

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Фёдоров Михаил Васильевич

(подпись)

" 9 " февраля 2012 г.

М.П.

ОТЧЕТ

о научной деятельности вуза (организации)

**федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего профессионального образования
"Уральский государственный экономический университет"**

за 2011 год

Екатеринбург

СОДЕРЖАНИЕ

1 Основные сведения о вузе (организации)	4
2 Показатели научного потенциала вуза (организации).....	11
2.1 Финансирование и выполнение научных исследований и разработок	11
Таблица 1 Финансирование научных исследований и разработок.....	11
Таблица 2 Финансирование и выполнение научных исследований и разработок из средств министерств, федеральных агентств, служб и других ведомств.....	12
Таблица 3 Финансирование и выполнение научных исследований и разработок из средств Минобрнауки России.....	14
Таблица 4 Финансирование и выполнение научных исследований и разработок из средств российских фондов поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности.....	15
Таблица 5 Финансирование и выполнение научных исследований и разработок из средств бюджетов субъектов федерации, местного бюджета.....	16
Таблица 6 Финансирование и выполнение научных исследований и разработок из средств российских хозяйствующих субъектов.....	17
Таблица 7 Выполнение научных исследований и разработок из средств иных внебюджетных российских источников финансирования и собственных средств вуза (организации).....	18
Таблица 8 Исследования и разработки, выполненные в рамках международного научного сотрудничества.....	19
Таблица 9 Участие в выполнении федеральных целевых программ, финансируемых из средств федерального бюджета.....	20
Таблица 10 Выполнение научных исследований и разработок по областям знаний.....	21
Таблица 11 Выполнение научных исследований и разработок по приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники в Российской Федерации.....	22
Таблица 12 Участие вуза в программах по государственной поддержке ведущих российских вузов.....	23
2.2 Кадровый состав.....	24
Таблица 13 Численность работников вуза (организации).....	24
Таблица 14 Численность работников, докторантов и аспирантов, участвовавших в выполнении научных исследований и разработок.....	25
Таблица 15 Численность работников вуза (организации) по возрастным группам.....	26
Таблица 16 Численность работников высшей научной квалификации вуза (организации) по отраслям наук.....	28

2.3 Подготовка кадров высшей научной квалификации и специалистов.....	29
Таблица 17 Подготовка кадров высшей научной квалификации.....	29
Таблица 18 Численность студентов по укрупненным группам специальностей и направлений подготовки высшего профессионального образования....	30
Таблица 19 Организация научно-исследовательской деятельности студентов и их участие в научных исследованиях и разработках.....	31
Таблица 20 Результативность научно-исследовательской деятельности студентов.....	32
2.4 Материально-техническая база	33
Таблица 21 Состояние материально-технической базы.....	33
2.5 Результативность научных исследований.....	34
Таблица 22 Результативность научных исследований и разработок.....	34
3 Пояснительная записка.....	36
Приложение А "Перечень российских внебюджетных фондов поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности, финансировавших проведение вузом (организацией) научных исследований и разработок".....	67
4 Сведения о наиболее значимых результатах научных исследований и разработок вуза (организации).....	68

1. Основные сведения о вузе (организации)

1. Наименование вуза (организации) по перечню:	Уральский государственный экономический университет
Полное наименование вуза (организации):	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Уральский государственный экономический университет"
2. Сокращенное название (аббревиатура) вуза (организации):	ФГБОУ ВПО "УрГЭУ"
3. Вуз или другая организация:	Вуз (образовательное учреждение высшего профессионального образования)
Вид вуза: университет	Вид организации: образовательное учреждение
4. Профиль вуза (организации):	финансово-экономический
5. Субъект федерации:	Свердловская область
6. Город:	Екатеринбург
7. Почтовый адрес:	620144, г. Екатеринбург, ул. 8 Марта/Народной воли, д. 62/45
8. Адрес Web-сайта:	http://www.usue.ru
9. Телефон приемной ректора вуза (директора организации):	(343) 221-17-00
10. Факс вуза (организации):	(343) 257-71-47
11. Электронная почта вуза (организации):	usue@usue.ru
12. Ф.И.О. ректора вуза (директора организации):	Фёдоров Михаил Васильевич
Наименование должности:	Ректор
13. Ф.И.О. проректора по научной работе (заместителя директора по научной работе):	Пешина Эвелина Вячеславовна
Наименование должности:	Проректор по научной работе
14. Фамилия, имя, отчество составителя отчета, телефон, электронная почта:	Корабельщикова Ольга Леонидовна, тел. (343) 221-17-05, olk@usue.ru

Сведения об основных структурных подразделениях вуза (организации)*

Показатель	Код строки	Количество
Филиал	1	4
Институт	2	18
Факультет	3	2
Кафедра	4	46
Отдел докторантуры и аспирантуры	5	1
Учебно-научные подразделения, всего, из них:	6	9
учебно-научная (научно-учебная) лаборатория	7	3
научно-образовательный центр	8	5
базовая кафедра вуза в научной организации	9	0
Базовая (проблемная, отраслевая) лаборатория в вузе	10	0
Научно-исследовательская часть, научно-исследовательский сектор и др.	11	1
Научно-исследовательский институт	12	2
Проектно-конструкторское бюро, опытно-конструкторское бюро	13	0
Инженерный центр	14	0
Научный центр	15	2
Научно-методический центр	16	1
Подразделение научно-технической информации	17	2
Патентно-лицензионное подразделение	18	0
Инновационно-технологический центр	19	0
Центр трансфера технологий	20	1
Технопарк	21	0
Бизнес-инкубатор	22	0
Центр коллективного пользования научным оборудованием и экспериментальными установками	23	0
Опытная база (опытно-экспериментальное производство)	24	0

* Включаются сведения с учетом подразделений в филиалах и институтах.

Проректор по научной работе _____

(подпись)

Пешина Эвелина Вячеславовна

Научные, научно-исследовательские лаборатории, учебно-научные (учебно-научно-производственные) лаборатории, являющиеся структурными подразделениями вуза

Полное наименование лаборатории	Код строки	Штатная численность, чел.
1	2	3
Лаборатория бухгалтерского учета и аудита при кафедре бухгалтерского учета и аудита	1	5
Лаборатория учебно-научно-производственного комплекса при кафедре товароведения и экспертизы	2	2
Лаборатория "Сертификационные испытания потребительских товаров" при кафедре управления качеством	3	2

Проректор по научной работе

_____ (подпись)

Пешина Эвелина Вячеславовна

Основные научные направления вуза (организации)

№	Научное направление	Коды по ГРНТИ (xx.yy; xx.yy;...)
1	2	3
1	Структурные исследования конденсированных сред и новые материалы, наноструктуры	29.19
2	Электроаналитическая химия, химическая и биотехнологии	31.19; 61.13; 62.13
3	Статика и кинетика окислительно-восстановительных процессов в оксидных системах	31.15
4	Совершенствование расчетов долговечности деталей машин	27.35
5	Пищевая инженерия	55.63
6	Технологические процессы и аппараты предприятий пищевой промышленности. Технология хлебопродуктов	62.13
7	Теоретические основы продовольственной безопасности	65.01
8	Методологические основы проектирования образовательной среды вуза в процессе информатизации высшего профессионального образования	14.35; 20.51
9	Инновационные образовательные технологии в учебном процессе по естественнонаучным дисциплинам	14.35; 20.51
10	Интеллектуальные информационные системы, имитационное моделирование экономических систем и процессов, нечеткие системы управления в экономике.	20.23; 06.35
11	Экономико-математическое моделирование социально-экономических процессов	06.35
12	Социальное товароведение	06.71
13	История, философия, основные проблемы экономической науки России: XX век.	06.01
14	Проблемы социально-экономического и политического развития России и Урала в XX веке: история и историография	06.52
15	Методологические проблемы экономической теории	06.01
16	Региональная экономика в системе пространственной экономики	06.61
17	Формирование и управление туристско-рекреационным потенциалом территории. Тенденции развития гостиничного хозяйства.	06.71; 13.17; 71.35; 71.37
18	Конкурентоспособность предприятий на потребительском рынке	06.71
19	Предприятие в современной экономике. Управление и организация производства. Менеджмент организации.	06.81
20	Экономико-правовые проблемы инвестиционного развития	10.23
21	Проблемы экономики и управления здравоохранением	06.71
22	Неинвестиционные методы повышения конкурентоспособности предприятия	06.71
23	Управление на предприятиях городского и жилищно-коммунального хозяйства, управление объектами недвижимости и жилищным фондом. Анализ и экономический	06.71; 75.31

№	Научное направление	Коды по ГРНТИ (xx.yy; xx.yy;...)
	механизм управления инвестиционно-строительным комплексом и объектами городского хозяйства.	
24	Экономика достойного труда	06.81
25	Финансы социальной сферы	06.71
26	Финансово-кредитная система	06.73
27	Финансовый менеджмент хозяйствующих субъектов	06.73
28	Формирование и развитие финансово-инвестиционного механизма	06.73
29	Социально-экономическая статистика	06.35
30	Учетная политика хозяйствующих субъектов с применением информационных систем	06.81
31	Совершенствование бухгалтерского учета, анализа и аудита в условиях современной экономики	06.81
32	Маркетинговые исследования в современной экономике	06.71
33	Управление международной компанией в условиях глобальной конкуренции	06.51; 06.81
34	Глобализация мирохозяйственной деятельности	06.51
35	Экономика природопользования	87.03; 06.71.63
36	Теория, методология и практика современных подходов и методов к построению эффективных систем корпоративного управления и копоративного менеджмента	06.75
37	Теория управления экономическими системами и институциональные преобразования в рыночной экономике	06.71
38	Повышение эффективности функционирования регионального агропромышленного комплекса	06.71; 68.75
39	Проблемы гуманизации социальности: человек, общественные отношения, культура	04.21
40	Евразийство и россиеведение в глобальном мире	05.31; 04.71
41	Гуманизация высшего экономического образования средствами делового иностранного языка	16.01
42	Профессионально-иноязычные компетенции высшего образования	16.01
43	Проблемы взаимодействия экономики и права	10.15
44	Проблемы денежных обязательств	10.21
45	Социология социальной сферы, социальные институты, структуры и процессы, психология	04.51
46	Горнодобывающая промышленность. Технологии открытых разработок.	52.13
47	Управление развитием социально-экономической сферы муниципального образования	06.71

Проректор по научной работе

Пешина Эвелина Вячеславовна

(подпись)

Диссертационные советы, созданные на базе вуза (организации)

Диссертационные советы	Код строки	Количество
1	2	3
Диссертационные советы по защите докторских и кандидатских диссертаций, имеющие шифры "Д..."	1	3
Диссертационные советы по защите кандидатских диссертаций, имеющие шифры "К..."	2	0

Проректор по научной работе

Пешина Эвелина Вячеславовна

(подпись)

Сведения о созданных вузом (научным учреждением) хозяйственных обществах в целях практического применения (внедрения) результатов интеллектуальной деятельности

Показатель	Код строки	Общее количество	В том числе в отчетном году
1	2	3	4
Хозяйственные общества, созданные вузом (научным учреждением) в соответствии с Федеральным законом от 02.08.2009 г. №217-ФЗ	1	1	0

Проректор по научной работе

(подпись)

Пешина Эвелина Вячеславовна

2 ПОКАЗАТЕЛИ НАУЧНОГО ПОТЕНЦИАЛА ВУЗА (ОРГАНИЗАЦИИ)

2.1 ФИНАНСИРОВАНИЕ И ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК

Таблица 1

ФИНАНСИРОВАНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК В 2011 ГОДУ

Показатель	Код строк и	Объем финансирования , тыс. р.	В том числе из средств, тыс. р.						
			министерств, федеральных агентств, служб и других ведомств		фондов поддержки научной, научно- технической и инновационной деятельности	субъектов федерации, местных бюджетов	российских хозяйст- вующих субъектов	иных внебюджетных российских источников и собственных средств вуза (организации)	зарубежных источников
			всего	из них Минобрнауки России					
1	2	4	5	7	8	9	10	11	12
Всего, в том числе:	1	12648,9	4964,8	2714,8	1398,6	652,0	3090,9	2542,6	0,0
филиалы вуза (организации)	2	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0

Проректор по научной работе

Пешина Эвелина Вячеславовна

Главный бухгалтер

Дружинина Анна Александровна

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования
"Уральский государственный экономический университет"

Таблица 2

**ФИНАНСИРОВАНИЕ И ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК ИЗ СРЕДСТВ МИНИСТЕРСТВ,
 ФЕДЕРАЛЬНЫХ АГЕНТСТВ, СЛУЖБ И ДРУГИХ ВЕДОМСТВ В 2011 ГОДУ**

Министерства (с учетом подведомственных федеральных агентств и служб) и ведомства	Код строки	Количество НИОКР (проектов)	Объем финансирования, тыс. р.	В том числе			В том числе выполнено собственными силами, тыс. р.
				по ФЦП	по научно-техническим программам, отдельным проектам	по грантам	
1	2	3	4	5	6	7	8
Всего, в том числе:	1	9	4964,8	1600,0	3364,8	0,0	3864,8
Министерство образования и науки РФ	2	8	2714,8	1600,0	1114,8	0,0	2714,8
Министерство внутренних дел РФ	3		0,0				
Министерство здравоохранения и социального развития РФ	4		0,0				
Министерство иностранных дел РФ	5		0,0				
Министерство культуры РФ	6		0,0				
Министерство обороны РФ	7		0,0				
Министерство природных ресурсов и экологии РФ	8		0,0				
Министерство промышленности и торговли РФ	9	1	2250,0		2250,0		1150,0
Министерство регионального развития РФ	10		0,0				
Министерство РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий	11		0,0				

Министерства (с учетом подведомственных федеральных агентств и служб) и ведомства	Код строки	Количество НИОКР (проектов)	Объем финансирования, тыс. р.	В том числе			В том числе выполнено собственными силами, тыс. р.
				по ФЦП	по научно-техническим программам, отдельным проектам	по грантам	
Министерство связи и массовых коммуникаций РФ	12		0,0				
Министерство сельского хозяйства РФ	13		0,0				
Министерство спорта, туризма и молодежной политики РФ	14		0,0				
Министерство транспорта РФ	15		0,0				
Министерство экономического развития РФ	16		0,0				
Министерство энергетики РФ	17		0,0				
Министерство юстиции РФ	18		0,0				
Другие ведомства	19		0,0				

Проректор по научной работе

(подпись)

Пешина Эвелина Вячеславовна

Главный бухгалтер

(подпись)

Дружинина Анна Александровна

**ФИНАНСИРОВАНИЕ И ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
И РАЗРАБОТОК ИЗ СРЕДСТВ МИНОБРНАУКИ РОССИИ
В 2011 ГОДУ**

Показатель	Код строки	Количество НИОКР (проектов)	Объем финансирования, тыс. р.	В том числе выполнено собственными силами, тыс. р.
1	2	3	4	5
Всего, в том числе:	1	8	2714,8	2714,8
федеральные целевые программы	2	2	1600,0	1600,0
аналитическая ведомственная целевая программа "Развитие научного потенциала высшей школы (2009-2011 годы)", всего, в том числе:	3	6	1114,8	1114,8
Мероприятие 1 - тематический план вуза (организации)	4	6	1114,8	1114,8
Мероприятие 2	5			
Мероприятие 3	6			
гранты, всего из них:	7	0	0,0	0,0
гранты Правительства Российской Федерации для государственной поддержки научных исследований, проводимых под руководством ведущих ученых в российских образовательных учреждениях высшего профессионального образования	8			
гранты для государственной поддержки научных исследований, проводимых ведущими научными школами Российской Федерации	9			
гранты Президента Российской Федерации для государственной поддержки молодых российских ученых - кандидатов наук и докторов наук	10			
обеспечение деятельности особо ценных объектов (учреждений) культурного наследия народов Российской Федерации	11			
другие средства	12			

Проректор по научной работе _____

Пешина Эвелина Вячеславовна

Главный бухгалтер _____

Дружинина Анна Александровна

**ФИНАНСИРОВАНИЕ И ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
И РАЗРАБОТОК ИЗ СРЕДСТВ РОССИЙСКИХ ФОНДОВ ПОДДЕРЖКИ
НАУЧНОЙ, НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ И ИННОВАЦИОННОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В 2011 ГОДУ**

Показатель	Код строки	Количество грантов (проектов)	Объем финансирования, тыс. р.	В том числе выполнено собственными силами, тыс. р.
1	2	3	4	5
Всего, в том числе средства:	1	12	1398,6	1398,6
Российского фонда фундаментальных исследований	2	2	330,1	330,1
Российского гуманитарного научного фонда	3	10	1068,5	1068,5
российских внебюджетных фондов поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности (расшифровка по каждому фонду указывается в Приложении А)	4	0	0,0	0,0

Проректор по научной работе

(подпись)

Пешина Эвелина
Вячеславовна

Главный бухгалтер

(подпись)

Дружинина Анна
Александровна

**ФИНАНСИРОВАНИЕ И ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И
РАЗРАБОТОК ИЗ СРЕДСТВ БЮДЖЕТОВ СУБЪЕКТОВ ФЕДЕРАЦИИ,
МЕСТНОГО БЮДЖЕТА В 2011 ГОДУ**

Показатель	Код строки	Количество проектов	Объем финансирования, тыс. р.	В том числе выполнено собственными силами, тыс. р.
1	2	3	4	5
Всего, в том числе:	1	5	652,0	652,0
целевые программы, научно-технические программы и проекты, всего, в том числе:	2	1	280,0	280,0
Проект Министерства сельского хозяйства и продовольствия Свердловской области "Научное обоснование прогнозных значений производства и потребления продовольственных ресурсов в Свердловской области на среднесрочную и долгосрочную перспективу"	3	1	280,0	280,0
гранты всего, в том числе:	4	4	372,0	372,0
Гранты "РГНФ-Урал" Министерства промышленности и науки Свердловской области	5	4	372,0	372,0

Проректор по научной работе _____

(подпись)

Пешина Эвелина Вячеславовна

Главный бухгалтер _____

(подпись)

Дружинина Анна Александровна

**ФИНАНСИРОВАНИЕ И ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
И РАЗРАБОТОК ИЗ СРЕДСТВ РОССИЙСКИХ ХОЗЯЙСТВУЮЩИХ СУБЪЕКТОВ
В 2011 ГОДУ**

Показатель	Код строки	Количество НИОКР	Объем финансирования, тыс. р.	Выполнено собственными силами, тыс. р.	В том числе
					прибыль
1	2	3	4	5	6
Всего, в том числе:	1	23	3090,9	3090,9	
по договорам с организациями, получившими субсидии на реализацию комплексных проектов по созданию высокотехнологичного производства (Постановление Правительства РФ от 9 апреля 2010 г. № 218)	2				

Проректор по научной работе _____

(подпись)

Пешина Эвелина Вячеславовна

Главный бухгалтер _____

(подпись)

Дружинина Анна Александровна

**ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК ИЗ СРЕДСТВ
ИНЫХ ВНЕБЮДЖЕТНЫХ РОССИЙСКИХ ИСТОЧНИКОВ ФИНАНСИРОВАНИЯ
И СОБСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ВУЗА (ОРГАНИЗАЦИИ) В 2011 ГОДУ**

Источник финансирования	Код строки	Количество проектов	Объем финансирования, тыс. р.	В том числе выполнено собственными силами, тыс. р.
1	2	3	4	5
Всего, в том числе:	1	34	2542,6	2542,6
Собственные средства	2	15	1812,4	1812,4
иные внебюджетные российские источники, всего, в том числе:	3	19	730,2	730,2
Средства физических лиц	4	19	730,2	730,2

Проректор по научной работе

(подпись)

Пешина Эвелина Вячеславовна

Главный бухгалтер

(подпись)

Дружинина Анна Александровна

**ИССЛЕДОВАНИЯ И РАЗРАБОТКИ, ВЫПОЛНЕННЫЕ В РАМКАХ МЕЖДУНАРОДНОГО НАУЧНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА
В 2011 ГОДУ**

Перечень тем	Код стр.	Ф.И.О. руководителя проекта	Код по ГРНТИ	Страна - партнер	Финансирующая организация (грантодатель)	Сроки проведения (дд.мм.гггг)		Объем финансирования, тыс. р.		В том числе выполнено в отчетном году собственными силами, тыс. р.	Финансирование из средств министерств, агентств, служб, субъектов федерации для развития тематики научных исследований и разработок	
						начало	окончание	всего	в отчетном году		объем финансирования в отчетном году, тыс. р.	министерство, агентство, служба, субъект федерации
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего по зарубежным грантам и контрактам	1							0,0	0,0	0,0	0,0	
Всего по грантам, в том числе:	2							0,0	0,0	0,0	0,0	
	3							0,0	0,0	0,0	0,0	
Всего по контрактам, в том числе:	4							0,0	0,0	0,0	0,0	
	5							0,0	0,0	0,0	0,0	

Проректор по научной работе

Пешина Эвелина Вячеславовна

Главный бухгалтер

Дружинина Анна Александровна

**УЧАСТИЕ В ВЫПОЛНЕНИИ ФЕДЕРАЛЬНЫХ ЦЕЛЕВЫХ ПРОГРАММ,
ФИНАНСИРУЕМЫХ ИЗ СРЕДСТВ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА В 2011 ГОДУ**

Федеральная целевая программа (подпрограмма ФЦП, мероприятие ФЦП)	Код стр.	Объем финансирования по направлению расходов, тыс. р.		
		«НИОКР»	«Прочие нужды»	«Капитальные вложения»
1	2	3	4	5
Всего, в том числе:	1	1600,0	0,0	0,0
НАУЧНЫЕ И НАУЧНО- ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ КАДРЫ ИННОВАЦИОННОЙ РОССИИ на 2009- 2013 годы	2	1600,0	0,0	0,0

Проректор по научной работе _____

(подпись)

Пешина Эвелина Вячеславовна

Главный бухгалтер _____

(подпись)

Дружинина Анна Александровна

**ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК
ПО ОБЛАСТЯМ ЗНАНИЙ В 2011 ГОДУ**

Область знания	Код строки	Код по ГРНТИ	Объем финансирования, тыс. р.	В том числе, тыс. р.		
				фундаментальные исследования	прикладные исследования	экспериментальные разработки
1	2	3	4	5	6	7
Всего по областям знаний, в том числе:	1		12648,9	3711,4	8375,4	21,9
ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ	2	00-26	8682,4	2917,7	5764,7	0,0
История. Исторические науки	3	03	250,0	250,0		
Общественные науки в целом	4	00	100,0		100,0	
Социология	5	04	200,0		200,0	
Экономика. Экономические науки	6	06	7470,7	2545,5	4925,2	
Государство и право. Юридические науки	7	10	50,0		50,0	
Народное образование. Педагогика	8	14	489,5	0,0	489,5	
Информатика	9	20	122,2	122,2		
ЕСТЕСТВЕННЫЕ И ТОЧНЫЕ НАУКИ	10	27-43	573,8	551,9	0,0	21,9
Физика	11	29	141,8	141,8		
Химия	12	31	432,0	410,1		21,9
ТЕХНИЧЕСКИЕ И ПРИКЛАДНЫЕ НАУКИ. ОТРАСЛИ ЭКОНОМИКИ	13	44-81	2050,9	100,0	1950,9	0,0
Горное дело	14	52	860,0		860,0	
Биотехнология	16	62	540,2		540,2	
Пищевая промышленность	17	65	489,3		489,3	
Внутренняя торговля. Туристско- экскурсионное обслуживание	18	71	161,4	100,0	61,4	
ОБЩЕОТРАСЛЕВЫЕ И КОМПЛЕКСНЫЕ ПРОБЛЕМЫ (МЕЖОТРАСЛЕВЫЕ ПРОБЛЕМЫ)	19	82-90	1341,8	141,8	1200,0	0,0
Охрана окружающей среды. Экология человека	20	87	1341,8	141,8	1200,0	

Проректор по научной работе

_____ Пешина Эвелина Вячеславовна
(подпись)

**ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК
ПО ПРИОРИТЕТНЫМ НАПРАВЛЕНИЯМ РАЗВИТИЯ НАУКИ, ТЕХНОЛОГИЙ
И ТЕХНИКИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В 2011 ГОДУ**

Приоритетные направления развития науки, технологий и техники в Российской Федерации	Код строки	Объем финансирования научных исследований и разработок по приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники, тыс. р.
1	2	3
Всего, в том числе:	1	2085,8
Безопасность и противодействие терроризму	2	280,0
Индустрия наносистем	3	141,8
Информационно-телекоммуникационные системы	4	122,2
Науки о жизни	5	
Перспективные виды вооружения, военной и специальной техники	6	
Рациональное природопользование	7	1341,8
Транспортные и космические системы	8	200,0
Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика	9	

Проректор по научной работе

(подпись)

Пешина Эвелина Вячеславовна

**УЧАСТИЕ ВУЗА В ПРОГРАММАХ ПО ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКЕ
ВЕДУЩИХ РОССИЙСКИХ ВУЗОВ В 2011 ГОДУ**

Направление	Код строки	Объем финансирования государственной поддержки, тыс. р.
1	2	3
Всего, в том числе:	1	0,0
средства государственной поддержки федеральных университетов	2	0,0
средства на обеспечение программы развития университетов, в отношении которых установлена категория "национальный исследовательский университет" (Постановление Правительства РФ от 13 июля 2009 г. № 550)	3	0,0
средства по договорам с организациями, получившими субсидии на реализацию комплексных проектов по созданию высокотехнологичного производства (Постановлению Правительства РФ от 9 апреля 2010 г. № 218)	4	0,0
средства по программам развития инновационной инфраструктуры, включая поддержку малого инновационного предпринимательства, федеральных образовательных учреждений высшего профессионального образования (Постановление Правительства РФ от 9 апреля 2010 г. № 219)	5	0,0
гранты Правительства РФ для государственной поддержки научных исследований, проводимых под руководством ведущих ученых в российских вузах (Постановление Правительства РФ от 9 апреля 2010 г. № 220)	6	0,0
гранты для государственной поддержки ведущих научных школ Российской Федерации	7	0,0
гранты Президента Российской Федерации для государственной поддержки молодых российских ученых - кандидатов наук и докторов наук	8	0,0

Проректор по научной работе _____

Пешина Эвелина Вячеславовна

Главный бухгалтер _____

Дружинина Анна Александровна

2.2 КАДРОВЫЙ СОСТАВ

Таблица 13

ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ ВУЗА (ОРГАНИЗАЦИИ) В 2011 ГОДУ

Профессиональные квалификационные группы должностей	Код строки	Штатная численность, шт. ед.	Фактическая численность штатных работников, чел.		
			по основной должности (без совместителей)	внутренние совместители	внешние совместители
1	2	3	4	5	6
Всего, в том числе:	1	1726,00	1371	371	298
руководители вуза (организации)	2	8,00	7	0	0
работники подразделений вуза, реализующих функции высшего и дополнительного профессионального образования, всего, в том числе:	3	1605,00	1284	360	294
руководители структурных подразделений	4	65,50	51	8	9
профессорско-преподавательский состав	5	727,25	515	290	262
административно-хозяйственный, учебно-вспомогательный и прочий обслуживающий персонал	6	812,25	718	62	23
работники сферы научных исследований и разработок, всего, в том числе:	7	19,20	13	11	3
руководители структурных подразделений, из них:	8	2,50	2	1	0
руководители научных подразделений	9	2,50	2	1	0
научные работники	10	8,95	4	10	2
научно-технические работники (специалисты)	11	7,50	7	0	1
работники сферы научного обслуживания	12	0,25	0	0	0
работники иных профессиональных квалификационных групп должностей	13	93,80	67	0	1

Проректор по научной работе

(подпись)

Пешина Эвелина Вячеславовна

Начальник отдела кадров

(подпись)

Репенков Александр Владимирович

**ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ, ДОКТОРАНТОВ И АСПИРАНТОВ,
УЧАСТВОВАВШИХ В ВЫПОЛНЕНИИ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
И РАЗРАБОТОК В 2011 ГОДУ**

Показатель	Код строки	Численность работников, докторантов и аспирантов, чел.	Из них участвовали в выполнении научных исследований и разработок по трудовым договорам и по договорам гражданско-правового характера, чел.
1	2	3	4
Руководители вуза (организации)	1	7	3
Работники подразделений вуза, реализующих функции высшего и дополнительного профессионального образования, всего, в том числе:	2	1284	109
руководители структурных подразделений	3	51	24
профессорско-преподавательский состав	4	515	84
административно-хозяйственный, учебно-вспомогательный и прочий обслуживающий персонал	5	718	1
Работники сферы научных исследований и разработок, всего, в том числе:	6	13	8
руководители структурных подразделений, из них:	7	2	2
руководители научных подразделений	8	2	2
научные работники	9	4	4
научно-технические работники (специалисты)	10	7	2
работники сферы научного обслуживания	11	0	0
Работники иных профессиональных квалификационных групп должностей	12	67	21
Работники других организаций	13		25
Докторанты	14	15	0
Аспиранты очной формы обучения	15	120	6

Проректор по научной работе

_____ (подпись)

Пешина Эвелина Вячеславовна

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования
"Уральский государственный экономический университет"

Таблица 15

ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ ВУЗА (ОРГАНИЗАЦИИ) ПО ВОЗРАСТНЫМ ГРУППАМ В 2011 ГОДУ

Профессиональные квалификационные группы должностей	Код строки	Всего, чел.	Численность работников по основной должности (без совместителей) в возрасте, чел.						
			до 29 лет	30 - 35 лет	36 - 39 лет	40 - 49 лет	50 - 59 лет	60 - 69 лет	70 и более лет
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Руководители вуза (организации), из них:	1	7	0	1	0	3	0	2	1
- доктора наук	2	5	0	0	0	3	0	1	1
- кандидаты наук	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Работники подразделений вуза, реализующих функции высшего и дополнительного профессионального образования, всего, в том числе:	4	1284							
руководители структурных подразделений, из них:	5	51	5	8	4	13	13	6	2
- доктора наук	6	2	0	0	0	0	1	0	1
- кандидаты наук	7	22	0	7	0	5	6	4	0
профессорско-преподавательский состав, из них:	8	515	84	73	38	90	126	69	35
- доктора наук	9	41	0	1	2	3	20	6	9
- кандидаты наук	10	235	9	31	19	50	63	43	20
административно-хозяйственный, учебно-вспомогательный и прочий обслуживающий персонал, из них:	11	718							
- доктора наук	12	0	0	0	0	0	0	0	0
- кандидаты наук	13	4	0	1	0	1	2	0	0
Работники сферы научных исследований и разработок, всего, в том числе:	14	13							

Профессиональные квалификационные группы должностей	Код строки	Всего, чел.	Численность работников по основной должности (без совместителей) в возрасте, чел.							
			до 29 лет	30 - 35 лет	36 - 39 лет	40 - 49 лет	50 - 59 лет	60 - 69 лет	70 и более лет	
руководители структурных подразделений, из них:	15	2								
- доктора наук	16	1	0	0	0	0	0	0	1	0
- кандидаты наук	17	1	0	0	0	0	0	0	1	0
руководители научных подразделений, из них:	18	2	0	0	0	0	0	0	2	0
- доктора наук	19	1	0	0	0	0	0	0	1	0
- кандидаты наук	20	1	0	0	0	0	0	0	1	0
научные работники, из них:	21	4	1	0	0	0	0	1	2	0
- доктора наук	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0
- кандидаты наук	23	1	0	0	0	0	0	0	1	0
научно-технические работники (специалисты), из них:	24	7	5	0	0	0	1	1	0	0
- доктора наук	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0
- кандидаты наук	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0
работники сферы научного обслуживания, из них:	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0
- доктора наук	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0
- кандидаты наук	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Работники иных профессиональных квалификационных групп должностей, из них:	30	67								
- доктора наук	31	1	0	0	0	0	0	0	1	0
- кандидаты наук	32	13	0	4	2	2	4	0	0	1

Проректор по научной работе

Пешина Эвелина Вячеславовна

Начальник отдела кадров

Репенков Александр Владимирович

**ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ ВЫСШЕЙ НАУЧНОЙ КВАЛИФИКАЦИИ
ВУЗА (ОРГАНИЗАЦИИ) ПО ОТРАСЛЯМ НАУК В 2011 ГОДУ**

Отрасль науки, по которой присуждена ученая степень	Код строки	Численность работников по основной должности (без совместителей), имеющих ученую степень, чел.	
		доктора наук	кандидата наук
1	2	3	4
Всего, в том числе:	1	50	276
физико-математические	2	1	20
химические	3	4	14
биологические	4	0	1
технические	5	5	23
сельскохозяйственные	6	2	2
исторические	7	3	10
экономические	8	26	137
философские	9	4	15
филологические	10	0	9
географические	11	2	0
юридические	12	1	17
педагогические	13	1	18
медицинские	14	1	2
социологические	15	0	8

Проректор по научной работе

(подпись)

Пешина Эвелина Вячеславовна

Начальник отдела кадров

(подпись)

Репенков Александр Владимирович

2.3 ПОДГОТОВКА КАДРОВ ВЫСШЕЙ НАУЧНОЙ КВАЛИФИКАЦИИ И СПЕЦИАЛИСТОВ

Таблица 17

ПОДГОТОВКА КАДРОВ ВЫСШЕЙ НАУЧНОЙ КВАЛИФИКАЦИИ В 2011 ГОДУ

Отрасль науки	Код стр.	Шифр	Численность выпуск докторантов	Фактический выпуск докторантов	В том числе	Численность аспирантов всех форм обучения	В том числе	Фактический выпуск аспирантов всех форм обучения	В том числе	Численность соискателей	Защищено диссертаций соискателями		Защищено кандидатских диссертаций		Защищено диссертаций в диссертационных советах вуза (организации)	
					с защитой в срок		аспирантов очной формы обучения		с защитой в срок		докторских	кандидатских	лицами, выпущенными из аспирантуры в отчетном году без защиты диссертации	лицами, прошедшими аспирантскую подготовку до отчетного года	докторских	кандидатских
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Всего, в том числе:	1	--	15	3	1	291	120	32	14	170	0	1	0	7	3	15
физико-математические	2	01.00.00	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
химические	3	02.00.00	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0
технические	4	05.00.00	0	0	0	30	12	4	1	4	0	0	0	3	0	0
исторические науки и археология	5	07.00.00	0	0	0	5	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0
экономические	6	08.00.00	15	3	1	243	104	23	11	151	0	1	0	4	3	15
философские	7	09.00.00	0	0	0	4	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0
социологические	8	22.00.00	0	0	0	6	0	1	1	12	0	0	0	0	0	0

Проректор по научной работе

Пешина Эвелина Вячеславовна

(подпись)

**ЧИСЛЕННОСТЬ СТУДЕНТОВ ПО УКРУПНЕННЫМ ГРУППАМ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ И НАПРАВЛЕНИЙ ПОДГОТОВКИ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ В 2011 ГОДУ**

Укрупненная группа специальностей и направлений	Код строки	Код	Численность студентов	Численность студентов, обучающихся по программам					
				магистратуры		бакалавриата		подготовки специалиста	
				всего	очной формы обучения	всего	очной формы обучения	всего	очной формы обучения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего, в том числе:	1	--	21323	377	221	3296	1017	17650	3713
Физико-математические науки	2	010000	116	0	0	25	25	91	91
Гуманитарные науки	3	030000	236	0	0	65	10	171	98
Экономика и управление	4	080000	17850	329	173	2502	747	15019	2939
Сфера обслуживания	5	100000	1251	10	10	401	107	840	188
Автоматика и управление	6	220000	894	0	0	38	25	856	106
Информатика и вычислительная техника	7	230000	99	0	0	99	28	0	0
Химическая и биотехнологии	8	240000	22	0	0	0	0	22	22
Технология продовольственных продуктов и потребительских товаров	9	260000	855	38	38	166	75	651	269

Проректор по научной работе

(подпись)

Пешина Эвелина Вячеславовна

**ОРГАНИЗАЦИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
СТУДЕНТОВ И ИХ УЧАСТИЕ В НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ И
РАЗРАБОТКАХ В 2011 ГОДУ**

Показатель	Код строки	Количество
1	2	3
Конкурсы на лучшую НИР студентов, организованные вузом, всего, из них:	1	39
международные, всероссийские, региональные	2	8
Студенческие научные и научно-технические конференции и т.п., организованные вузом, всего, из них:	3	95
международные, всероссийские, региональные	4	25
Выставки студенческих работ, организованные вузом, всего, из них:	5	1
международные, всероссийские, региональные	6	0
Численность студентов очной формы обучения, принимавших участие в выполнении научных исследований и разработок, всего, из них:	7	2310
с оплатой труда	8	1

Проректор по научной работе

(подпись)

Пешина Эвелина Вячеславовна

РЕЗУЛЬТАТИВНОСТЬ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ В 2011 ГОДУ

Показатель	Код строки	Количество
1	2	3
Доклады на научных конференциях, семинарах и т.п. всех уровней (в том числе студенческих), всего, из них:	1	909
международных, всероссийских, региональных	2	688
Экспонаты, представленные на выставках с участием студентов, всего, из них:	3	32
международных, всероссийских, региональных	4	1
Научные публикации, всего, из них:	5	816
- изданные за рубежом	6	0
- без соавторов - работников вуза	7	126
Студенческие работы, поданные на конкурсы на лучшую научно-исследовательскую работу, всего, из них:	8	488
открытый конкурс, проводимый по приказу Минобрнауки России, на лучшую научную работу студентов по естественным, техническим и гуманитарным наукам	9	92
Медали, дипломы, грамоты, премии и т.п., полученные на конкурсах на лучшую научно-исследовательскую работу и на выставках, всего, из них:	10	584
открытый конкурс, проводимый по приказу Минобрнауки России, на лучшую научную работу студентов по естественным, техническим и гуманитарным наукам	11	82
Заявки на объекты интеллектуальной собственности	12	2
Охранные документы, полученные студентами на объекты интеллектуальной собственности	13	3
Проданные лицензии на использование интеллектуальной собственности студентов	14	0
Студенческие проекты, поданные на конкурсы грантов, всего, из них:	15	0
гранты, выигранные студентами	16	0
Стипендии Президента Российской Федерации, получаемые студентами	17	1
Стипендии Правительства Российской Федерации, получаемые студентами	18	2

Проректор по научной работе _____

(подпись)

Пешина Эвелина Вячеславовна

2.4 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА

Таблица 21

СОСТОЯНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ В 2011 ГОДУ

Показатель	Код строк и	Стоимость основных средств, тыс. р.	В том числе приобретено за отчетный период, тыс. р.	Стоимость машин и оборудования, тыс. р.	В том числе приобретено за отчетный период, тыс. р.
1	2	3	4	5	6
Всего, в том числе:	1	616014,3	29207,5	141649,2	15634,5
филиалы вуза (организации)	2	33650,3	1058,5	11031,2	410,5

Проректор по научной работе

Пешина Эвелина Вячеславовна

(подпись)

2.5 РЕЗУЛЬТАТИВНОСТЬ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Таблица 22

РЕЗУЛЬТАТИВНОСТЬ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК В 2011 ГОДУ

Показатель	Код строки	Количество
1	2	3
Монографии, всего, в том числе изданные:	1	93
- зарубежными издательствами	2	15
- российскими издательствами	3	78
Научные статьи, всего, в том числе опубликованные в изданиях:	4	1222
- зарубежных	5	73
- российских	6	1149
Сборники научных трудов, всего, в том числе:	7	28
- международных и всероссийских конференций, симпозиумов и т.п.	8	26
- другие сборники	9	2
Учебники и учебные пособия, всего, в том числе:	10	26
- с грифом учебно-методического объединения (УМО) или научно-методического совета (НМС)	11	22
- с грифом Минобрнауки России	12	0
- с грифами других федеральных органов исполнительной власти	13	0
- с другими грифами	14	4
Открытия	15	0
Заявки на объекты промышленной собственности	16	7
Патенты России	17	5
Зарубежные патенты	18	0
Поддерживаемые патенты	19	32
Свидетельства о государственной регистрации программ для ЭВМ, баз данных, топологии интегральных микросхем, выданные Роспатентом	20	17

Показатель	Код строки	Количество
Лицензионные договоры на право использования объектов интеллектуальной собственности, заключенные с другими организациями, всего, в том числе:	21	2
- российскими	22	2
- иностранными	23	0
Экспонаты, представленные на выставках, всего, из них:	24	35
- международных	25	17
Конференции, в которых участвовал вуз (организация), всего, из них:	26	230
- международные	27	112
Выставки, в которых участвовал вуз (организация), всего, из них:	28	24
- международных	29	10
Премии, награды, дипломы	30	149
Работники вуза (организации) (без совместителей): - академики РАН, Российской академии сельскохозяйственных наук, Российской академии медицинских наук, Российской академии образования, Российской академии архитектуры и строительных наук, Российской академии художеств	31	4
- член-корреспонденты РАН, Российской академии сельскохозяйственных наук, Российской академии медицинских наук, Российской академии образования, Российской академии архитектуры и строительных наук, Российской академии художеств	32	1
Диссертации на соискание ученой степени доктора наук, защищенные работниками вуза (организации)	33	1
Диссертации на соискание ученой степени кандидата наук, защищенные работниками вуза (организации)	34	10

Проректор по научной работе

Пешина Эвелина Вячеславовна

(подпись)

3. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Основные структурные подразделения вуза

(форма «Основные сведения о вузе»)

Филиалы (строка 1):

- Филиал ФГБОУ ВПО «УрГЭУ» в городе Березники
- Филиал ФГБОУ ВПО «УрГЭУ» в городе Каменск-Уральский
- Филиал ФГБОУ ВПО «УрГЭУ» в городе Нижний Тагил
- Институт права, экономики и управления (филиал) ФГБОУ ВПО «УрГЭУ» в городе Челябинск

Институты (строка 2):

- институт городского хозяйства и недвижимости
- институт информационных технологий
- институт менеджмента
- институт мировой и национальной экономики
- институт питания и пищевых биотехнологий
- институт права
- институт развития бизнеса и предпринимательства
- институт региональной и муниципальной экономики
- институт сервиса и гостеприимства
- институт торговли
- институт финансов
- гуманитарный институт
- институт непрерывного образования
- институт магистратуры
- институт дополнительного профессионального образования

Факультеты (строка 2):

- заочный факультет
- факультет лидерских технологий и карьеры

Кафедры (строка 4):

- кафедра управления городским хозяйством и рынком недвижимости
- кафедра бизнес-информатики
- кафедра информатики и эконометрики
- кафедра прикладной математики
- кафедра менеджмента
- кафедра маркетинга и международного менеджмента
- кафедра интеллектуальной собственности и инноватики
- кафедра финансового и управленческого учета
- кафедра делового иностранного языка
- кафедра мировой экономики
- кафедра национальной экономики и природопользования
- кафедра политической экономии
- кафедра экономической статистики
- кафедра пищевой инженерии
- кафедра пищевой биотехнологии
- кафедра технологии питания

- кафедра управления качеством
- кафедра физики и химии
- кафедра гражданского права
- кафедра предпринимательского права
- кафедра публичного права
- кафедра теории государства и права
- кафедра корпоративной экономики, управления и оценки бизнеса
- кафедра экономики предприятий
- кафедра региональной и муниципальной экономики
- кафедра государственного и муниципального управления
- кафедра труда и управления персоналом
- кафедра туристического бизнеса и гостеприимства
- кафедра экономики здравоохранения и сферы услуг
- кафедра коммерции, логистики и экономики торговли
- кафедра товароведения и экспертизы
- кафедра бухгалтерского учета и аудита
- кафедра государственных и муниципальных финансов
- кафедра финансового менеджмента
- кафедра финансовых рынков и банковского дела
- кафедра графического дизайна
- кафедра иностранных языков
- кафедра общей и экономической истории
- кафедра социологии и психологии
- кафедра физического воспитания и спорта
- кафедра философии
- кафедра филиала ФГБОУ ВПО «УрГЭУ» в городе Нижний Тагил
- две кафедры Каменск-Уральского филиала ФГБОУ ВПО «УрГЭУ»
- две кафедры филиала ФГБОУ ВПО «УрГЭУ» в городе Березники

Отдел докторантуры и аспирантуры (строка 5)

- управление докторантуры, аспирантуры и повышения квалификации научных кадров

Учебно-научные (научно-учебные) лаборатории (строка 7)

- лаборатория бухгалтерского учета и аудита при кафедре бухгалтерского учета и аудита
- лаборатория учебно-научно-производственного комплекса при кафедре товароведения и экспертизы
- лаборатория «Сертификационные испытания потребительских товаров» при кафедре управления качеством

Научно-образовательные центры (строка 8)

- центр дистанционного образования
- учебно-методический центр подготовки и аттестации аудиторов и профессиональных бухгалтеров
- центр параллельного и дополнительного профессионального образования студентов
- центр международного образования
- международный образовательный центр компьютерных технологий «Arena Multimedia»
- центр деловых коммуникаций
- центр городского и жилищно-коммунального хозяйства
- научно-образовательный центр «Технологии инновационного развития»

Научно-исследовательская часть, научно-исследовательский сектор и др. (строка 11)

– управление по научно-исследовательской работе

Научно-исследовательские институты (строка 12)

– институт корпоративного управления и предпринимательства

– институт государственного и муниципального управления

– институт стратегического планирования

– институт экономической и продовольственной безопасности

Подразделение научно-технической информации (строка 17)

– информационно-библиотечный комплекс

Инновационно-технологические центры (строка 19)

– научно-инновационный центр сенсорных технологий

– отдел инновационных технологий

Центр трансфера технологий (строка 20)

– центр трансфера технологий

По итогам 2011 г. на основании предложения Министерства промышленности и науки Свердловской области Уральский государственный экономический университет вошел в Национальный Реестр 2011 «Ведущие научные организации России» (свидетельство № 10002, выдано 28 декабря 2011 г.).

По рейтингу научной и публикационной активности российских вузов проводимому «Высшей школой экономики» Уральский государственный экономический университет среди социально-экономических вузов (общее количество – 80) занимает 7 позицию (место).

В 2011 г. по сравнению с 2010 г. наблюдались следующие положительные и отрицательные тенденции в развитии научного потенциала Уральского государственного экономического университета.

1. Изменилась структура Университета: Университет преобразован в федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования. Проведена реструктуризация факультетов и кафедр, на базе которых созданы 12 научно-образовательных институтов и 41 кафедра призванных наращивать содержание образовательной деятельности привлечением научных кадров академических институтов и представителей бизнеса и власти; осуществлять взаимосвязь структурообразующих элементов инновационно-образовательных кластеров.

2. В связи с переходом на кластерный подход скорректированы и основные научные направления вуза, вместо 43 направлений 2010 г., УрГЭУ в 2011 г. развивал 47 научных направлений. В Университете функционируют 25 ведущих научно-педагогических коллективов (научных школ), в том числе 5 в рамках приоритетных направлений развития науки, технологий и техники в Российской Федерации. В Университете сложилась инновационная инфраструктура;

3. Преподавательскую и научную деятельность в Университете и филиалах осуществляют 50 докторов наук и 276 кандидатов наук (по основной должности). Средний возраст профессорско-преподавательского состава (по основной должности) составляет 46,6 лет.

4. Количество выпущенных работниками университета научных трудов увеличилось с 771 до 1343 издания, в том числе монографий – с 92 до 93 шт., научных статей, изданных в журналах рекомендованных ВАК с 236 до 292 шт., научных статей и монографий изданных зарубежными издательствами с 24 до 88 шт., прочих научных статей с 392 до 850 шт. УрГЭУ входит в первые 10 % рейтинга РИНЦ среди университетов России.

5. Положительные изменения в научной работе студентов. Единая система внеучебной работы и внеаудиторной научно-образовательной деятельности реализовалась сетью международных контактов, связей и мероприятий Евразийского экономического форума молодежи. УрГЭУ сформировался как Евразийский научно-образовательный международный центр. В ежегодных мероприятиях Форума принимают участие представители 110 стран, 60 регионов России, 40 международных молодежных организаций, движений и объединений.

Уральский государственный экономический университет стал лидером среди вузов России по количеству проводимых международных и всероссийских мероприятий в сфере научно-технического творчества и учебно-исследовательской деятельности, включенных в «Перечень олимпиад и иных конкурсных мероприятий, по итогам которых присуждаются премии для поддержки талантливой молодежи» в 2011, 2012 гг. Конкурсы и олимпиады среди молодых ученых и студентов на лучшие научно-исследовательские работы по темам «Модель МВФ», «Инновационная Евразия», «Eurasia Green» и «Конкурентоспособность территорий», проводимые УрГЭУ, постоянно действуют на площадке Евразийского экономического форума молодежи. Международный конкурс научно-исследовательских проектов молодых ученых и студентов «Eurasia Green» получил грант на 2012 г. Фонда подготовки кадрового резерва «Государственный клуб»

по итогам конкурса, проведенного в соответствии с распоряжением Президента РФ № 127-рп от 2 марта 2011 г.

По итогам мероприятий Молодежного союза экономистов и финансистов УрГЭУ занял 2 место среди вузов России по организации научно-исследовательской работы студентов.

6. Объем выполненных научно-исследовательских работ в 2011 г. увеличился на 7,9 % по сравнению с 2010 г.; существенный скачок произошел в области внедрения научных разработок УрГЭУ. Малое предприятие «Технополимер» (созданное в соответствии с № 217-ФЗ от 02.08.2009 г.) получило грант по программе «Старт» на сумму 890 тыс. руб. и заняло III место в конкурсе инновационного предпринимательства Свердловской области.

7. Отрицательной тенденцией явилось снижение защит в диссертационных советах УрГЭУ с 23 защит в 2010 г. до 18 защит в 2011 г.

Выполнение НИР в рамках тематического плана вуза, по федеральным целевым программам (ФЦП), научно-техническим программам (НТП)

(таблица 3)

В 2011 г. в рамках тематического плана по заданию Министерства образования и науки РФ (мероприятие 1 аналитической ведомственной целевой программы «Развитие научного потенциала высшей школы») продолжилось выполнение 5 проектов:

1. Проект «Экологизация воспроизводственного процесса предприятия». Этап 2011 г. – «Обоснование средств и методов экологизации воспроизводственного процесса предприятий (экологические ресурсы предприятия)» под руководством д.г.н., профессора Яндыганова Я.Я. с объемом финансирования 141,8 тыс. руб.

2. Проект «Электронная микроскопия и структурная нанодиагностика фазовых переходов «аморфная фаза – кристалл» в нанотолщинных пленках». Этап 2011 г. – «Электронно-микроскопические исследования условий образования аморфных конденсатов бинарной системы (X - Te/Ge) и структур, формируемых в них при фазовых превращениях – влияние состава» под руководством к.ф.-м.н., доцента Колосова В.Ю. с объемом финансирования 141,8 тыс. руб.

3. Проект «Денежное хозяйство интенсивно развивающихся регионов России в системе новой мировой финансовой архитектуры». Этап 2011 г. – «Цикличность мировой финансовой архитектуры в условиях глобализации» под руководством д.э.н., профессора Иваницкого В.П. с объемом финансирования 283,6 тыс. руб.

4. Проект «Теоретико-методическое обеспечение реструктуризации градообразующего предприятия». Этап 2011 г. – «Исследование градообразующего предприятия как комплексного процесса адаптации и развития» под руководством д.э.н., доцента Макарова А.В. с объемом финансирования 283,6 тыс. руб.

5. Проект «Мегаполисы в социально-экономическом пространстве крупного региона: проблемы диверсификации и управления». Этап 2011 г. – «Анализ процессов структурной трансформации российских мегаполисов в условиях формирования постиндустриального общества» под руководством д.г.н., профессора Анимицы Е.Г. с объемом финансирования 141,8 тыс. руб.

и началось выполнение 1 нового проекта:

Проект «Развитие системы информационного обеспечения инновационного учебного процесса по естественнонаучным дисциплинам в условиях непрерывного образования». Этап 2011 г. – «Разработка электронных ресурсов обучения и контроля по химическим дисциплинам» под руководством д.х.н., профессора Стожко Н.Ю. с объемом финансирования 122,2 тыс. руб.

Общий объем финансирования по данному разделу в 2011 г. составил 1 114,8 тыс. руб., все проекты по заключению приемной комиссии рекомендованы к продолжению в 2012 г.

(таблица 9)

В 2011 г. в рамках федеральной целевой программы (ФЦП) «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России на 2009-2013 годы» выполнялось 2 проекта:

1. По направлению «Экономические науки» в рамках мероприятия 1.2.2 «Проведение научных исследований научными группами под руководством кандидатов наук» закончилось выполнение проекта «Эффективность природопользования сопредельных территорий» под руководством д.э.н., доцента Власовой Е.Я. с объемом финансирования 1 200,0 тыс. руб.

Исследование проводилось в рамках приоритетного направления развития науки и техники «Рациональное природопользование» и критических технологий «Технологии мониторинга и прогнозирования состояния атмосферы и гидросферы».

2. По направлению экономические науки в рамках мероприятия 1.3.1 «Проведение научных исследований молодыми учеными – кандидатами наук» началось выполнение проекта «Компаративный анализ модернизационных стратегий в мировой экономической практике» под руководством к.э.н. Мальцева Ал.А. с объемом финансирования 400,0 тыс. руб.

Перечень научных исследований и разработок прикладного характера и экспериментальных разработок, финансируемых из средств федерального бюджета Минобрнауки России, результаты которых переданы в отрасли экономики

В 2011 г. из средств федерального бюджета Минобрнауки РФ по научным исследованиям и разработкам прикладного характера и экспериментальным разработкам финансировался один проект – «Эффективность природопользования сопредельных территорий» под руководством д.э.н., доцента Власовой Е.Я. Экономическая концепция, определившая результаты исследования авторским коллективом внедрена в механизм реализации «Стратегического плана социально-экономического развития г. Екатеринбурга до 2015 г.», пролонгированного до 2020 г., раздел № 6 «Охрана окружающей природной среды и развития экологической культуры населения».

(таблица 5)

В 2011 г. из средств Министерства промышленности и торговли РФ была профинансирована и выполнена научная работа, проводимая по Государственному контракту № 11411.0816900.12.024 от 31 марта 2011 г. на тему «Разработка методологических подходов к проведению анализа финансовой, инвестиционной и инновационной привлекательности секторов обрабатывающей промышленности». Отчет утвержден и принят Министерством промышленности и торговли РФ для дальнейшего использования в отраслях промышленности и торговли.

Новые формы управления и организации проведения научных исследований

УрГЭУ представляет собой современный, многопрофильный научно-исследовательский комплекс.

В 2011 г. УрГЭУ начал реализацию новых форм управления и организации проведения научных исследований и взаимосвязи, проводимых научных исследований с

образовательным процессом и реальным сектором экономики в виде образования на базе институтов университета инновационно-образовательных кластеров:

- проведена смена организационно-правовой формы с государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования на федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования для повышения эффективности управления и финансово-экономической деятельности;

- сформирована новая структура, в основе которой стоят институты, осуществляющие преимущественно научную и учебно-методическую деятельность педагогического коллектива и департаменты, призванные организовать образовательный процесс и воспитательную работу со студентами. Формирование новой структуры вуза является важным направлением деятельности по интеграции с научными учреждениями, бизнесом, властью и представителями гражданского общества, конечной целью которой является формирование научно-образовательных кластеров. Всего образовано 4 департамента, 12 научно-образовательных институтов и 41 кафедра;

- скорректирована Стратегия развития УрГЭУ на период до 2020 г.;

- разработана и утверждена «Программа стратегического развития Уральского государственного экономического университета на 2012–2016 годы»;

- разработана и утверждена «Программа развития инновационной инфраструктуры УрГЭУ. Формирование комплексной инновационной платформы УрГЭУ, обеспечивающей его эффективную интеграцию в национальную инновационную систему, на 2011–2015 годы»;

- принята Концепция информатизации университета до 2015 г., в работу Информационно-библиотечного комплекса внедрена технология штрих-кодирования для автоматизации процесса книговыдачи.

В 2011 г. продолжалось развитие научно-технического сотрудничества УрГЭУ с предприятиями и организациями ведущих университетов и учреждений России.

Соглашения о научно-техническом и творческом сотрудничестве заключались как на уровне всего университета, так и на уровне кафедр.

В 2011 г. УрГЭУ реализует 23 договора о научно-техническом сотрудничестве с предприятиями и организациями Свердловской области, в том числе заключенных в 2011 г.:

- договор о научном сотрудничестве между ФБУ науки «Екатеринбургский медицинский научный центр профилактики и охраны здоровья рабочих предприятий» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека и ГОУ ВПО «УрГЭУ» от 01.07.2011 г. Это бессрочный договор, касающийся вопросов токсичности металлосодержащих наноматериалов на здоровье человека;

- договор о научном сотрудничестве между ГУ здравоохранения Свердловской области «Центр организации специализированных видов медицинской помощи «Институт медицинских клеточных технологий» и ФГБОУ ВПО «УрГЭУ» от 10.08.2011 г. Договор является бессрочным и касается разработки нового варианта метода определения антиоксидантной активности биологических объектов для исследования нарушений репродуктивной функции человека, онкологических заболеваний и сахарного диабета;

- договор о сотрудничестве между ГОУ ВПО «Уральская государственная медицинская академия» и ФГБОУ ВПО «УрГЭУ». Действует до 31.12.2013 г. и касается разработки неинвазивного потенциометрического метода исследования оксидант/антиоксидантного состояния организма.

В 2011 г. УрГЭУ реализует 89 договоров о сотрудничестве с зарубежными вузами и научными институтами, расположенными в 29 странах мира, в том числе заключенные в 2011 г.:

- договор с Азербайджанским государственным университетом (Республика Азербайджан);

- договор с Университетом Хаддерсфилд (Великобритания);

- договор с Международной бизнес школой (Венгрия);
- договор с Генеральным консульством ФРГ в г. Екатеринбург (Федеративная Республика Германия);
- договор со Школой бизнес управления Туриба (Латвийская Республика);
- договор с Институтом экономики, финансов и статистики Академии наук и министерства экономики (Республика Молдова).

Для обеспечения научно-инновационного процесса заключены договора и функционируют 4 центра коллективного пользования (Уральский центр коллективного пользования «Современные нанотехнологии», проект АРБИКОН «Ресурсы российских корпоративных библиотечных систем», «Электронное полнотекстовое собрание» (ЭОПС), свободно распространяемый Z-сервер «Zebra» (45 тыс. библиографических записей по международному стандарту Z 39.50)).

В 2011 г. продолжали развиваться научно-инновационные подразделения УрГЭУ:

- работниками Отдела инновационных технологий УрГЭУ проведены научные исследования, результатами которых явились 3 патента полученных в 2011 г. Научные разработки в сфере биотехнологии и пищевых инноваций переданы в научно-производственные малые предприятия г. Екатеринбурга, Сыктывкара, Оренбурга, Челябинска, Ижевска, Владивостока, Магнитогорска и др. Малое предприятие «Приоритет», являющееся базой внедрения научных разработок в сфере жидких пищевых форм бифидо- и лактобактерий подало заявку и получило грант Правительства Свердловской области на 2012 г.

- работниками Научно-инновационного центра сенсорных технологий разработаны технологии создания 4-х видов новых наноматериалов и технологии их использования в дальнейших исследованиях. Результатами предыдущих исследований Центра явился патент, полученный в 2011 г.;

- для выполнения научно-исследовательских и учебно-методических работ по созданию и внедрению инновационных разработок в образовательный процесс в составе Управления по научно-исследовательской работе создан научно-образовательный центр «Технологии инновационного развития». Членами центра в 2011 г. выполнены научно-инновационные исследования на сумму 1 558,1 тыс. руб.;

- работниками Центра трансфера технологий совместно с малым предприятием ООО «Технополимер» (созданным в рамках закона № 217-ФЗ от 02.08.2009 г.) оформлена заявка и получен грант по программе «Старт» Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере на сумму 890 тыс. руб. Одновременно с этим ООО «Технополимер» был удостоен 3-го места в конкурсе инновационного предпринимательства Свердловской области;

- работниками Научно-инновационного центра сенсорных технологий разработаны технологии создания 4-х видов новых наноматериалов и технологии их использования в дальнейших исследованиях. Результатами предыдущих исследований Центра явился патент, полученный в 2011 г.

В Университете сложились и функционируют научные коллективы, выполняющие исследования в рамках различных отраслей знаний и научных направлений. Функционируют 25 ведущих научно-педагогических коллективов (научных школ), в том числе 5 по приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники РФ:

- безопасность (экономическая, экологическая, социальная и продовольственная) и противодействие терроризму;
- индустрия наносистем и материалов (технологии в диагностическом оборудовании и создании наноматериалов);
- информационно-телекоммуникационные системы;
- рациональное природопользование;
- энергоэффективность и энергосбережение (в пищевых технологиях).

В УрГЭУ сложились научные коллективы с участием ученых из Германии (Институт страноведения г. Лейпцига), Словацкой Республики (Университет г. Жилина), Чешской Республики (Пражский экономический университет), Италия (Университет г. Тренто), Венгерской Республики (Университет Св. Иштвана в г. Геделе) и др. по приоритетным для вуза направлениям.

Совместно с руководителем проектов Академии экспорта земли Баден-Вюртемберг (Германия) в Восточной Европе и Азии Артуром Кирхмаером Университет проводит исследования по проблемам экономики предприятий, а также ведет серию деловых игр «Компьютерная симуляция управления предприятием LearnSim»; совместно с профессором Европейского специализированного университета (г. Брюль, Германия) доктором Хельмутом Каймом исследует механизмы построения интегрированных корпоративных структур.

Ученые Университета неоднократно привлекались к работе в качестве экспертов ИНТАС по VII рамочной Программе ЕС.

УрГЭУ продолжает издание двух научных журналов – «Управленец» и «Известия УрГЭУ», в 2011 г. журнал «Управленец», как и журнал «Известия УрГЭУ» включен в Перечень ведущих журналов и изданий, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Минобрнауки РФ.

УрГЭУ входит в состав учредителей международных научных журналов: «Проблемы права и экономики» (издание зарегистрировано Министерством культуры и информации Республики Казахстан); «Научные труды Азербайджанского научно-исследовательского института экономики сельского хозяйства»; «Экономика, финансы, исследования» (издается Институтом экономических исследований Республики Казахстан); «Европейский экономический обзор» (издается Евразийским экономическим Клубом ученых).

Организация изобретательской и патентно-лицензионной работы

(таблица 20, строки 12-14,
таблица 22, строки 15-23)

Уровень научно-исследовательской работы по естественным и техническим наукам в ФГБОУ ВПО «УрГЭУ» в значительной мере характеризуется результатами изобретательской и патентно-лицензионной работой.

В 2011 г. получено 5 патентов на изобретения, 2 положительных решения о выдаче патентов на изобретения, 16 свидетельств на программы для ЭВМ, 1 свидетельство на базу данных, поддерживается в силе 32 патента РФ, заключено 2 лицензионных договора.

Подано в Федеральный институт промышленной собственности (ФИПС) 7 заявок на изобретения, 16 заявок на официальную регистрацию программ для ЭВМ, 1 заявка на базу данных, всего 24 заявки.

В составлении заявок на объекты интеллектуальной собственности принимали участие: 2 магистранта, 1 докторант, 3 аспиранта, 8 преподавателей (из них 2 доктора и 6 кандидатов наук), 1 м.н.с. УНИР, 5 сотрудников Университета.

Проведены патентные исследования по 12 разработкам, включая курсовые и дипломные проекты студентов, а также научно-исследовательские и хозяйственные работы.

Научные исследования в изобретательской деятельности легли в основу защищенных в 2011 г. кандидатских диссертаций в сфере пищевых технологий и биотехнологий (Пастуховой Е.В, Феофилактовой О.В.), в сфере пищевого оборудования (Шихалев С.В.).

Полученные Свидетельства на программу для ЭВМ будут являться подтверждением новизны интеллектуальных решений в информационной сфере при будущих защитах докторских (Мироновой Л.И.) и кандидатских диссертаций

(Язовцева И.А., Чупракова Н.В., Решетникова Р.С.) Подтверждением новизны кандидатской диссертации Лейберовой Н.В. и докторской диссертации Чугуновой О.В. (кафедра товароведения и экспертизы) будут созданные 2 изобретения («Способ производства безглютенового кекса «Лимонный с цукатами» и «Способ производства безглютенового сахарного печенья»).

В рамках договора на создание (передачу) научно-технической продукции № Л-155/13-10, заключенному между ГОУ ВПО «УрГЭУ» и ОАО «Учалинский ГОК» разработаны инновационные способы открытой разработки сложных месторождений полезных ископаемых и технические предложения по увеличению объема выемки недр рудного тела №1 карьера и по частичной выемке рудных тел №№ 2 и 8 нижнего яруса месторождения. Исследования проводила научная группа при УНИР, руководитель к.т.н. Кузнецов Н.Н. В связи с этим, в дополнение к полученным ранее 2 патентам (№ 2378512, № 2378513), в 2011 г. получен патент № 2435032 от 27.11.2011 г. на изобретение «Способ вскрытия полезных ископаемых спиральных траншей». Данное изобретение предполагается в дальнейшем использовать в горнодобывающей промышленности, в частности на ОАО «Учалинский ГОК».

В отчетном году используются в учебном процессе информационные технологии в виде 39 программ для ЭВМ и 1 база данных, созданные работниками Университета.

Для организации изобретательской и патентно-лицензионной работы патентная служба Университета совместно с юридическим отделом и управлением кадров скорректировала раздел трудового договора в части прав авторов на результаты интеллектуальной собственности, разработала «Регламент правовой охраны результатов интеллектуальной деятельности при государственной регистрации прав на них» и «Положение о поощрении авторов за создание охраноспособных результатов интеллектуальной деятельности».

Около 60 студентов, аспирантов, докторантов, преподавателей, прошли обучение в патентном отделе, проведены консультации по различным аспектам патентной работы для 190 человек, в том числе не только в области промышленной собственности для кафедр технического характера, но и в области авторских прав для кафедр экономического характера, а также других кафедр (иностранных языков, философии, истории, математики, физвоспитания и спорта и т.д.).

Список программ для ЭВМ, на которые получены свидетельства РФ в 2011 г.

1. Свидетельство № 2011611089 от 01.02.2011 г. на программу для ЭВМ «Электронное учебное пособие по «Вычислительной математике» для бакалавров экономических специальностей» (правообладатель – ГОУ ВПО «УрГЭУ», кафедра информатики и эконометрики, авторы: Миронова Л.И. – докторант, Язовцев И.А. – аспирант).

2. Свидетельство № 2011611398 от 11.02.2011 г. на программу для ЭВМ «Виртуальная образовательная среда» (правообладатель – ГОУ ВПО «УрГЭУ», центр дистанционного образования, авторы: Шутовский В.В., Фирсов В.В., Кучинская В.Е.).

3. Свидетельство № 2011612295 от 18.03.2011 г. на программу для ЭВМ «Электронное учебное пособие по «Математической статистике» для бакалавров экономических специальностей» (правообладатель – ГОУ ВПО «УрГЭУ», кафедра информатики и эконометрики, авторы: Миронова Л.И. – докторант, Чупракова Н.В. – аспирант).

4. Свидетельство № 2011612296 от 18.03.2011 г. на программу для ЭВМ «Электронный информационно-коммуникационный тезаурус» (правообладатель – ГОУ

ВПО «УрГЭУ», кафедра информатики и эконометрики, авторы: Миронова Л.И. – докторант, Решетников Р.С. – аспирант).

5. Свидетельство № 2011613763 от 13.03.2011 г. на программу для ЭВМ «Экспертная система инвестиционного проектирования «Expert IP» (правообладатель – ГОУ ВПО «УрГЭУ», кафедра информатики и эконометрики, автор: Буценко Е.В. – к.э.н., доцент).

6. Свидетельство № 2011614244 от 30.05.2011 на программу для ЭВМ «Программа для ЭВМ автоматизация учета анкет «MagDBFrms» (правообладатель – ГОУ ВПО «УрГЭУ», авторы: Мифтахутдинов В.М. – магистрант, Долганин А.А. – магистрант).

7. Свидетельство № 2011614037 от 24.05.2011 г. на программу для ЭВМ «Автоматизированная виртуальная лабораторная работа по способам определения конечной точки титрования в косвенной потенциометрии (КТТ-Автолаб)» (правообладатель – ГОУ ВПО «УрГЭУ», кафедра физики и химии, авторы: Караваев А.А., Чернышева А.В., Стожко Н.Ю., Мостов Л.А., Калугина И.Н.).

8. Свидетельство № 2011612467 от 24.05.2011 г. на программу для ЭВМ «Автоматизированная виртуальная лабораторная работа по определению кислотности в пищевых продуктах методом потенциометрического титрования (рН-Автолаб)» (правообладатель – ГОУ ВПО «УрГЭУ», кафедра физики и химии, авторы: Караваев А.А., Чернышева А.В., Стожко Н.Ю., Мостов Л.А., Татауров В.П.).

9. Свидетельство № 2011615198 от 01.07.2011 г. на программу для ЭВМ «Автоматизированная программа для тестового контроля знаний и умений по потенциометрическим методам анализа (Е-автотест)» (правообладатель – ГОУ ВПО «УрГЭУ», кафедра физики и химии, авторы: Сараев И.Д., Чернышева А.В., Стожко Н.Ю., Сараева С.Ю., Бельшева Г.М.)

10. Свидетельство № 2011620498 от 01.07.2011 г. на базу данных «База данных для входного, тематического, итогового контроля знаний по химии природных соединений (ХИМПС)», (правообладатель – ГОУ ВПО «УрГЭУ», кафедра физики и химии, авторы: Ивлев А.В., Калугина И.Н.).

11. Свидетельство № 2011615881 от 27.07.2011 г. на программу для ЭВМ «Автоматизированная виртуальная лабораторная работа по определению щелочности в объектах анализа в косвенной потенциометрии (рОН-Автолаб)» (правообладатель – ГОУ ВПО «УрГЭУ», кафедра физики и химии, авторы: Караваев А.А., Чернышева А.В., Стожко Н.Ю., Калугина И.Ю., Стенина Л.Э.).

12. Свидетельство № 2011615923 от 28.07.2011г. на программу для ЭВМ «Программный комплекс расчета регулируемого инфраструктурного тарифа проектов государственно-частного партнерства с учетом рисков их реализации «LBS Public-Private Partnerships-RIT» (правообладатель – ГОУ ВПО «УрГЭУ», автор: Кузьмин Е.А.).

13. Свидетельство №2011616730 от 31.08.2011г. на программу для ЭВМ «Автоматизированная информационная система учета бюджета (АИС «Бюджет»)» (правообладатель – ГОУ ВПО «УрГЭУ», кафедра информатики и эконометрики, автор: Плещев В.В.).

14. Свидетельство №2011616729 от 31.08.2011 г. на программу для ЭВМ «Автоматизированная информационная система учета депозитных договоров (АИС «Депозит»)» (правообладатель – ГОУ ВПО «УрГЭУ», кафедра информатики и эконометрики, автор: Плещев В.В.).

15. Свидетельство № 2011616733 от 31.09.2011 г. на программу для ЭВМ «Программа автоматизированного расчета, построения и анализа кривых в осадительном титровании (ПР-Интеграль)» (правообладатель – ГОУ ВПО «УрГЭУ», кафедра физики и химии, авторы: Сараев И.Д., Чернышева А.В., Стожко Н.Ю., Сараева С.Ю. Татауров В.П.).

16. Свидетельство № 2011616732 от 31.09.2011 г. на программу для ЭВМ «Программа педагогического анализа результатов контроля знаний и освоения

компетенций (ПЕДАНАЛИЗ) (правообладатель – ГОУ ВПО «УрГЭУ», кафедра физики и химии, авторы: Иевлев А.В., Калугина И.Ю.).

17. Свидетельство № 2011616731 от 31.09.2011 г. на программу для ЭВМ «Универсальная программа контроля знаний и освоения компетенций (УПРОКОНТРОЛЬ)» (правообладатель – ГОУ ВПО «УрГЭУ», кафедра физики и химии, авторы: Иевлев А.В., Калугина И.Ю.).

Список объектов интеллектуальной собственности, на которые получены патенты в 2011 г.

1. Патент № 2416341 от 20.04.2011 г. на изобретение «Способ получения биосоуса десертного» (патентообладатель – ГОУ ВПО «УрГЭУ» и ООО «НПП «Приоритет», заявка № 2009147598 от 21.12.2009 г., кафедра товароведения и экспертизы, кафедра технологии питания, авторы: Казаков А.В., Феофилактова О.В. – аспирант).

2. Патент № 2416342 от 20.04.2011 г. на изобретение «Способ получения биосоуса» (патентообладатель – ГОУ ВПО «УрГЭУ» и ООО «НПП «Приоритет», заявка № 2009147599 от 21.12.2009 г., кафедра товароведения и экспертизы, кафедра технологии питания, авторы: Казаков А.В., Феофилактова О.В. – аспирант).

3. Патент № 2416343 от 20.04.2011 г. на изобретение «Способ получения биосоуса кисломолочного» (патентообладатель – ГОУ ВПО «УрГЭУ» и ООО «НПП «Приоритет», заявка № 2009147596 от 21.12.2009 г., кафедра товароведения и экспертизы, кафедра технологии питания, авторы: Казаков А.В., Феофилактова О.В. – аспирант).

4. Патент № 2433405 от 10.11.2011 г. на изобретение «Способ неинвазивного потенциометрического определения оксидант/антиоксидантной активности биологических тканей и устройство для его осуществления» (патентообладатель – ФГБОУ ВПО «УрГЭУ» и ООО «НПВП «ИВА», заявка № 2010125573 от 23.06.2010 г., кафедра физики и химии, авторы: Брайнина Х.З., Герасимова Е.Л., Ходос М.Я.).

5. Патент № 2435032 от 27.11.2011 г. на изобретение «Способ вскрытия полезных ископаемых спиральной траншеей» (патентообладатель – ГОУ ВПО УрГЭУ, заявка № 2010128758 от 09.07.2010 г., научная группа при УНИР, авторы: Кузнецов Н.Н., Кузнецова Т.В.).

Список объектов интеллектуальной собственности, на которые поданы заявки в Федеральный институт промышленной собственности (ФИПС) в 2011 г.

1. Заявка № 2011109816 от 15.03.2011 г. на изобретение «Способ производства безглютенового кекса «Лимонный с цукатами»» (патентообладатель – ГОУ ВПО «УрГЭУ», кафедра товароведения и экспертизы, авторы: Чугунова О.В. – докторант, Лейберова Н.В. – аспирант).

2. Заявка № 2011116039 от 22.04.2011 г. на изобретение «Способ производства сбитня «Лесная сказка»» (патентообладатель – ГОУ ВПО УрГЭУ, кафедра товароведения и экспертизы, авторы: Чугунова О.В. – докторант, Соловьева Н.П. – аспирант).

3. Заявка № 2011118854 от 10.05.2011 г. на изобретение «Способ получения чая с добавками «Здравник», его употребление и композиции для его осуществления (варианты)» (патентообладатель – ГОУ ВПО УрГЭУ, кафедра товароведения и экспертизы, авторы: Чугунова О.В. – докторант, Пастушкова Е.В. – аспирант, Беляков А.Д. – студент, Заворохина Н.В. – к.т.н., доцент).

4. Заявка № 2011125436 от 20.06.2011 г. на изобретение «Способ производства безглютенового сахарного печенья «Веселые звездочки»» (патентообладатель – ГОУ ВПО

«УрГЭУ», кафедра товароведения и экспертизы, авторы: Чугунова О.В. – докторант, Лейберова Н.В. – аспирант)

5. Заявка № 2011119365 от 13.05.2011 г. на изобретение «Шихта для изготовления керамической плитки» (патентообладатель – ГОУ ВПО «УрГЭУ», кафедра управления качеством, авторы: Протасова Л.Г., д.т.н., профессор, Косенко В.Г. – ген. Директор ООО Горное предприятие «Скала»).

6. Заявка № 2011127286 от 01.07.2011 г. на изобретение «Способ изготовления кекса», (патентообладатель – ГОУ ВПО «УрГЭУ», кафедра технологии питания, авторы: Кутина Е.Н. – доцент, Сарсадских А.В. – ассистент).

7. Заявка № 2011610490 от 27.01.2011 г. на программу для ЭВМ «Электронное учебное пособие по «Математической статистике» для бакалавров экономических специальностей» (правообладатель – ГОУ ВПО «УрГЭУ», кафедра математического обеспечения и администрирования, авторы: Миронова Л.И. – докторант, Чупракова Н.В. – аспирант).

8. Заявка № 2011610491 от 27.01.2011 г. на программу для ЭВМ «Электронный информационно-коммуникационный тезаурус» (правообладатель – ГОУ ВПО «УрГЭУ», кафедра математического обеспечения и администрирования, авторы: Миронова Л.И. – докторант, Решетников Р.С. – аспирант).

9. Заявка № 2011611924 от 21.03.2011 г. на программу для ЭВМ «Экспертная система инвестиционного проектирования «Expert IP» (правообладатель – ГОУ ВПО «УрГЭУ», кафедра информационных систем в экономике, автор: Буценко Е.В. – к.э.н., доцент).

10. Заявка № 2011619389 от 06.04.2011 г. на программу для ЭВМ «Программа для ЭВМ автоматизация учета анкет «MagDBFrms» (правообладатель – ГОУ ВПО «УрГЭУ», авторы: Мифтахутдинов В.М. – магистрант, Долганин А.А. – магистрант).

11. Заявка № 2011612468 от 07.04.2011 г. на программу для ЭВМ «Автоматизированная виртуальная лабораторная работа по способам определения конечной точки титрования в косвенной потенциометрии (КТТ-Автолаб)» (правообладатель – ГОУ ВПО «УрГЭУ», кафедра физики и химии, авторы: Караваев А.А., Чернышева А.В., Стожко Н.Ю., Мостов Л.А., Калугина И.Н.).

12. Заявка № 2011612467 от 07.04.2011 г. на программу для ЭВМ «Автоматизированная виртуальная лабораторная работа по определению кислотности в пищевых продуктах методом потенциометрического титрования (рН-Автолаб)» (правообладатель – ГОУ ВПО «УрГЭУ», кафедра физики и химии, авторы: Караваев А.А., Чернышева А.В., Стожко Н.Ю., Мостов Л.А., Татауров В.П.).

13. Заявка № 2011612466 от 07.04.2011 г. на программу для ЭВМ «Автоматизированная виртуальная лабораторная работа по определению щелочности в объектах анализа в косвенной потенциометрии (рОН-Автолаб)» (правообладатель – ГОУ ВПО «УрГЭУ», кафедра физики и химии, авторы: Караваев А.А., Чернышева А.В., Стожко Н.Ю., Калугина И.Ю., Стенина А.Э.).

14. Заявка № 2011615128 от 04.05.2011 г. на программу для ЭВМ «Автоматизированная программа для тестового контроля знаний и умений по потенциометрическим методам анализа (Е-автотест)» (правообладатель – ГОУ ВПО «УрГЭУ», кафедра физики и химии, авторы: Сараев И.Д., Чернышева А.В., Стожко Н.Ю., Сараева С.Ю., Бельшева Г.М.).

15. Заявка № 2011620498 от 04.05.2011 г. на базу данных «База данных для входного, тематического, итогового контроля знаний по химии проридных соединений (ХИМПС)», (правообладатель – ГОУ ВПО «УрГЭУ», кафедра физики и химии, авторы: Ивлев А.В., Калугина И.Н.).

16. Заявка № 2011614272 от 08.06.2011 г. на программу для ЭВМ «Программный комплекс расчета регулируемого инфраструктурного тарифа проектов государственно-

частного партнерства с учетом рисков их реализации «LBS Public-Private Partnerships - RIT» (правообладатель – ГОУ ВПО «УрГЭУ», автор: Кузьмин Е.А., м.н.с. УНИР),

17. Заявка №2011616730 от 21.07.2011 г. на программу для ЭВМ «Автоматизированная информационная система учета бюджета» (АИС «Бюджет») (правообладатель – ГОУ ВПО «УрГЭУ», автор: Плещев В.В., д.п.н., профессор кафедры информационных систем в экономике).

18. Заявка № 2011615446 от 21.07.2011 г. на программу для ЭВМ «Автоматизированная информационная система учета депозитных договоров» (АИС «Депозит»)» (правообладатель – ГОУ ВПО «УрГЭУ», автор: Плещев В.В., д.п.н., профессор кафедры информационных систем в экономике).

19. Заявка № 2011611089 от 01.12.2010 г. на программу для ЭВМ «Электронное учебное пособие по «Вычислительной математике для бакалавров экономических специальностей» (правообладатель – ГОУ ВПО «УрГЭУ», кафедра математического обеспечения и администрирования, авторы: Миронова Л.И. – докторант, Язовцев И.А. – аспирант).

20. Заявка № 2011611398 от 13.12.2010 г. на программу для ЭВМ «Виртуальная образовательная среда» (правообладатель – ГОУ ВПО «УрГЭУ», центр дистанционного образования, авторы: Шутовский В.В., Фирсов В.В., Кучинская В.Е.).

21. Заявка № 2011615453 от 21.07.2011 г. на программу для ЭВМ «Программа автоматизированного расчета, построения и анализа кривых в осадительном титровании (ПР-Интеграль)» (правообладатель – ГОУ ВПО «УрГЭУ», кафедра физики и химии, авторы: Сараев И.Д., Чернышева А.В., Стожко Н.Ю., Сараева С.Ю., Татауров В.П.).

22. Заявка № 2011615452 от 21.07.2011 г. на программу для ЭВМ «Программа педагогического анализа результатов контроля знаний и освоения компетенций (ПЕДАНАЛИЗ) (правообладатель – ГОУ ВПО «УрГЭУ», кафедра физики и химии, авторы: Иевлев А.В., Калугина И.Ю.).

23. Заявка № 201161731 от 21.07.2011 г. на программу для ЭВМ «Универсальная программа контроля знаний и освоения компетенций (УПРОКОНТРОЛЬ) (правообладатель – ГОУ ВПО «УрГЭУ», кафедра физики и химии авторы: Иевлев А.В., Калугина И.Ю.).

24. Заявка № 2011137375 от 08.09.2011 г. на изобретение «Способ производства травного кваса «Травушка» (патентообладатель – ГОУ ВПО «УрГЭУ», кафедра товароведения и экспертизы, авторы: Чугунова О.В. – докторант, Соловьева Н.П. – аспирант).

Список объектов интеллектуальной собственности, на которые получены положительные решения о выдаче патентов на изобретения в 2011г.

1. Положительное решение от 07.06.2011 г. о выдаче патента на изобретение «Способ вскрытия полезных ископаемых спиральной траншеей» (патентообладатель – ГОУ ВПО «УрГЭУ», заявка № 2010128758 от 09.07.2010 г., научная группа при УНИР, авторы: Кузнецов Н.Н. и др.).

2. Положительное решение от 19.05.2011 г. о выдаче патента на изобретение «Способ неинвазивного потенциометрического измерения оксидантной/антиоксидантной активности биологических тканей и устройство для его осуществления» (патентообладатель – ФГБОУ ВПО «УрГЭУ» и ООО НПВП «ИВА», заявка № 2010125573 от 23.06.2011 г., кафедра физики и химии, авторы: Брайнина Х.З., Герасимова Е.Л., Ходос М.Я.)

Лицензионная деятельность

Специалистами патентного отдела были проведены работы по разработке и подготовке документации для регистрации договоров:

1. Неисключительной лицензии на предоставление права использования изобретений «Способ получения фарша из мяса птицы, содержащего добавки» (патент № 2272544, авторы: Медведева Л.Л., Федоров М.В., Степанова С.А.), «Способ получения полуфабриката из мяса птицы, содержащего добавки» (патент № 2272545, авторы: Медведева Л.Л., Федоров М.В., Степанова С.А.), «Способ получения фарша из мяса птицы, содержащего добавки» (патент № 2272546, авторы: Медведева Л.Л., Федоров М.В., Степанова С.А.), заключенного между ГОУ ВПО «УрГЭУ» и ООО «Технополимер».

2. Исключительной лицензии на предоставление права использования изобретения «Способ определения оксидантной/антиоксидантной активности растворов» по патенту № 2235998 (авторы: Брайнина Х.З., Иванова А.В.), заключенного между ФГБОУ ВПО «УрГЭУ» и ООО НПВП «ИВА».

Кроме того, подготовлен комплект документации для регистрации договора об отчуждении исключительных прав на изобретения «Способ электрохимического определения специфических антител в сыворотке крови с помощью белков, меченых металлом» (патент № 2249217, авторы: Брайнина Х. З., Козицина А.Н., Шарафутдинова Е.Н., Иванова А.В., Рубцова М.Ю., Сергеев Б.М.), «Способ определения патогенных микроорганизмов» (патент № 2397243, авторы: Брайнина Х.З., Козицина А.Н., Глазырина Ю.А., Ходос М.Я.) и «Способ неинвазивного потенциометрического определения оксидант/антиоксидантной активности биологических тканей и устройство для его осуществления» (патент № 2433405, авторы: Брайнина Х. З., Герасимова Е. Л., Ходос М.Я.) в пользу УрГЭУ.

Разработка проблем высшей школы

В ФГБОУ ВПО «Уральский государственный экономический университет» непрерывно ведется работа по разработке проблем высшей школы.

Отмеченные ранее меры по созданию инновационно-образовательных кластеров способствовали поиску новых форм инновационно-образовательной деятельности Университета.

Формирование системы инновационно-образовательной деятельности велось через синтез стандартных форм научно-образовательного процесса (курсовые и дипломные проекты, магистерские диссертации, исследования в рамках производственных и учебно-методических практик) с инновационными формами конгрессной и конкурсной деятельности. Единая система внеучебной работы и внеаудиторной научно-образовательной деятельности реализуется сетью международных контактов, связей и мероприятий Евразийского экономического форума молодежи.

На основании инициативных, хоздоговорных, бюджетных и других видов научно-исследовательских работ традиционно проводились научные исследования в области проблем высшей школы:

– Кафедра национальной экономики и природопользования

Прикладное исследование, финансируемое Минобрнаукой РФ «Эффективность природопользования сопредельных территорий». Результатом явились 1 учебное пособие, 3 курса лекций, 3 курса практических занятий, 1 комплект тестов, 8 учебных стендов и проведенный обучающий семинар по программе Корнуэльского университета (США) (страны участники: США, Китай, Австралия, Швеция).

– Кафедра мировой экономики

Поисковое исследование, финансируемое Минобрнауки РФ «Компаративный анализ модернизационных стратегий в мировой экономической практике». Результатом

этапа 2011 г. явились разработка 1 курса лекций, 1 курса практических занятий, 1 комплекта тестов.

– Кафедра иностранных языков

Для более успешной реализации образовательных программ в связи с переходом на двухуровневую систему обучения выполнялась инициативная НИР «Исследование и создание гибкой системы образовательных модулей формирования профессиональных иноязычных компетенций для повышения мотивированности и образовательных потребностей студентов в связи с переходом вузов на двухступенчатую систему обучения».

– Кафедра пищевой инженерии

Результаты научных исследований по инициативной НИР «Разработка технических средств и методов защиты водных объектов от стока с водосборных территорий» использовались при чтении курсов «Современные проблемы науки в пищевой промышленности и общественном питании», «Методы планирования и обработки результатов научных экспериментов», «Промышленная экология на предприятиях пищевой промышленности», «Экология».

– Кафедра пищевой биотехнологии

Результаты научных исследований, в том числе по разработке объектов интеллектуальной собственности (3 патента в 2011 г.), разработке технической документации по производству биопрепаратов и внедрению на производстве включены в учебные программы по дисциплинам «Основы микробиологии» и «Микробиология». Результаты исследований также легли в основу защищенной в 2011 г. кандидатской диссертации.

– Кафедра региональной и муниципальной экономики

Результаты исследований по общекафедральной госбюджетной НИР Минобразования РФ: «Мегаполисы в социально-экономическом пространстве крупного города: проблемы диверсификации и управления» широко использовались в учебном процессе при чтении дисциплин: «Местное самоуправление», «Региональное управление», «Экономика муниципальных предприятий и учреждений» и др., при разработке магистерских программ и программ бакалавров, а так же при разработке учебных планов, курсов и разделов Программы повышения квалификации муниципальных служащих по экономическим вопросам, проводимой по заявке Правительств Свердловской области, по направлениям: «Управление муниципальной собственностью», «экономика муниципального образования» и др.

– Кафедра физики и химии

В результате исследований по общекафедральной госбюджетной НИР Минобразования РФ: «Развитие системы информационного обеспечения инновационного учебного процесса по естественнонаучным дисциплинам в условиях непрерывного образования» созданы новые электронные ресурсы для организации инновационного учебного процесса по химическим дисциплинам кафедры

– Кафедра бухгалтерского учета и аудита

Заключен договор о сотрудничестве между УрГЭУ и компанией ООО «Прайм-1С-Екатеринбург» от 28 апреля 2011 г. № 305. В рамках договора с компанией «1С» университет имеет право на льготное приобретение программных продуктов компании и учебно-методической литературы. В этом году на льготных условиях приобретено 25 учебных версий программы «1С: Бухгалтерия 8» и учебно-методическая литература. Кроме того, произведена бесплатная годовая подписка на ИТС (информационно-технологическое сопровождение программных продуктов «1С»). На основании договора о сотрудничестве УрГЭУ получило право на проведение сертифицированного экзамена по программе «1С: Профессионал».

Наличие широких и разнообразных научных связей с вузами и научными учреждениями позволяет расширять практику краткосрочных и долгосрочных стажировок преподавателей УрГЭУ за рубежом.

Число студентов и аспирантов УрГЭУ, участвующих в различных программах международных обменов в 2011 г. составило 101 чел.

Международный консорциум университетов, в который входит УрГЭУ, дважды выигрывал лот по Европейской программе мобильности Erasmus Mundus – External Cooperation Window, в рамках которой 26 чел. (17 студентов, 3 магистранта, 2 аспиранта, 1 докторант и 3 преподавателя) получили гранты на стажировку и обучение за рубежом в 2011–2012 гг.

В учебный процесс на регулярной основе (модульные курсы) включаются занятия с иностранными преподавателями из Италии, Венгрии, Германии, Чешской Республики, Франции и других стран по приоритетным для Университета направлениям.

Подготовка кадров высшей научной квалификации

(таблица 17, графа 4, 7)

В 2011 г. численность докторантов и аспирантов всех форм обучения, составила 306 человек, в том числе докторантов – 15 человек: из них:

работники УрГЭУ – Виноградова Е.Ю., Неганова И.С., Шиловцев А.В., Ярошевич Н.Ю.;

работники прочих организаций – Зубкова Л.Д. (г. Тюмень), Зобнин О.В. (г. Екатеринбург), Кивилева Н.Н. (г. Екатеринбург), Кузнецова Г.Г. (г. Ханты-Мансийск), Баянова О.В. (г. Пермь), Ющук Е.Л. (г. Екатеринбург), Адиев Р.Я. (г. Уфа), Вечкинзова Е.А. (г. Караганда, Казахстан), Асланов Д.И. (г. Пятигорск), Петренко Е.С. (г. Караганда, Казахстан), Колобова И.И. (г. Чита).

В УрГЭУ проводилось обучение докторантов и аспирантов по 7 отраслям наук и нижеследующим научным специальностям:

1. Экономические науки:

08.00.01 – Экономическая теория;

08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством;

08.00.10 – Финансы, денежное обращение и кредит;

08.00.12 – Бухгалтерский учет, статистика;

08.00.13 – Математические и инструментальные методы экономики;

08.00.14 – Мировая экономика;

2. Физико-математические науки:

01.04.07 – Физика конденсированного состояния;

3. Химические науки:

02.00.02 – Аналитическая химия;

4. Технические науки:

05.18.12 – Процессы и аппараты пищевых производств;

05.18.15 – Технология и товароведение пищевых продуктов и функционального и специализированного назначения и общественного питания;

5. Исторические науки:

07.00.02 – Отечественная история;

07.00.09 – Историография, источниковедение и методы исторического исследования;

6. Философские науки:

09.00.01 – Онтология и теория познания;

09.00.03 – История философии;

09.00.11 – Социальная философия;

7. Социологические науки:

22.00.03 – Экономическая социология и демография;

22.00.04 – Социальная структура, социальные институты и процессы.

Руководство соискателями ученой степени, аспирантами и консультирование докторантов осуществляют более 80 ведущих ученых УрГЭУ, Института экономики УрО РАН, других вузов и учреждений г. Екатеринбурга и Уральского Федерального округа.

(форма «Основные сведения о вузе»)

В УрГЭУ продолжали функционировать 3 диссертационных совета по защите докторских и кандидатских диссертаций. Защиты ведутся по 5 научным специальностям и широкому спектру специализаций:

Д 212.287.01	
08.00.05 –	Экономика и управление народным хозяйством: региональная экономика; логистика; экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами: промышленность
ДМ 212.287.02	
08.00.05 –	Экономика и управление народным хозяйством: региональная экономика; логистика; экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами: сфера услуг
08.00.10 –	Финансы, денежное обращение и кредит
08.00.12 –	Бухгалтерский учет, статистика
08.00.14 –	Мировая экономика
Д 212.287.03	
08.00.01 –	Экономическая теория
08.00.05 –	Экономика и управление народным хозяйством: маркетинг; экономика природопользования.

(таблица 17, строки 15-16)

В советах вуза в 2011 г. защитили диссертации на соискание ученой степени доктора наук: Болдырева Н.Б. (Тюменский государственный университет); Логинов М.П. (Уральская академия государственной службы); Божко Л.Л. (Рудненский индустриальный институт, Казахстан).

В советах вуза в 2011 г. защитили диссертации на соискание ученой степени кандидата наук 15 человек, из них:

– работники УрГЭУ: Антипин И.А., Лыкасова С.Н., Трапезников В.А., Савельева И.Н.;
– работники других организаций: Канайкина О.В. (ООО «СпецГазСервис»), Зеркалий Н.Г. (ОАО «Сладонез»), Лебедев А.В. (ООО «Трансэнергоресурс»), Ходус В.В. (Региональная энергетическая комиссия Правительства Омской области), Голошейкин Е.В. (ЗАО «Энергопред-ЕК»), Джек Л.Н. (Тюменская государственная академия мировой экономики, управления и права), Сафина Л.А. (Институт экономики и финансов ФГАОУ ВПО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»), Рогачев Е.В. (ЗАО «Энергопред-ЕК»), Кара-оол Ш.В. (Правительство Республики Тыва), Новоселов Д.В. (Уральский банк ОАО «Сбербанк России»), Чикурова Т.Ю. (Чайковский государственный институт физической культуры).

Научно-исследовательская деятельность студентов

В УрГЭУ научно-исследовательская работа студентов осуществляется в следующих формах: студенческие научные кружки, бюро, временные трудовые коллективы, лаборатории; участие в выполнении госбюджетных (платных и инициативных) и хоздоговорных исследований; проведение конкурсов на лучшую

научную работу студентов; проведение Евразийского экономического форума молодежи и Всероссийского форума молодых ученых и студентов; проведение региональных, межвузовских, внутривузовских конференций; участие во Всероссийских и региональных олимпиадах и конкурсах.

Наиболее важные мероприятия НИРС 2011

Второй Евразийский экономический форум молодежи «Диалог цивилизаций – путь на Север»

В 2010–2011 гг. в УрГЭУ прошел Второй Евразийский экономический форум молодежи – условное название серии международных молодежных мероприятий (более 200 конференций, семинаров, конкурсов, выставок, деловых игр), проводимых в различных странах Евразийского пространства. Финальный фестиваль форума состоялся 28–30 апреля 2011 г.

Десятки тысячи участников из 110 стран мира, 60 регионов РФ и 40 молодежных объединений в интеллектуальных состязаниях представили результаты своего творчества по разным тематическим направлениям:

- Ежегодный Всероссийский форум молодых ученых «Молодежь в образовании, науке, бизнесе и власти»;
- Международная практическая конференция «Профилактика – упреждающий удар»;
- Международная научно-практическая конференция «Конкурентоспособный специалист: инновационный контент и технологии подготовки»;
- Международная Олимпиада по программированию;
- «Евразия – континент мира»;
- «Евразия Green»;
- «Инновационная Евразия»;
- «Модель МВФ»;
- «Конкурентоспособность территорий»;
- «Евразия – территория здоровья»;
- «Евразия – образование будущего»;
- «Евразия НЭП»;
- «Евразия Travel»;
- «Ноосфера XXI»;
- «Деловая Евразия – стандарты будущего»;
- Экспертная конференция «Корпоративное управление в свете целей институциональной модернизации в России»;
- Молодежная секция форума промышленности и инноваций «Иннопром-2011».

По итогам Форума была сформирована делегация самых активных участников, которая на специальном поезде – Евразийском молодежном экспрессе – отправилась в столицу Республики Казахстан г.Астану для представления своих идей и проектов в Молодежной секции IV Астанинского экономического форума.

Лидеры тематических направлений были удостоены высшей награды Второго Евразийского экономического форума молодежи «Звезда Евразии», победителям направлений «Евразия Green», «Инновационная Евразия», «Конкурентоспособность территорий», «Модель МВФ» были присуждены премии поддержки талантливой молодежи Министерства образования и науки РФ.

Почетными гостями Форума стали Павел Тараканов (председатель комитета по делам молодежи в Государственной Думе), Владимир Плигин (глава комитета по конституционному законодательству в Государственной думе), Алексей Островский

(депутат Государственной думы), Руслан Гаттаров (председатель комитета по делам молодежи, культуре и спорту Законодательного собрания Челябинской области), Николай Булаев (депутат Государственной думы), Серик Нугербеков (президент Евразийского экономического клуба ученых), Нурлан Утешев (исполнительный секретарь молодежного крыла Нур Отан), Рави Сачдева (директор «Meridian Technologies» по России и СНГ), Мигель Франциско Де Ла Круз Сальседо (президент латиноамериканского сектора Ассоциации иностранных студентов России), Франсуа Симон Пьер Нган Тонье (Председатель иностранных студентов России), Томсен Питер (глава Дипмиссии Дании, глава Торгового Совета Торгового Представительства Королевства Дании в РФ), Берндт Халлиер (президент Европейской академии розничной торговли), Ханон Барабанер (ректор Института экономики и управления, Эстония), Валерий Черешнев (председатель Уральского отделения РАН), Рамазан Абдулатипов (посол России в Таджикистане), Александр Дугин (лидер Международного евразийского движения, руководитель Центра консервативных исследований), Виктор Контеев (вице-мэр г. Екатеринбурга), Святослав Тимашев (лауреат Нобелевской премии Мира), Марина Плясунова (главный специалист Департамента внутренней политики администрации Свердловской области), Нафиса Тюменцева (председатель общественного объединения «Курултай башкир Свердловской области»), Алла Домнич (директор Екатеринбургского еврейского общинного центра «Менора»), Масис Назарян (председатель региональной общественной организации «Армянская община "Ани-Армения"»), Фарух Мирзоев (председатель Общества таджикской культуры «Сомон») и др.

XIV Всероссийский форум молодых ученых и студентов

В 2011 г. УрГЭУ традиционно был организатором Ежегодного Всероссийского форума молодых ученых и студентов «Конкурентоспособность территорий», проводимого в содружестве с Институтом экономики Уральского отделения РАН в рамках Евразийского экономического форума молодежи. Идейным стержнем форума явилось эффективное сотрудничество вузовской и академической науки, обеспечивающее повышение качества образования, обновление его содержания и выявление талантливой молодежи как основы подготовки кадров высокой квалификации.

В ходе форума была организована работа около 20 секций по основным направлениям научной деятельности университета, заслушано более 500 докладов.

В работе форума приняли участие студенты и ученые из различных регионов РФ: Екатеринбург (748), Свердловская область (236), Тюменская область (29), Челябинская область (19), Пермский край (19), Республика Башкирия (10), Курганская область (7), Москва (5), Удмуртская Республика (4), Кемеровская область (4), Курская оласть (4), Новосибирская область (3), Краснодарский край (2), Волгоградская область (2), ХМАО-Югра (2), Пенза (1), Республика Тыва (2), Ставропольский край (1), Республика Татарстан (1), Красноярский край (1), Ростовская область (1) и др. а так же из Казахстана (2), Германии (1) и Азербайджанской Республики (1).

Среди участников и их научных руководителей были представители 110 вузов и организаций. Общее количество участников форума (авторов тезисов и докладчиков) составило 1 256 человек.

Открытый конкурс на лучшую научную работу студентов по естественным, техническим и гуманитарным наукам в высших учебных заведениях Российской Федерации

В 2011 г. студенты УрГЭУ традиционно принимали участие в Открытом Всероссийском конкурсе на лучшую научную работу студентов по естественным, техническим и гуманитарным наукам. На внутривузовский отборочный тур конкурса

было представлено кафедрами университета 98 работ, из которых 82 лучших было направлено в головные вузы II тура конкурса. Студенты, чьи работы прошли во II тур конкурса, были награждены дипломами, грамотами и благодарственными письмами.

Олимпиады и конкурсы, организованные Молодежным союзом финансистов и экономистов Российской Федерации

По итогам 2011 г. УрГЭУ занял II место среди вузов России по организации научно-исследовательской работы студентов по мероприятиям Молодежного союза экономистов и финансистов.

На Конкурсы и Олимпиады МСЭФ 2012 г. были отправлены работы по следующим мероприятиям:

- Ежегодная Всероссийская Олимпиада развития Народного хозяйства России (более 200 работ);
- Ежегодная международная олимпиада по экономическим, финансовым дисциплинам и вопросам управления (более 120 работ);
- Ежегодном Всероссийском конкурсе деловых, инновационно-технических идей и проектов «Сотворение и созидание Будущей России!» (более 40 работ);
- Ежегодная Всероссийская Олимпиада научных и прикладных работ по национальной безопасности и геополитике России (4 работы);
- Ежегодный Всероссийский Конкурс информационных технологий информационной безопасности «Интеллектуальная Россия» (4 работы);
- Всероссийская Олимпиада развития сельского хозяйства и агропромышленного комплекса России (2 работы);
- Ежегодная Всероссийская Олимпиада развития архитектурно-строительного и жилищно-коммунального хозяйства России (2 работы);
- Ежегодный Международный Конкурс молодых аналитиков (2 работы);
- Второй Всероссийский природоохранный Конкурс «Сохраним и приумножим Природу России» (1 работа);
- Ежегодный Всероссийский Конкурс Фондосопряженного, инновационно-венчурного инвестирования – возрождения метода Х.С. Леденцова (1 работа).

За Конкурсы и Олимпиады МСЭФ в 2011 г. получены следующие награды:

- XI Всероссийская олимпиада развития народного хозяйства – 40 наград, в т.ч. 13 первых мест;
- II Всероссийская Олимпиада развития архитектурно-строительного и жилищно-коммунального хозяйства России – 6 наград;
- II Всероссийская Олимпиада развития сельского хозяйства и агропромышленного комплекса – 5 наград;
- VII Всероссийский Конкурс деловых, инновационно-технических идей и проектов "Сотворение и созидание Будущей России!" – 5 наград;
- VIII Международная Олимпиада по экономическим, финансовым дисциплинам и вопросам управления – 6 наград;
- Всероссийская Олимпиада научных и прикладных работ по национальной безопасности и геополитике России – 2 награды;
- Всероссийский Конкурс молодых аналитиков – 2 награды;
- IV Всероссийский Конкурс информационных технологий и информационной безопасности "Интеллектуальная Россия" – 2 награды;
- IV Всероссийский Конкурс на лучший проект по молодёжному самоуправлению «Россия сильна тобою!» – 4 награды;
- Специальный приз «За методологический подход в научной работе» – 97 наград.

Областной конкурс «Научный Олимп»

В отчетном году УрГЭУ активно принял участие в Областном конкурсе «Научный Олимп», – было отправлено 24 научные работы студентов, за которые получены следующие награды:

- Поощрительная премия Правительства Свердловской области – 2 премии;
- Диплом УрГПУ – базового вуза конкурса – 3 диплома;
- Почетная грамота УрГПУ – базового вуза конкурса – 5 грамот;
- Благодарственное письмо УрГПУ – 8 благодарственных писем.

Организация и результативность НИРС УрГЭУ

(Таблицы 19, 20)

На кафедрах и факультетах университета функционируют 45 научных кружков, бюро и временных творческих коллективов, тематика которых соответствует основным научным направлениям кафедр. Всего в НИР участвовало 2310 студентов очной формы обучения.

В 2011 г. на международные, всероссийские, областные, городские, внутривузовские конкурсы и олимпиады УрГЭУ направил 970 научных работ студентов. Было подготовлено 909 докладов на научных конференциях, семинарах, круглых столах всех уровней.

Кафедрами УрГЭУ и самим вузом было организовано 39 конкурсов на лучшую НИР студентов и 95 студенческих научных мероприятий.

29.12.2011 г. кафедрой Пищевой инженерии была организована выставка студенческих работ по теме «Графический дизайн», посвященная Дню университета.

Ректорат УрГЭУ обеспечивал студентам университета возможность высказать свой взгляд на важнейшие проблемы социально-экономического развития страны. Всего в 2011 г. студенты УрГЭУ напечатали в материалах форума и конференций: 816 публикации, в т.ч. 126 работ без соавторов-преподавателей.

На конкурсах на лучшую НИР, конференциях и выставках всех уровней студентами УрГЭУ было получено 584 награды (медалей, дипломов, грамот, премий и т.п.).

Особые награды:

Стипендию Президента РФ получила студентка группы ФК-07-3 Папсуева Ирина.

Стипендию Правительства РФ получили студентка группы РиМЭ-07 Ижгузина Назлыгуль и студентка группы МЭО-07-3 Алексеева Екатерина.

Стипендию Губернатора Свердловской области получили студентки Климина Н., Ахметзянова О., Скупневкая Е.Ю., Титовец А.Ю.

Сайт УрГЭУ, посвященный научно-исследовательской работе студентов nirs.usue.ru продолжал свою работу и еженедельно пополнялся информацией о конференциях, конкурсах, олимпиадах и других событиях научной жизни студентов. Электронная информационная рассылка преподавателям, студентам и подписавшимся гостям сайта НИРС УрГЭУ насчитывала более 5 800 адресов.

Развитие материально-технической базы УрГЭУ

Имущественный комплекс УрГЭУ – базис для обеспечения Университетом основной образовательной и научной деятельности – и развивается в соответствии со стратегией развития Университета.

Университет располагает площадью 60 149,5 м² – федеральная собственность в оперативном управлении:

- учебно-научный фонд 48 692,0 м²,
- жилой фонд 10 212,0 м², общее количество проживающих 1 319 чел.;
- спортивно-оздоровительный лагерь «Экономист» общей площадью 1 242,5 м².

Кроме вышеуказанного, Университет арендует учебные и иные помещения для обеспечения работы филиалов: в г. Березники (Пермский край), г. Челябинск, г. Нижний Тагил общей площадью 7 538,5 м².

В инфраструктуру вуза входят: информационно-библиотечный центр с книжным фондом более 700 000 экз.; центр информационных технологий, обслуживающий более 1 900 ед. вычислительной техники, балансовой стоимостью более 37,2 млн. руб. и компьютерную сеть с высокоскоростными (до 100 Мбит/с) каналами доступа в Интернет; издательство с полиграфической базой.

В состав учебных помещений входят: 114 аудиторий для лекций и практических занятий, большинство из которых оснащены мультимедийным оборудованием; 38 лабораторий; 21 компьютерный класс; 3 читальных зала.

Международные и всероссийские конференции, проводимые УрГЭУ в 2011 г.

№ п/п	Наименование	Тема	Дата проведения
1	XV Межрегиональная научно-практическая конференция	«Проблемы креативной онтологии: История. Экономика. Культура. Политика. Право»	17-18.01.2011
2	Первая Международная научно-практическая конференция	«Интеграция науки, образования и производства - стратегия развития инновационной экономики»	25-26.01.2011
4	Международная научно-практическая конференция	«Проблемы развития молодежного предпринимательства в инновационной среде»	22.02.2011
5	II Всероссийская Ильинская научно-практ. Конференция, посвященной 150-летию П.А. Столыпина	«Россия. Земля. Крестьянство»	30-31.03.2011
6	XII Всероссийская научно-практическая конференция	«Современное хлебопекарное производство: перспективы развития»	06-07.04.2011
7	Международная научно-практическая конференция	«Профилактика – упреждающий удар»	27.04.2011
8	Международная научно-практическая очно-заочная конференция	«Конкурентоспособный специалист: инновационный контент и технологии подготовки».	28-29.04.2011
9	XIV Всероссийский форум молодых ученых с международным участием	«Молодежь в образовании, науке, бизнесе и власти»	28-30.04.2011
10	Международная научно-теоретическая очно-заочная конференция	«Евразийство: история и современность».	13.05.2011
11	Всероссийская научно-практическая конференция молодых ученых и студентов	«Исторический опыт социально-экономических реформ в России: (к 150-летию отмены крепостного права)»	24-25.05.2011

12	Международная научно - практическая конференция в рамках ежегодного семинара ЮНЕСКО	«Экологическая продовольственная безопасность», международный практический семинар «Глобальная ответственность природопользователей»	29.04.2011
13	Международная научно-практическая конференция	«Конкурентная среда международного бизнеса».	25.05.2011
14	Международная научно-практическая конференция	«Новые тенденции в развитии российской модели корпоративного управления: посткризисные уроки и выводы»	31.05-01.06.2011
15	XVII международная (двадцатая екатеринбургская) научно-практическая	«Социально-экономические проблемы развития и функционирования транспортных систем городов и зон их влияния»	20.06.2011
16	Международная (заочная) научно-практическая конференция	«Посткризисные перспективы экономического развития в условиях евразийской интеграции»	21.06.2011
17	Международная научно-практическая конференция	«Достойный труд - основа стабильного общества»	27-28.10.2011
18	Всероссийской научно-практической конференции	«Финансовая архитектура современной России»: <ul style="list-style-type: none"> 1. Страхование. 2. Налоговая политика. 	27.10.2011
19	Молодежная научно-практическая конференция с международным участием	«Проблемы и тенденции развития рекреационно-туристского потенциала Евразийского пространства»	17-18.11.2011
20	Международный конгресс	«Интеграция науки, образования, бизнеса, власти и гражданского общества - основа модернизации экономики»	17-18.11.2011
21	Международная научно-практическая конференция молодых ученых и студентов	«Инновационные подходы к решению социально-экономических проблем»	25-26.11.2011
22	Международная научно-практическая конференция	«Минералы и драгоценные металлы в национальных стратегиях развития туризма»	17-18.11.2011

Издательская деятельность УрГЭУ в 2011 г.

Автор	Название работы	Вид издания
Скулкин М.Р.	Проблемы современного мира	Научное издание (монография)
Федоров М.В., Пешина Э.В., Иваницкий В.П. (отв. за вып.)	Интеграция науки, образования и производства – стратегия развития инновационной экономики. Секция 1. Часть 1	Научное издание (конференция)
Федоров М.В., Пешина Э.В., Иваницкий В.П. (отв. за вып.)	Интеграция науки, образования и производства – стратегия развития инновационной экономики. Секция 1. Часть 2	Научное издание (конференция)
Федоров М.В., Пешина Э.В., Иваницкий В.П. (отв. за вып.)	Интеграция науки, образования и производства – стратегия развития инновационной экономики. Секция 2. Часть 1	Научное издание (конференция)
Федоров М.В., Пешина Э.В., Иваницкий В.П. (отв. за вып.)	Интеграция науки, образования и производства – стратегия развития инновационной экономики. Секция 2. Часть 2	Научное издание (конференция)
Федоров М.В., Пешина Э.В., Иваницкий В.П. (отв. за вып.)	Интеграция науки, образования и производства – стратегия развития инновационной экономики. Секция 3	Научное издание (конференция)
Федоров М.В., Пешина Э.В., Иваницкий В.П. (отв. за вып.)	Интеграция науки, образования и производства – стратегия развития инновационной экономики. Секция 4	Научное издание (конференция)
Тоневицкий В.Г.	Экономика России в условиях модернизации: ориентиры и перспективы. Часть 1	Научное издание (конференция)
Тоневицкий В.Г.	Экономика России в условиях модернизации: ориентиры и перспективы. Часть 2	Научное издание (конференция)
Федоров М.В. (отв. за вып.)	«Сырьевое» проклятье России – суровая правда или инертность делового мышления?	Научное издание (заседание клуба)
Сологубов В.М.	Финансовая колонизация мира	Научное издание (монография)
Дубровский В.Ж., Чайкин Б.И. (под ред.)	Экономика и управление предприятием	Учебное издание
Федоров М.В., Гредина О.В., Пешина Э.В., Кузьмин Е.А.	Тенденции социально-экономического развития Свердловской области в условиях формирования системы непрерывного образования до 2030 г.	Научное издание (монография)
Федоров М.В., Пешина Э.В., Иваницкий В.П. (отв. за вып.)	Интеграция науки, образования и производства – стратегия развития инновационной экономики: пленарные доклады	Научное издание (конференция)
Федоров М.В., Пешина Э.В. (отв. за вып.)	Молодежь в образовании, науке, бизнесе и власти. Часть 1. Направления 4	Научное издание (конференция)
Федоров М.В., Пешина Э.В. (отв. за вып.)	Молодежь в образовании, науке, бизнесе и власти. Часть 2. Направления 3, 4, 6	Научное издание (конференция)

Автор	Название работы	Вид издания
Федоров М.В., Пешина Э.В. (отв. за вып.)	Молодежь в образовании, науке, бизнесе и власти. Часть 3. Направления 13, 20	Научное издание (конференция)
Федоров М.В., Пешина Э.В. (отв. за вып.)	Молодежь в образовании, науке, бизнесе и власти. Часть 4. Направления 5, 11, 17	Научное издание (конференция)
Федоров М.В., Пешина Э.В. (отв. за вып.)	Молодежь в образовании, науке, бизнесе и власти. Часть 5. Направления 10, 12, 16	Научное издание (конференция)
Федоров М.В., Пешина Э.В. (отв. за вып.)	Молодежь в образовании, науке, бизнесе и власти. Часть 6. Направления 8, 9	Научное издание (конференция)
Федоров М.В., Пешина Э.В. (отв. за вып.)	Молодежь в образовании, науке, бизнесе и власти. Часть 7. Направления 15, 18	Научное издание (конференция)
Федоров М.В., Пешина Э.В. (отв. за вып.)	Молодежь в образовании, науке, бизнесе и власти. Часть 8. Направления 7, 19	Научное издание (конференция)
Федоров М.В., Пешина Э.В. (отв. за вып.)	Молодежь в образовании, науке, бизнесе и власти. Часть 9. Направления 1, 2, 14	Научное издание (конференция)
Федоров М.В., Пешина Э.В. (отв. за вып.)	Молодежь в образовании, науке, бизнесе и власти. Часть 10	Научное издание (конференция)
Федоров М.В., Пешина Э.В. (отв. за вып.)	Молодежь в образовании, науке, бизнесе и власти. Часть 11	Научное издание (конференция)
Федоров М.В., Пешина Э.В. (отв. за вып.)	Молодежь в образовании, науке, бизнесе и власти. Часть 12	Научное издание (конференция)
Федоров М.В., Пешина Э.В. (отв. за вып.)	Молодежь в образовании, науке, бизнесе и власти: программа конференции	Научное издание (конференция)
Капустина Л.М., Петренко Е.С.	Сетевая концепция маркетинга услуг массового питания	Научное издание (монография)
Федоров М.В., Пешина Э.В., Шайбакова Л.Ф. (отв. за вып.)	Инновационная Евразия	Научное издание (конференция)
Федоров М.В., Пешина Э.В., Капустина Л.М. (отв. за вып.)	Модель МВФ	Научное издание (конференция)
Федоров М.В., Пешина Э.В., Пахальчак Г.Ю. (отв. за вып.)	Eurasia Green	Научное издание (конференция)
Федоров М.В., Пешина Э.В., Иваницкий В.П. (отв. за вып.)	Конкурентоспособность территорий	Научное издание (конференция)
Пешина Э.В., Рыбаков Ю.С. (отв. за вып.)	Современное хлебопекарное производство: перспективы развития	Научное издание (конференция)

Автор	Название работы	Вид издания
Ошкордин О.В., Шатковская Н.С., Ляликов А.В., Сергеев А.В. (отв. за вып.)	Евразийский экономический форум молодежи 2010–2011 гг. «Путь на север» (Диалог цивилизаций как средство жизнеустройства европейского пространства)	Научное издание (конференция)
Федоров М.В., Пешина Э.В. (отв. за вып.)	Конкурентоспособный специалист: инновационный контент и технологии подготовки	Научное издание (конференция)
Романов А.Н. (отв. за вып.)	Профилактика – упреждающий удар	Научное издание (конференция)
Федоров М.В., Пешина Э.В., Иваницкий В.П. (отв. за вып.)	Интеграция науки, образования и производства – стратегия развития национальной экономики	Научное издание (конференция)
Ваксман С.А. (отв. за вып.)	Социально-экономические проблемы развития и функционирования транспортных систем городов и зон их влияния	Научное издание (конференция)
Саранчин Ю.К. (отв. за вып.)	Русская философия – проблемы и персоналии	Научное издание (конференция)
Саранчин Ю.К. (отв. за вып.)	Евразийство: история и современность	Научное издание (конференция)
Шаймарданов Н.З., Иваницкий В.П. (отв. за вып.)	Достойный труд – основа стабильного общества (часть 1): I международная конференция	Научное издание (конференция)
Шаймарданов Н.З., Иваницкий В.П. (отв. за вып.)	Достойный труд – основа стабильного общества (часть 2): I международная конференция	Научное издание (конференция)
Федоров М.В., Лукиных М.И., Донскова Л.А.	Рынок продовольственного сырья и пищевых продуктов	Учебное издание
Федоров М.В., Пешина Э.В. (отв. за вып.)	Программа развития системы непрерывного образования в Свердловской области на период до 2030 г.	Научное издание (монография)
Борзихина И.В. (отв. за вып.)	Исторический опыт социально-экономических реформ в России: к 150-летию отмены крепостного права	Научное издание (конференция)
Федоров М.В., Капустина Л.М., Пешина Э.В., Фомин А.Д. (отв. за вып.)	Концепция информации Уральского государственного экономического университета до 2015 г.	Научное издание (монография)
Божко Л.Л.	Теоретико-методологические основы исследования экономического развития приграничных территорий	Научное издание (монография)
Еговцева Л.Н. и др. (отв. за вып.)	Проблемы развития молодежного предпринимательства в инновационной среде	Научное издание (конференция)
Федоров М.В.	Развитие региональной системы непрерывного образования как основа инновационной экономики Свердловской области	Научное издание (монография)
Шилло Е.Е., Маркова Т.Л., Гладкова Е.И. (отв. за вып.)	Конкурентоспособность территорий	Научное издание (конференция)
Ткаченко И.Н. (науч. ред.)	Новые тенденции в развитии российской модели корпоративного управления: посткризисные уроки и выводы. Книга 1	Научное издание (монография)

Автор	Название работы	Вид издания
Ткаченко И.Н. (науч. ред.)	Новые тенденции в развитии российской модели корпоративного управления: посткризисные уроки и выводы. Книга 2	Научное издание (конференция)
Ткаченко И.Н. (науч. ред.)	Новые тенденции в развитии российской модели корпоративного управления: посткризисные уроки и выводы. Книга 3	Научное издание (конференция)
Калугина И.Ю., Аксенова Т.Ф., Макаренко И.М.	Органическая химия	Учебное издание
Ключникова Н.В., Лобанова Н.Н., Семенова Е.Л., Скопова Л.В.	Французский язык в сфере ресторанного и гостиничного сервиса (для начального этапа обучения)	Учебное издание
Зуева Е.П., Комова А.М., Монахова Г.Н., Осипова В.Н.	Немецкий язык в сфере ресторанного сервиса (для студентов, имеющих базовые знания немецкого языка)	Учебное издание
Зонова М.В., Петрова О.В., Салимгиреева Е.А., Сафарова Л.Р., Соснина Н.Г.	Английский язык в сфере гостеприимства	Учебное издание
Шайбакова Л.Ф., Межецкая А.Л., Новрузова З.Н.	Перспективы развития венчурной индустрии в Свердловской области	Научное издание (монография)
Скопова Л.В.	Деловые переговоры в условиях межкультурной коммуникации на (французском языке с комментариями на русском языке)	Научное издание (монография)
Шихалев С.В., Минухин Л.А., Ошкордин О.В., Пищиков Г.Б., Протасова Л.Г., Стожко Н.Ю., Шанчуров С.М.	Моделирование варочного оборудования предприятий общественного питания	Научное издание (монография)
Яндыганов Я.Я., Власова Е.Я.	Природно-ресурсная рента – экологическая база рационального природопользования	Научное издание (монография)
Стрельников Е.В., Марамыгин М.С.	Цикличность развития экономики. Причины возникновения цикличности	Научное издание (монография)
Ивлиев И.В.	Теоретические основы исследования национальных счетов	Научное издание (монография)
Пешина Э.В., Сурнина Н.М. (отв. за вып.)	Новые модели экономики: проблемы, перспективы и альтернативы (Часть 1)	Научное издание (конференция)
Пешина Э.В., Сурнина Н.М. (отв. за вып.)	Новые модели экономики: проблемы, перспективы и альтернативы (Часть 2)	Научное издание (конференция)
Неганова И.С. (отв. за вып.)	Трансформация экономических и социальных отношений в посткризисный период: взгляд молодых ученых (Часть 1)	Научное издание (монография)
Неганова И.С. (отв. за вып.)	Трансформация экономических и социальных отношений в посткризисный период: взгляд молодых ученых (Часть 2)	Научное издание (монография)

Автор	Название работы	Вид издания
Иваницкий В.П., Сурнина Н.М., Пешина Э.В., Федоров М.В., Дворядкина Е.Б.	Диссертационное исследование: подготовка, защита, оформление документов: пособие для аспирантов	Учебное издание
Пешина Э.В. (под ред.)	Современное состояние российской экономики: анализ, прогнозы, комментарии	Научное издание (монография)
Измоденов А.К.	Государственный и муниципальный финансовый контроль	Учебное издание
Лазарев В.А.	Методология управления устойчивостью предприятия: логистическая концепция	Научное издание (монография)
Федоров М.В., Гредина О.В., Пешина Э.В., Храмцова И.А.	Развитие региональной системы непрерывного образования как основа инновационной экономики	Научное издание (монография)
Пешина Э.В. (отв. за вып.)	Конкурентная среда международного бизнеса	Научное издание (конференция)
Иваницкий В.П., Шаймарданов Н.З. (отв. за вып.)	Достойный труд – основа стабильного общества (часть 1): II международная конференция	Научное издание (конференция)
Иваницкий В.П., Шаймарданов Н.З. (отв. за вып.)	Достойный труд – основа стабильного общества (часть 2): II международная конференция	Научное издание (конференция)
Иваницкий В.П. и др. (отв. за вып.)	Достойный труд – основа стабильного общества: программа II международной конференции	Научное издание (конференция)
Кузьмин Е.А., Дубровский В.Ж., Кадочников С.М.	Мировая практика управления рисками и регулирования деятельности холдинговых организационных структур	Научное издание (монография)
Виноградова Е.Ю.	Интеллектуальные информационные технологии – теория и методология построения информационных систем	Научное издание (монография)
Пешина Э.В., Власова Н.Ю., Курилова Е.В. (отв. за вып.)	Проблемы и тенденции развития рекреационно-туристского потенциала Евразийского пространства	Научное издание (конференция)
Пешина Э.В., Власова Н.Ю., Курилова Е.В. (отв. за вып.)	Проблемы и тенденции развития рекреационно-туристского потенциала Евразийского пространства (программа конференции)	Научное издание (конференция)
Пешина Э.В., Власова Н.Ю., Курилова Е.В. (отв. за вып.)	Минералы и драгоценные металлы в национальных стратегиях развития туризма	Научное издание (конференция)
Пешина Э.В., Татаркин А.И. (отв. за вып.)	Посткризисные перспективы экономического развития в условиях евразийской интеграции	Научное издание (конференция)

Премии и награды государственного и международного уровней в области науки, технологий и техники, полученные работниками, докторантами и аспирантами УрГЭУ в 2011 г.

1.	Свидетельство № 10002 от 28.12.2011 г. участника Национального Реестра 2011 г. «Ведущие научные организации России» на имя ФГБОУ ВПО «Уральский государственный экономический университет»
2.	Диплом действительного члена Евразийской ассоциации университетов на имя ФГБОУ ВПО «Уральский государственный экономический университет»
3.	Диплом за 3 место в номинации «За лучшую организацию активного участия в XI Всероссийской олимпиаде развития Народного хозяйства России », на имя ФГБОУ ВПО «Уральский государственный экономический университет»
4.	Диплом за активное участие и высокое качество экспозиции, представленной на Уральской Международной выставке и форуме промышленности и инноваций Иннопром-2011 на имя ФГБОУ ВПО «Уральский государственный экономический университет»
5.	Благодарственное письмо за активное участие и высокое качество экспозиции II Межрегиональной агропромышленной выставки Уральского федерального округа «Агропромышленный форум» на имя ФГБОУ ВПО «Уральский государственный экономический университет»
6.	Почетный диплом участника выставки «Медицина и здоровье. Здравоохранение Свердловской области» за инновации в сфере оздоровительного питания и лечения искусством на имя ФГБОУ ВПО «Уральский государственный экономический университет»
7.	Благодарственное письмо Министерства торговли, питания и услуг Свердловской области за помощь в организации и проведении Пятого Международного Кулинарного Салона «ЕврАзия» на имя ректора ФГБОУ ВПО «Уральский государственный экономический университет»
8.	Диплом Международного Кулинарного Салона «ЕврАзия» участнику выставки «Ресторан. Супермаркет. Отель. Продовольственный рынок. Технологии, оборудование и сервис» за разработку технологий измельчения растительных отходов в механизированную клетчатку на имя ФГБОУ ВПО «Уральский государственный экономический университет»
9.	Диплом III степени в номинации: Экологическое образование III специализированной выставки – конференции с международным участием «Экология. Управление отходами» на имя ФГБОУ ВПО «Уральский государственный экономический университет»
10.	Медаль Российской Академии наук (с премией для молодых ученых) за монографию «Минерально-сырьевой комплекс мировой экономики: теория и практика развития»
11.	Диплом № 00844 от 20.06.2011 г. «Золотая кафедра России» за заслуги в области развития отечественного образования на имя кафедры общей и экономической теории ФГБОУ ВПО «Уральский государственный экономический университет»
12.	Диплом № 00864 от 08.07.2011 г. «Золотая кафедра России» за заслуги в области развития отечественного образования на имя кафедры физики и химии ФГБОУ ВПО «Уральский государственный экономический университет»
13.	Диплом «Золотой фонд отечественной науки» за 2 место в конкурсе на лучший учебник вуза
14.	Сертификат участника Всероссийской выставке-презентации учебно-методических изданий. Российская Академия Естествознания. Москва
15.	Диплом за первое место в региональном конкурсе SIFE на имя команды SIFE ФГБОУ ВПО «Уральский государственный экономический университет»
16.	Диплом «Дебют года», г. Москва, на имя команды SIFE ФГБОУ ВПО «Уральский государственный экономический университет»
17.	Золотая медаль за участие в международной образовательной программе вузов Евросоюза «Markstrat 2011» (Бизнес-школа Будапешта, Венгрия, Институт Технологического университета Бретани, Франция)
18.	Грамота Президента Ассоциации азиатских студентов РУДН за бесценный опыт, деловые и конструктивные отношения.

19.	Диплом «Золотой фонд отечественной науки» лауреата Всероссийской выставки «Лучшее учебно-методическое издание в отрасли» (за учебное пособие «Французский язык в сфере ресторанного сервиса для лиц, не имеющих базовых знаний французского языка»). Выдан Российской Академией Естествознания
20.	Диплом «Золотой фонд отечественной науки» лауреата Всероссийской выставки «Лучшее учебно-методическое издание в отрасли» (за учебное пособие «Французский язык для студентов специальности «товароведение и экспертиза товаров»). Выдан Российской Академией Естествознания
21.	Диплом «Золотой фонд отечественной науки» лауреата Всероссийской выставки «Лучшее учебно-методическое издание в отрасли» (за учебное пособие «Английский язык для экономистов»). Выдан Российской Академией Естествознания
22.	Грамоты за научное руководство командой вуза по участию во Всероссийской студенческой олимпиаде по специальности «Налоги и налогообложение»
23.	Грамота в номинации «ТОП 50 участников» Виртуального Форума IV Астанинского экономического форума Награждающие: Ассоциация «Евразийский экономический клуб ученых», помощник Президента Республики Казахстан, председатель Координационного совета Султанов Б.Т., Астана, Казахстан, 3-4 мая 2011 г. Выдана молодому ученому Адам Д.А.
24.	Диплом «Лучший научный руководитель студенческой научной работы» Молодежный союз экономистов и финансистов РФ
25.	Диплом «Лучший региональный организатор НИРС» Молодежный союз экономистов и финансистов РФ
26.	Грамоты за научное руководство конкурсными работами студентов XI Всероссийской Олимпиады развития Народного хозяйства России. Молодежный союз экономистов и финансистов РФ
27.	Диплом за содействие научно-исследовательской работе и активному участию молодежи в 9 Всероссийской Олимпиаде развития Народного хозяйства России на имя ФГБОУ ВПО «Уральский государственный экономический университет»

**ПЕРЕЧЕНЬ РОССИЙСКИХ ВНЕБЮДЖЕТНЫХ ФОНДОВ ПОДДЕРЖКИ
НАУЧНОЙ, НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ,
ФИНАНСИРОВАВШИХ ПРОВЕДЕНИЕ ВУЗОМ (ОРГАНИЗАЦИЕЙ) НАУЧНЫХ
ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК В 2011 ГОДУ**

Российские внебюджетные фонды поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности	Код строки	Количество грантов (проектов)	Объем финансирования, тыс. р.	В том числе выполнено собственными силами, тыс. р.
1	2	3	4	5
Всего, в том числе из средств:	1	0	0,0	0,0
	2	0	0,0	0,0

Проректор по научной работе _____

(подпись)

Пешина Эвелина Вячеславовна

4. СВЕДЕНИЯ О НАИБОЛЕЕ ЗНАЧИМЫХ РЕЗУЛЬТАТАХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК ВУЗА (ОРГАНИЗАЦИИ)

Форма

1. Наименование результата:

Технико-экономическое обеспечение инвестиционных программ на предприятиях геофизического сервиса

2. Результат научных исследований и разработок (выбрать один из п. 2.1 или п. 2.2)

2.1. Результат фундаментальных научных исследований

- теория	+
- метод	+
- гипотеза	+

- другое (расшифровать):

2.2. Результат прикладных научных исследований и экспериментальных разработок

- методика, алгоритм	+
- технология	+
- устройство, установка, прибор, механизм	+
- вещество, материал, продукт	+
- штаммы микроорганизмов, культуры клеток	+
- система (управления, регулирования, контроля, проектирования, информационная)	+
- программное средство, база данных	+

- другое (расшифровать):

3. Результат получен в Приоритетном направлении развития науки, технологий и техники в Российской Федерации:

- Безопасность и противодействие терроризму	+
- Индустрия наносистем и материалов	+
- Информационно-телекоммуникационные системы	+
-Наука о жизни	+
- Перспективные виды вооружения, военной и специальной техники	+
- Рациональное природопользование	+
- Транспортные и космические системы	+
- Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика	+

4. Коды ГРНТИ:

06.00

5. Назначение:

Технико-экономическое обеспечение инвестиционных программ

6. Описание, характеристики:

Инвестиционная программа

7. Преимущества перед известными аналогами:

аналог

8. Область(и) применения:

Предприятия геофизического сервиса

9. Правовая защита:

нет

10. Стадия готовности к практическому использованию:

внедрена

11. Авторы:

Пешина Э.В., Кузьмин Е.А., Аржанникова А.А.

Проректор по научной работе

Пешина Эвелина Вячеславовна

(подпись)

1. Наименование результата:

Программа развития системы непрерывного профессионального образования в Свердловской области

2. Результат научных исследований и разработок (выбрать один из п. 2.1 или п. 2.2)

2.1. Результат фундаментальных научных исследований

- теория	+
- метод	+
- гипотеза	
- другое (расшифровать):	

2.2. Результат прикладных научных исследований и экспериментальных разработок

- методика, алгоритм	+
- технология	+
- устройство, установка, прибор, механизм	
- вещество, материал, продукт	
- штаммы микроорганизмов, культуры клеток	
- система (управления, регулирования, контроля, проектирования, информационная)	
- программное средство, база данных	
- другое (расшифровать):	

3. Результат получен в Приоритетном направлении развития науки, технологий и техники в Российской Федерации:

- Безопасность и противодействие терроризму	+
- Индустрия наносистем и материалов	
- Информационно-телекоммуникационные системы	
- Наука о жизни	
- Перспективные виды вооружения, военной и специальной техники	
- Рациональное природопользование	
- Транспортные и космические системы	
- Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика	

4. Коды ГРНТИ:

06.00

5. Назначение:

Непрерывное профессиональное образование в субъекте Российской Федерации

6. Описание, характеристики:

программа

7. Преимущества перед известными аналогами:

зарубежный аналог

8. Область(и) применения:

Профессиональное образование

9. Правовая защита:

Объект авторского права: монография

10. Стадия готовности к практическому использованию:

проектная разработка

11. Авторы:

Пешина Э.В., Анкудинова А.П., Аржанникова А.А., Уксусова С.Ю., Кузьмин Е.А., Истомина Н.А., Долганова Ю.С.

Проректор по научной работе

Пешина Эвелина Вячеславовна

(подпись)

1. Наименование результата:

«Разработка методологических подходов к проведению анализа финансовой, инвестиционной и инновационной привлекательности секторов обрабатывающей промышленности» Шифр «ЭМА-11-09»

2. Результат научных исследований и разработок (выбрать один из п. 2.1 или п. 2.2)

2.1. Результат фундаментальных научных исследований

- теория	
- метод	
- гипотеза	

- другое (расшифровать):

2.2. Результат прикладных научных исследований и экспериментальных разработок

- методика, алгоритм	+
- технология	
- устройство, установка, прибор, механизм	
- вещество, материал, продукт	
- штаммы микроорганизмов, культуры клеток	
- система (управления, регулирования, контроля, проектирования, информационная)	
- программное средство, база данных	

- другое (расшифровать):

Системный подход

3. Результат получен в Приоритетном направлении развития науки, технологий и техники в Российской Федерации:

- Безопасность и противодействие терроризму	
- Индустрия наносистем и материалов	
- Информационно-телекоммуникационные системы	
- Наука о жизни	
- Перспективные виды вооружения, военной и специальной техники	
- Рациональное природопользование	
- Транспортные и космические системы	
- Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика	

4. Коды ГРНТИ:

06.51; 06.71

5. Назначение:

Государственный контракт с Минпромторгом РФ

6. Описание, характеристики:

Разработка механизмов государственной поддержки, способствующих развитию в кратко-, средне- и долгосрочной перспективе секторов обрабатывающей промышленности субъектов Российской Федерации, на основе анализа их инвестиционной и инновационной привлекательности.

7. Преимущества перед известными аналогами:

Авторская методика

8. Область(и) применения:

Предприятия обрабатывающей промышленности

9. Правовая защита:

Объект авторского права: отчет

10. Стадия готовности к практическому использованию:

Полная. Отчет принят МПТ РФ 01.09.2011

11. Авторы:

Веретенникова О.Б., Макаров А.В., Закирова Э.Р., Лаенко О.А., Рыбина Е.С., Шатковская Н.С.

Проректор по научной работе _____ Пешина Эвелина Вячеславовна
(подпись)

1. Наименование результата:

«Оценка и анализ развития малого и среднего предпринимательства в г. Нижний Тагил и обоснование перспектив его развития на 2011 – 2015 гг.»

2. Результат научных исследований и разработок (выбрать один из п. 2.1 или п. 2.2)

2.1. Результат фундаментальных научных исследований

- теория	<input type="checkbox"/>
- метод	<input type="checkbox"/>
- гипотеза	<input type="checkbox"/>

- другое (расшифровать):

2.2. Результат прикладных научных исследований и экспериментальных разработок

- методика, алгоритм	<input checked="" type="checkbox"/>
- технология	<input type="checkbox"/>
- устройство, установка, прибор, механизм	<input type="checkbox"/>
- вещество, материал, продукт	<input type="checkbox"/>
- штаммы микроорганизмов, культуры клеток	<input type="checkbox"/>
- система (управления, регулирования, контроля, проектирования, информационная)	<input type="checkbox"/>
- программное средство, база данных	<input type="checkbox"/>
- другое (расшифровать):	<input type="checkbox"/>

разработка системного подхода к развитию МСП на территории муниципального образования

3. Результат получен в Приоритетном направлении развития науки, технологий и техники в Российской Федерации:

- Безопасность и противодействие терроризму	<input type="checkbox"/>
- Индустрия наносистем и материалов	<input type="checkbox"/>
- Информационно-телекоммуникационные системы	<input type="checkbox"/>
-Наука о жизни	<input type="checkbox"/>
- Перспективные виды вооружения, военной и специальной техники	<input type="checkbox"/>
- Рациональное природопользование	<input type="checkbox"/>
- Транспортные и космические системы	<input type="checkbox"/>
- Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика	<input type="checkbox"/>

4. Коды ГРНТИ:

06.71

5. Назначение:

Совершенствование Программы поддержки МСП на территории муниципального образования

6. Описание, характеристики:

1. Оценка инвестиционной привлекательности отраслей и направлений малого и среднего предпринимательства МО г. Нижний Тагил. Формирование матриц «инвестиционной привлекательности» отраслей и направлений МСП на исходный период и стратегическую перспективу с учетом предлагаемых мероприятий по поддержке МСП. Определение приоритетных для поддержки отраслей и направлений МСП.

2. Разработка стратегий отраслей и направлений развития малого и среднего предпринимательства в МО г. Нижний Тагил. Факторная оценка состояния и сравнительная характеристика отраслей и направлений МСП. SWOT – анализ. Формирование целей развития МСП. Формирование рекомендаций по стратегическому развитию МСП и предложений в муниципальную программу содействия развитию МСП в г. Нижний Тагил.

3. Подготовка научного доклада и презентации по результатам исследования.

4. Подготовка к изданию монографии «Малое и среднее предпринимательство моногородов Свердловской области: состояние и перспективы развития»

7. Преимущества перед известными аналогами:

Авторская методика

8. Область(и) применения:

Для Администраций моногородов

9. Правовая защита:

Объект авторского права: отчет

10. Стадия готовности к практическому использованию:

Полная. Отчет принят 16.12.2011

11. Авторы:

Веретенникова О.Б., Макаров А.В., Закирова Э.Р., Лаенко О.А., Рыбина Е.С., Шатковская Н.С., Ростовцев К.В.

Проректор по научной работе _____ Пешина Эвелина Вячеславовна
(подпись)

1. Наименование результата:

«Совершенствование структуры управления строительной компанией»

2. Результат научных исследований и разработок (выбрать один из п. 2.1 или п. 2.2)

2.1. Результат фундаментальных научных исследований

- теория	
- метод	
- гипотеза	
- другое (расшифровать):	

2.2. Результат прикладных научных исследований и экспериментальных разработок

- методика, алгоритм	+
- технология	
- устройство, установка, прибор, механизм	
- вещество, материал, продукт	
- штаммы микроорганизмов, культуры клеток	
- система (управления, регулирования, контроля, проектирования, информационная)	
- программное средство, база данных	
- другое (расшифровать):	

3. Результат получен в Приоритетном направлении развития науки, технологий и техники в Российской Федерации:

- Безопасность и противодействие терроризму	
- Индустрия наносистем и материалов	
- Информационно-телекоммуникационные системы	
-Наука о жизни	
- Перспективные виды вооружения, военной и специальной техники	
- Рациональное природопользование	
- Транспортные и космические системы	
- Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика	

4. Коды ГРНТИ:

06.52

5. Назначение:

Формирование методических рекомендаций по совершенствованию структуры управления строительной компании

6. Описание, характеристики:

Разработка методических рекомендаций по совершенствованию структуры управления строительной компании

7. Преимущества перед известными аналогами:

Авторская методика

8. Область(и) применения:

Для ООО «Деловой Урал-Ек»

9. Правовая защита:

Объект авторского права: методика

10. Стадия готовности к практическому использованию:

Внедрен

11. Авторы:

Фёдоров М.В., Пешина Э.В., Кузьмин Е.А.

Проректор по научной работе

(подпись)

Пешина Эвелина Вячеславовна

1. Наименование результата:

«Научное обоснование прогнозных значений производства и потребления продовольственных ресурсов в Свердловской области на среднесрочную и долгосрочную перспективу»

2. Результат научных исследований и разработок (выбрать один из п. 2.1 или п. 2.2)

2.1. Результат фундаментальных научных исследований

- теория	
- метод	+
- гипотеза	

- другое (расшифровать):

2.2. Результат прикладных научных исследований и экспериментальных разработок

- методика, алгоритм	
- технология	
- устройство, установка, прибор, механизм	
- вещество, материал, продукт	
- штаммы микроорганизмов, культуры клеток	
- система (управления, регулирования, контроля, проектирования, информационная)	
- программное средство, база данных	
- другое (расшифровать):	

3. Результат получен в Приоритетном направлении развития науки, технологий и техники в Российской Федерации:

- Безопасность и противодействие терроризму	
- Индустрия наносистем и материалов	
- Информационно-телекоммуникационные системы	
-Наука о жизни	
- Перспективные виды вооружения, военной и специальной техники	
- Рациональное природопользование	
- Транспортные и космические системы	
- Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика	

4. Коды ГРНТИ:

06.71

5. Назначение:

Формирование эффективных мероприятий по обеспечению продовольственной безопасности Свердловской области на основе использования прогностических данных о производстве и потреблении продовольственных ресурсов с учетом экспортно-импортной составляющей в структуре продовольственного баланса территории на период до 2020 г.

6. Описание, характеристики:

Разработка научно-обоснованной методической основы в прогнозировании внутренних и внешних рисков состояния продовольственной безопасности региона;

Проведение анализа состояния продовольственного рынка товаров в Свердловской области;

Разработка вариативных прогнозов продовольственных ресурсов и их использования;

Выявление ключевых показателей эффективности плановых мероприятий, основанных на прогностических данных продовольственных ресурсов на среднесрочную и долгосрочную перспективу;

Практическое использование результатов научно-исследовательской работы в разработке программных мероприятий по обеспечению продовольственной безопасности Свердловской области.

7. Преимущества перед известными аналогами:

Авторская методика

8. Область(и) применения:

Для Министерства сельского хозяйства и продовольствия Свердловской области

9. Правовая защита:

Объект авторского права: отчет

10. Стадия готовности к практическому использованию:

Внедрен

11. Авторы:

Фёдоров М.В., Пешина Э.В., Кузьмин Е.А.

Проректор по научной работе _____ Пешина Эвелина Вячеславовна
(подпись)

1. Наименование результата:

«Социологический опрос как инструмент для разработки рекомендаций по организации выборов (на примере Новоуральского городского округа)»

2. Результат научных исследований и разработок (выбрать один из п. 2.1 или п. 2.2)

2.1. Результат фундаментальных научных исследований

- теория	<input type="checkbox"/>
- метод	<input type="checkbox"/>
- гипотеза	<input type="checkbox"/>
- другое (расшифровать):	

2.2. Результат прикладных научных исследований и экспериментальных разработок

- методика, алгоритм	<input type="checkbox"/>
- технология	<input type="checkbox"/>
- устройство, установка, прибор, механизм	<input type="checkbox"/>
- вещество, материал, продукт	<input type="checkbox"/>
- штаммы микроорганизмов, культуры клеток	<input type="checkbox"/>
- система (управления, регулирования, контроля, проектирования, информационная)	<input type="checkbox"/>
- программное средство, база данных	<input type="checkbox"/>
- другое (расшифровать):	

3. Результат получен в Приоритетном направлении развития науки, технологий и техники в Российской Федерации:

- Безопасность и противодействие терроризму	<input type="checkbox"/>
- Индустрия наносистем и материалов	<input type="checkbox"/>
- Информационно-телекоммуникационные системы	<input type="checkbox"/>
-Наука о жизни	<input type="checkbox"/>
- Перспективные виды вооружения, военной и специальной техники	<input type="checkbox"/>
- Рациональное природопользование	<input type="checkbox"/>
- Транспортные и космические системы	<input type="checkbox"/>
- Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика	<input type="checkbox"/>

4. Коды ГРНТИ:

5. Назначение:

6. Описание, характеристики:

7. Преимущества перед известными аналогами:

8. Область(и) применения:

9. Правовая защита:

10. Стадия готовности к практическому использованию:

11. Авторы:

Проректор по научной работе _____

Пешина Эвелина Вячеславовна

(подпись)

1. Наименование результата:

«Разработка методики анализа банкротства и несостоятельности»

2. Результат научных исследований и разработок (выбрать один из п. 2.1 или п. 2.2)

2.1. Результат фундаментальных научных исследований

- теория	<input type="checkbox"/>
- метод	<input type="checkbox"/>
- гипотеза	<input type="checkbox"/>
- другое (расшифровать):	

2.2. Результат прикладных научных исследований и экспериментальных разработок

- методика, алгоритм	<input checked="" type="checkbox"/>
- технология	<input type="checkbox"/>
- устройство, установка, прибор, механизм	<input type="checkbox"/>
- вещество, материал, продукт	<input type="checkbox"/>
- штаммы микроорганизмов, культуры клеток	<input type="checkbox"/>
- система (управления, регулирования, контроля, проектирования, информационная)	<input type="checkbox"/>
- программное средство, база данных	<input type="checkbox"/>
- другое (расшифровать):	

Анализ и оценка

3. Результат получен в Приоритетном направлении развития науки, технологий и техники в Российской Федерации:

- Безопасность и противодействие терроризму	<input type="checkbox"/>
- Индустрия наносистем и материалов	<input type="checkbox"/>
- Информационно-телекоммуникационные системы	<input type="checkbox"/>
-Наука о жизни	<input type="checkbox"/>
- Перспективные виды вооружения, военной и специальной техники	<input type="checkbox"/>
- Рациональное природопользование	<input type="checkbox"/>
- Транспортные и космические системы	<input type="checkbox"/>
- Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика	<input type="checkbox"/>

4. Коды ГРНТИ:

06.81

5. Назначение:

Разработка методики анализа банкротства и несостоятельности

6. Описание, характеристики:

На основании научных и практических разработок по данному направлению предполагается создание упорядоченной системы показателей и методов их расчета, а также упорядочение видов и факторов банкротства.

7. Преимущества перед известными аналогами:

Авторская методика

8. Область(и) применения:

Коммерческие организации

9. Правовая защита:

Объект авторского права: методика

10. Стадия готовности к практическому использованию:

Внедрен

11. Авторы:

Бороненкова С.А.

Проректор по научной работе

Пешина Эвелина Вячеславовна

(подпись)

1. Наименование результата:

«Оценка потенциала экономического роста машиностроения Свердловской области»

2. Результат научных исследований и разработок (выбрать один из п. 2.1 или п. 2.2)

2.1. Результат фундаментальных научных исследований

- | | |
|--------------------------|--------------------------|
| - теория | <input type="checkbox"/> |
| - метод | <input type="checkbox"/> |
| - гипотеза | <input type="checkbox"/> |
| - другое (расшифровать): | |

2.2. Результат прикладных научных исследований и экспериментальных разработок

- | | |
|---|--------------------------|
| - методика, алгоритм | <input type="checkbox"/> |
| - технология | <input type="checkbox"/> |
| - устройство, установка, прибор, механизм | <input type="checkbox"/> |
| - вещество, материал, продукт | <input type="checkbox"/> |
| - штаммы микроорганизмов, культуры клеток | <input type="checkbox"/> |
| - система (управления, регулирования, контроля, проектирования, информационная) | <input type="checkbox"/> |
| - программное средство, база данных | <input type="checkbox"/> |
| - другое (расшифровать): | |
- Анализ и оценка

3. Результат получен в Приоритетном направлении развития науки, технологий и техники в Российской Федерации:

- | | |
|--|--------------------------|
| - Безопасность и противодействие терроризму | <input type="checkbox"/> |
| - Индустрия наносистем и материалов | <input type="checkbox"/> |
| - Информационно-телекоммуникационные системы | <input type="checkbox"/> |
| -Наука о жизни | <input type="checkbox"/> |
| - Перспективные виды вооружения, военной и специальной техники | <input type="checkbox"/> |
| - Рациональное природопользование | <input type="checkbox"/> |
| - Транспортные и космические системы | <input type="checkbox"/> |
| - Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика | <input type="checkbox"/> |

4. Коды ГРНТИ:

06.81

5. Назначение:

Оценка потенциала экономического роста машиностроения Свердловской области с целью его дальнейшего развития

6. Описание, характеристики:

Анализ и оценка машиностроения Свердловской области по показателям, характеризующих потенциал экономического роста.

7. Преимущества перед известными аналогами:

Авторская методика

8. Область(и) применения:

ООО «Каскад»

9. Правовая защита:

Объект авторского права: методика

10. Стадия готовности к практическому использованию:

Внедрен

11. Авторы:

Орлова Т.С.

Проректор по научной работе

(подпись)

Пешина Эвелина Вячеславовна

1. Наименование результата:

«Компаративный анализ модернизационных стратегий в мировой экономической практике»

2. Результат научных исследований и разработок (выбрать один из п. 2.1 или п. 2.2)

2.1. Результат фундаментальных научных исследований

- теория	<input type="checkbox"/>
- метод	<input type="checkbox"/>
- гипотеза	<input type="checkbox"/>
- другое (расшифровать):	

2.2. Результат прикладных научных исследований и экспериментальных разработок

- методика, алгоритм	<input checked="" type="checkbox"/>
- технология	<input type="checkbox"/>
- устройство, установка, прибор, механизм	<input type="checkbox"/>
- вещество, материал, продукт	<input type="checkbox"/>
- штаммы микроорганизмов, культуры клеток	<input type="checkbox"/>
- система (управления, регулирования, контроля, проектирования, информационная)	<input type="checkbox"/>
- программное средство, база данных	<input type="checkbox"/>
- другое (расшифровать):	

Анализ и оценка

3. Результат получен в Приоритетном направлении развития науки, технологий и техники в Российской Федерации:

- Безопасность и противодействие терроризму	<input type="checkbox"/>
- Индустрия наносистем и материалов	<input type="checkbox"/>
- Информационно-телекоммуникационные системы	<input type="checkbox"/>
-Наука о жизни	<input type="checkbox"/>
- Перспективные виды вооружения, военной и специальной техники	<input type="checkbox"/>
- Рациональное природопользование	<input type="checkbox"/>
- Транспортные и космические системы	<input type="checkbox"/>
- Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика	<input type="checkbox"/>

4. Коды ГРНТИ:

06.51

5. Назначение:

Теоретико-методологическое исследование

6. Описание, характеристики:

Рассмотрение изменений направлений экономической политики и институциональной структуры общества в контексте смены основных технико-технологических укладов

7. Преимущества перед известными аналогами:

Применяется впервые

8. Область(и) применения:

Экономическая политика государства

9. Правовая защита:

Объект авторского права: отчет за этап №1 и №2

10. Стадия готовности к практическому использованию:

Содержание теории и методов опубликовано в журналах: Мировая экономика. 2011. № 6 и Известия Иркутской государственной экономической академии. 2011. № 4

11. Авторы:

Мальцев Ал.А..

Проректор по научной работе

Пешина Эвелина Вячеславовна

(подпись)

1. Наименование результата:

«Разработка модели анализа внешнеторговых потоков Российской Федерации, Республики Беларусь и Республики Казахстан в условиях перехода к специальным защитным, антидемпинговым и компенсационным мерам на единой таможенной территории таможенного союза»

2. Результат научных исследований и разработок (выбрать один из п. 2.1 или п. 2.2)

2.1. Результат фундаментальных научных исследований

- теория	+
- метод	
- гипотеза	

- другое (расшифровать):

2.2. Результат прикладных научных исследований и экспериментальных разработок

- методика, алгоритм	
- технология	
- устройство, установка, прибор, механизм	
- вещество, материал, продукт	
- штаммы микроорганизмов, культуры клеток	
- система (управления, регулирования, контроля, проектирования, информационная)	
- программное средство, база данных	

- другое (расшифровать):

Анализ и оценка

3. Результат получен в Приоритетном направлении развития науки, технологий и техники в Российской Федерации:

- Безопасность и противодействие терроризму	
- Индустрия наносистем и материалов	
- Информационно-телекоммуникационные системы	
-Наука о жизни	
- Перспективные виды вооружения, военной и специальной техники	
- Рациональное природопользование	
- Транспортные и космические системы	
- Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика	

4. Коды ГРНТИ:

06.51

5. Назначение:

Теоретико-методологическое исследование

6. Описание, характеристики:

Анализ применения защитных мер в условиях функционирования ТС ЕврАзЭС

7. Преимущества перед известными аналогами:

Применяется впервые

8. Область(и) применения:

Внешнеторговая политика государства

9. Правовая защита:

Объект авторского права: промежуточный отчет за 2011 г., 3 научные статьи

10. Стадия готовности к практическому использованию:

Результаты исследования опубликованы в журналах «Управленец», 2011, № 1, «Известия УрГЭУ», 2011, № 5, в материалах двух международных конференций, учебном спецкурсе «Декларирование внешнеторговых грузов»

11. Авторы:

Сурнина Н.М., Ковалев В.Е., Гайгерова О.А.

Проректор по научной работе

_____ Пешина Эвелина Вячеславовна
(подпись)

1. Наименование результата:

«Управление рисками проектов предприятий и организаций, реализующих комплексные инвестиционные программы развития территории»

2. Результат научных исследований и разработок (выбрать один из п. 2.1 или п. 2.2)

2.1. Результат фундаментальных научных исследований		2.2. Результат прикладных научных исследований и экспериментальных разработок	
- теория	+	- методика, алгоритм	
- метод		- технология	
- гипотеза		- устройство, установка, прибор, механизм	
- другое (расшифровать):		- вещество, материал, продукт	
		- штаммы микроорганизмов, культуры клеток	
		- система (управления, регулирования, контроля, проектирования, информационная)	
		- программное средство, база данных	+
		- другое (расшифровать):	

3. Результат получен в Приоритетном направлении развития науки, технологий и техники в Российской Федерации:

- Безопасность и противодействие терроризму	
- Индустрия наносистем и материалов	
- Информационно-телекоммуникационные системы	
- Наука о жизни	
- Перспективные виды вооружения, военной и специальной техники	
- Рациональное природопользование	
- Транспортные и космические системы	
- Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика	

4. Коды ГРНТИ:

06.56.31

5. Назначение:

Анализ и оценка рисков инвестиционных планов и программ развития организаций и территорий

6. Описание, характеристики:

Методика и программный комплекс анализа и оценки рисков проектов комплексных программ развития территорий

7. Преимущества перед известными аналогами:

аналогов нет

8. Область(и) применения:

Управление, планирование и прогнозирование рисков событий в ходе реализации стратегических планов развития территорий (муниципальных образований)

9. Правовая защита:

Свидетельство № 2011615923 от 28.07.2011г. на программу для ЭВМ «Программный комплекс расчета регулируемого инфраструктурного тарифа проектов государственно-частного партнерства с учетом рисков их реализации «LBS Public-Private Partnerships – RIT»

10. Стадия готовности к практическому использованию:

Методические разработки готовы к практическому использованию

11. Авторы:

Дубровский В.Ж., Арбенина Т.И., Кузьмин Е.А., Дулова И.Н., Цепкова Е.Е.

Проректор по научной работе _____

Пешина Эвелина Вячеславовна

(подпись)

1. Наименование результата:

Концепция информационного обеспечения учебного процесса по естественнонаучным дисциплинам и методологические принципы ее построения. Электронные средства обучения и контроля на основе технологии практико-ориентированного обучения

2. Результат научных исследований и разработок (выбрать один из п. 2.1 или п. 2.2)

2.1. Результат фундаментальных научных исследований

- теория	
- метод	+
- гипотеза	

- другое (расшифровать):

2.2. Результат прикладных научных исследований и экспериментальных разработок

- методика, алгоритм	
- технология	
- устройство, установка, прибор, механизм	
- вещество, материал, продукт	
- штаммы микроорганизмов, культуры клеток	
- система (управления, регулирования, контроля, проектирования, информационная)	
- программное средство, база данных	

- другое (расшифровать):

3. Результат получен в Приоритетном направлении развития науки, технологий и техники в Российской Федерации:

- Безопасность и противодействие терроризму	
- Индустрия наносистем и материалов	
- Информационно-телекоммуникационные системы	+
-Наука о жизни	
- Перспективные виды вооружения, военной и специальной техники	
- Рациональное природопользование	
- Транспортные и космические системы	
- Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика	

4. Коды ГРНТИ:

14.35.;20.51;31.01

5. Назначение:

Научное исследование по теме «Развитие системы информационного обеспечения инновационного учебного процесса по естественнонаучным дисциплинам в условиях непрерывного образования» направлено на решение фундаментальных и прикладных педагогических проблем, подготовку высококвалифицированных специалистов, востребованных на рынке труда.

6. Описание, характеристики:

Целью научного исследования является разработка системы информационного обеспечения учебного процесса, направленной на повышение качества образования и подготовку высококвалифицированных специалистов, востребованных на рынке труда.

На первом этапе работы, связанном с разработкой электронных ресурсов обучения и контроля на основе технологии практико-ориентированного обучения, были предложены методологические принципы построения концепции информационного обеспечения учебного процесса по естественнонаучным дисциплинам. Практико-ориентированный подход

предусматривает сочетание фундаментального образования и профессионально-прикладной подготовки с целью обеспечения связи содержания профессионального образования с реальными потребностями промышленности, социальной сферы и условиями жизни. В разработке концепции использованы принципы: преемственности, гуманизации, реализации межпредметных связей в образовании. Принцип преемственности в обучении предполагает интеграцию естественнонаучного, гуманитарного и

профессионального знаний; принцип гуманизации образования определяет практико и личностно ориентированный характер учебного процесса (сущность принципа состоит в том, что содержание и технология предметного обучения учитывают особенности личности обучающегося и способствуют выработке у него качеств, необходимых для профессиональной реализации в постоянно меняющемся окружающем мире); принцип реализации межпредметных связей в образовании включает рассмотрение того или иного явления во взаимосвязи с различными областями знания, способствует формированию у обучающихся единой картины мира.

В рамках данной концепции проведено: обоснование педагогической и методической целесообразности применения практико-ориентированных электронных образовательных ресурсов в учебном процессе вуза; разработаны принципы создания электронного учебно-методического обеспечения образовательного процесса по естественнонаучным дисциплинам, ориентированного на интеграцию с профессиональными дисциплинами; разработана структура учебного занятия по естественнонаучным дисциплинам, наполненного практико-ориентированным содержанием; разработаны критерии и методика оперативного контроля и самоконтроля знаний и оценки эффективности модели практико-ориентированных электронных образовательных ресурсов. Результатом проделанной работы является серия электронных ресурсов в виде программ для ЭВМ и баз данных: «Автоматизированная виртуальная лабораторная работа по способам определения конечной точки титрования в косвенной потенциометрии (КТТ-АВТОЛАБ)» (№ 2011614037 от 24.05.2011г); «Автоматизированная виртуальная лабораторная работа по определению щелочности в объектах анализа в косвенной потенциометрии (рОН-АВТОЛАБ)» (№2011518186 от 27.07.2011); «Универсальная программа контроля знаний и освоения компетенций (УПРОКОНТРОЛЬ) (№2011616731 31.08.2011); «Программа педагогического анализа контроля знаний и освоения компетенций; (ПЕДАНАЛИЗ)» (№2011616732 от 31.08.2011); «База данных для входного, тематического, итогового контроля знаний по химии природных соединений (ХИМПС)» (№2011620498 от 01.07.2011). Разработанные на кафедре физики и химии практико-ориентированные электронные средства обучения и контроля внедрены в учебном процессе и направлены на освоение студентами важных профессиональных и общекультурных компетенций на качественно новом уровне.

7. Преимущества перед известными аналогами:

Новизна проводимого исследования, заключается в создании концепции информационного обеспечения практико-ориентированного учебного процесса по естественнонаучным дисциплинам и разработке модели электронных образовательных ресурсов, имеющих практическую направленность. Разрабатываемая модель практико-ориентированных образовательных ресурсов способствует формированию профессиональных компетенций в соответствии со стандартом специальности и позволяет адаптировать студента к современным жизненным условиям, что является преимуществом перед известными аналогами.

8. Область(и) применения:

Организация образовательного процесса в высшем профессиональном образовании. Методика преподавания естественно научных дисциплин. Теория педагогики.

9. Правовая защита:

Свидетельство № 2011616733 от 01.10.2011 на программу для ЭВМ «Программа автоматизированного расчета, построения и анализа кривых в осадительном титровании (ПР – Интеграль)»; свидетельство № 20116155198 от 01.07.2011 на программу для ЭВМ «Автоматизированная программа для тестового контроля знаний и умений по потенциометрическим методам анализа (Е - Автотест)

10. Стадия готовности к практическому использованию:

Результаты научного исследования используются в организации учебного процесса кафедры физики и химии по ряду химических дисциплин: «Химия», «Органическая химия», «Аналитическая химия и физико-химические методы контроля качества» и др.

11. Авторы:

Стожко Н.Ю., Калугина И.Ю., Сараева С.Ю., Иевлев А.В., Сараев И.Д., Бортник Б.И.

Проректор по научной работе _____ Пешина Эвелина Вячеславовна
)

1. Наименование результата:

Стратегическое управление конкурентоспособностью предприятий регионального дорожно-строительного комплекса

2. Результат научных исследований и разработок (выбрать один из п. 2.1 или п. 2.2)

2.1. Результат фундаментальных научных исследований

- теория	+
- метод	+
- гипотеза	

- другое (расшифровать):

2.2. Результат прикладных научных исследований и экспериментальных разработок

- методика, алгоритм	+
- технология	
- устройство, установка, прибор, механизм	
- вещество, материал, продукт	
- штаммы микроорганизмов, культуры клеток	
- система (управления, регулирования, контроля, проектирования, информационная)	+
- программное средство, база данных	

- другое (расшифровать):

3. Результат получен в Приоритетном направлении развития науки, технологий и техники в Российской Федерации:

- Безопасность и противодействие терроризму	
- Живые системы	
- Индустрия наносистем и материалов	
- Информационно-телекоммуникационные системы	
- Перспективные вооружения, военная и специальная техника	
- Рациональное природопользование	
- Транспортные, авиационные и космические системы	+
- Энергетика и энергосбережение	

4. Коды ГРНТИ:

06.56.21; 06.61.43

5. Назначение:

Основной предмет исследования – система организационно-экономических отношений в процессе стратегического управления конкурентоспособностью предприятий дорожного хозяйства. Работа направлена на формирование теоретико-методологических основ развития дорожно-строительного комплекса региона, определение его структурных составляющих, разработку методического инструментария оценки влияния характеристик региональной сети автомобильных дорог на конкурентоспособность территории.

6. Описание, характеристики:

Определены роль и значение дорожного хозяйства в системе народнохозяйственных связей. Представлено авторское видение дефиниции «дорожно-строительный комплекс» с позиций системной парадигмы. Проанализировано состояние и выявлены основные проблемы развития дорожного хозяйства в современных условиях. Разработана концептуальная модель стратегического планирования деятельности компаний, функционирующих в сфере дорожного хозяйства. Предложены рекомендации по совершенствованию направлений стратегического развития дорожного хозяйства региона.

7. Преимущества перед известными аналогами:

8. Область(и) применения:

Результаты могут найти применение: 1) в организационно-управленческой деятельности производственных структур, функционирующих в рамках единой дорожно-транспортной системы при формировании стратегических, тактических и оперативных планов развития; 2) в работе регулирующих органов при разработке промышленной и социальной политики, учитывающей инфраструктурную составляющую, а также в управлении муниципальными образованияами.

9. Правовая защита:

нет

10. Стадия готовности к практическому использованию:

Готовы к практическому использованию, публикации в ведущих российских журналах

11. Авторы:

Сидоренко М.М., Огородникова Е.С.

Проректор по научной работе _____ Пешина Эвелина Вячеславовна
(подпись)