. Л.	Генезис юридической ответственности, Раздел I, глава 1, параграф 1.4	500	4,75	Антология юридической ответственности Т. I, Самара, «Издательство Ас Гард», 2012
14	Романова В. В.	Юридическая ответственность государства, раздел III	500	6,25	Антология юридической ответственности Т. II, Самара, «Издательство Ас Гард», 2012
15	Ананьева Н. Г.	Правонарушения и юридическая ответственность по Судебнику 1550 г.	500	9,4	Антология юридической ответственности Т. IV, Самара, «Издательство Ас Гард», 2012
16	Жильцов С. В.	Смертная казнь в истории России, Раздел I	500	29,9	Антология юридической ответственности Т. V, Самара, «Издательство Ас Гард», 2012
17	Блохина Н. А.	Юридическая ответственность в период укрепления командно-административной системы управления	500	12,6	Антология юридической ответственности Т. V, Самара, «Издательство Ас Гард», 2012
18	Рогова О. В.	Правовое положение социальных групп в древнерусском праве	500	8,49	Самара: «Издательство Ас Гард», 2012
19	Вершинина С. И.	Антология юридической ответственности Том II, раздел 2 «Юридическая ответственность в системе государственного принуждения»	500	2,06	Самара: «Издательство Ас Гард», 2012
20	Шавалеев М. В.	Антология юридической ответственности Том III, раздел 5 «Принцип неотвратимости юридической ответственности»	500	3,6	Самара: «Издательство Ас Гард», 2012
21	Козлова Е. А.	Аграрное законодательство антисоветских государственных образований в годы гражданской войны в России	500	9,53	Самара: «Издательство Ас Гард»
22	Джалилов Э. А.	Юридическая ответственность политических партий в Российской Федерации	500	10,58	Самара: «Издательство Ас Гард»
23	Гогин А. А.	Антология юридической ответственности (ТОМ II, раздел 1 «Правонарушение – основание ретроспективной юридической ответственности»)	500	13,75	Самара: «Издательство Ас Гард» 2012

24	Попрядухина И. В.	Антология юридической ответственности (ТОМ IV, раздел 5 «Правонарушения и юридическая ответственность по судебнику 1497 года»)	500	7,25	Самара: «Издательство Ас Гард» 2012
25	Филиппов В. А., Садыков А. П.	Прочность, трещиностойкость и деформативность узлов и стыков пространственного стержневого железобетонного покрытия блочного типа из предварительно напряжённых рамных элементов	100	13,66	ТГУ
26	Искосков М. О.	Управление затратами на маркетинг	1000	9,719	Самара: СНЦ РАН
27	Мизюн В. А.	Интеллектуальное управление производственными системами и процессами: принципы организации и инструменты	500	12,44	Самара: СНЦ РАН
28	Чернова Ю. К. Антипова О. И., Искосков М. О., Сыротюк С. Д.	Управление персоналом предприятия на основе внутрифирменного обучения	500	15,94	Изд-во «Кассандра»
29	Коростелёв А. А., Ярыгин А. Н., Ярыгин О. Н., Дмитриев Д. А.	Использование информационных технологий с аналитической деятельностью внутришкольного управления	500	13	ТГУ
30	Коростелёв А. А., Ярыгин А. Н., Ярыгин О. Н., Дмитриев Д. А.	Аналитическая деятельность в системе образовательного менеджмента	500	19,93	ТГУ
31	Бурханов А. И., Хорошева Т. А., Кропотова Г. А.	Формирование здорового образа жизни	500	15,35	ТГУ
32	Драчёв О. И. Расторгуев Д. А.	Управление напряжно-деформированным состоянием маложёстких деталей	300	11,8	LAP LAMBERT Academic Publishing GmbH Go
33	Драчёв О. И. Тисенко В. Н.	Инструментальные средства менеджмента	500	12,4	«ОНИКС» г. Ирбит
34	Певчев В.П. Ивашин В.В.	Проектирование мощных короткоходовых импульсных электромагнитных двигателей	500	8,25	ТГУ
35	Тюшнякова О.В.	Правовое регулирование применения иных мер уголовно-правового характера (воздействия)	500	12,5	Самара ООО издательство «Ас Гард»
36	Плахова О. А.	Языковая картина мира английской народной сказки	500	12,6	ТГУ
37	Дыбина О.В. Ошкина А.А.	Здоровое поколение: история, реальность, перспективы	1 (электронная версия)	15,8	LAMBERT Academic Publishing GmbH Go
38	Непрокина И.В. Юрковец О.П. Кифа Л.Л.	Технология формирования профессиональной компетентности бакалавров	1 (электронная версия)	10,5	Palmarium Academic Publishing GmbH & Co. KG
39	Цветкова И.В.	Социальные показатели здоровья и качество жизни молодежи. Анализ результатов социологических исследований, проведенных в Тольятти в 2002-2011 г.г.	1	12	LAMBERT Academic Publishing 2012
40	Желнина Е.В. Ростова А.В.	Современная экономика: анализ состояния и перспективы развития	500	23,5 (1,0)	ТГУ
41	Вахнина В.В.	Моделирование режимов силовых трансформаторов систем электроснабжения при геомагнитных бурях	500	6,04	ТГУ

42	Драчев О.И. Кравцов А.Н.	Автоматическое управление процессом точения маложестких деталей	600	15,63	Тольятти, ЗАО «ОНИКС»
43	Бобровский Н.М. Мельников П.А. Бобровский И.Н. Ежелев А.В.	Технология обработки деталей поверхностно-пластическим деформированием без применения смазывающего охлаждающих технологических средств	500	5,92	Самара, Самарский научный центр РАН
44	Мкртычев С.В.	Моделирование автоматизированных систем производственного учета	500	5,75	Издатель Качалин Александр Васильевич
45	Крайнова О. А.	Автоматизация работы службы технической поддержки интернет-провайдера	500	1,06	Центр научного знания «Логос»
46	Сафронов А.И. Зоркин В.А.	Внутрибаллистическое проектирование систем с камерами подгона	500	0,56	ТГУ
47	Горина Л.Н. Данилина Н.Е. Ковалева А.А. Фрезе Т.Ю.	Проектирование и реализация системы комплексного мониторинга безопасности образовательного процесса	500	32	ТГУ
48	Мельников Б.Ф.	Эвристические алгоритмы и распределенные вычисления в прикладных задачах.	1000	18,6	ООО «Колор-Принт» г. Ульяновск
49	Нагорнов Ю.С.	Методы моделирования атомарных и радиационно- стимулированных процессов в пористом кремнии	1000	10,23	ООО «Колор-Принт» г. Ульяновск
50	Пивнева С.В. Мельников Б.Ф.	Математическое моделирование процесса решения задач	500	7,75	Тольятти, издательско-полиграфический центр Поволжского государственного университета сервиса
51	Глухова Л.В. Гудкова С.А. Сыротюк С.Д.	Методология управления трансформацией организации в самообучающуюся систему	500	11,05	Воронеж, ВГПУ
52	Масаков В.В.	История развития сварочного образования в г. Тольятти	100	10,0	ТГУ
53	Бледных Д.М. Капрора В.Г.	НДІЕІ Міністерства економічного розвитку і торгівлі України, Київ	300	0,37 0,31	Киев 2012
54	Кудинова Г. Э.	Устойчивое развитие экономико-экологических систем региона	80	6,43	ООО «Кассандра», Тольятти
55	Тихонова Р.Е.	О поэтике А. Сокурова. Изобразительное решение и картина мира	По требованию	4	LAMBERT Academic Publishing 2012
56	Бурцева К.Ю. Гогина Г.Н. Никифорова Е.В. Шайдер О.В. Шнайдр В.В.	Методология и инструментарий управленческого учета, анализа и аудита инвестиционной деятельности коммерческих организаций	500	23,25	Самарский институт (филиал) РГТЭУ