

СБОРНИК

**Ярославский государственный университет
имени П.Г. Демидова**

**Результаты научно-инновационной
деятельности в цифрах и фактах**

2013 год

Ярославль

УДК 001
ББК (Я)94

СБОРНИК Ярославский государственный университет имени П.Г. Демидова. Результаты научно-инновационной деятельности в цифрах и фактах. 2013 год.
отв.за вып. ведущий эксперт УНИ М.Л. Киреева; Яросл. гос. ун-т.- Ярославль: ЯрГУ, 2014.-90с.

В сборнике освещаются основные показатели научно-инновационной работы, представленные в докладе первого проректора Кащенко С.А. «Отчет о научной деятельности университета за 2013 год и задачи на 2014 год» на заседании Ученого совета университета 25.02.2014 г. Представлен перечень вышедших монографий, учебников и учебных пособий, даны результаты работы аспирантуры и докторантуры вуза, тематика заказных и инициативных научных исследований. Сборник содержит информацию о научных мероприятиях, результатах патентно-лицензионной работы и достижениях молодежной науки ЯрГУ. Материалы подготовлены управлением научных исследований и инноваций, управлением подготовки, аттестации и повышения квалификации научно-педагогических кадров, управлением информационных ресурсов.

Электронная версия Сборника доступна на сайте Наука и инновации ЯрГУ по адресу www.rd.uni Yar.ac.ru в разделе «Научная работа на факультетах» за 2013 год.

Ответственный за выпуск
ведущий эксперт УНИ
М.Л. Киреева

Фотографии:
Управление научных исследований и инноваций
Центр учебного телевидения
Личные фотографии студентов, аспирантов и сотрудников ЯрГУ

©Ярославский
государственный
университет, 2014

СОДЕРЖАНИЕ

ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ И НАПРАВЛЕНИЯ НИД.....	5
Основные направления научной деятельности.....	5
НАУЧНЫЕ ПУБЛИКАЦИИ	7
Научные публикации по факультетам	7
Перечень вышедших монографий	8
Перечень вышедших учебников и учебных пособий	11
Исторический факультет	11
Юридический факультет	12
Математический факультет	12
Экономический факультет	13
Физический факультет.....	14
Факультет биологии и экологии	15
Факультет психологии	16
Факультет информатики и вычислительной техники	16
Факультет социально-политических наук	17
Факультет филологии и коммуникации	18
Общеуниверситетские кафедры	20
Подготовка и выпуск внутривузовской литературы	21
Журналы ЯрГУ, включенные в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий	22
КАДРОВЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ВУЗА.....	23
Кафедры-лидеры по кадровому потенциалу	24
Распределение работников высшей научной квалификации вуза по отраслям наук.....	24
ПОДГОТОВКА КАДРОВ ВЫСШЕЙ НАУЧНОЙ КВАЛИФИКАЦИИ.....	26
Защиты диссертаций научно-педагогическими работниками.....	26
Защиты диссертаций научно-педагогическими работниками по факультетам	26
Защищенные докторские диссертации.....	27
Аспирантура 2009-2013г.г.....	27
Эффективность работы аспирантуры по факультетам	27
Защищенные кандидатские диссертации	28
Кафедры - лидеры по подготовке научно-педагогических кадров через аспирантуру	30
Докторантура 2009 – 2013 г.г.....	30
Работа диссертационных советов	31
НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ЦЕНТРЫ ВУЗА.....	31
ЗАКАЗНЫЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ.....	34
Структура финансирования научно-исследовательских работ	35
Выполнение заказных научно-исследовательских работ	35
Факультет биологии и экологии	35
Факультет информатики и вычислительной техники	38
Исторический факультет	39
Математический факультет	40
Факультет психологии	41
Факультет социально-политических наук	43
Физический факультет.....	44
Факультет филологии и коммуникации	48
Экономический факультет	48
Юридический факультет	49
Общеуниверситетские кафедры.....	50
Структурные подразделения	50
ГРАНТОВАЯ ПОДДЕРЖКА УЧЕНЫХ	51
Гранты ЯрГУ ученым (защита диссертации).....	51

УЧАСТИЕ В ВЫСТАВКАХ	53
МЕЖДУНАРОДНЫЕ НАУЧНЫЕ СВЯЗИ	55
Поддержка ученых вуза международными и зарубежными организациями	56
ИЗОБРЕТАТЕЛЬСКАЯ И ПАТЕНТНО-ЛИЦЕНЗИОННАЯ РАБОТА	58
Полученные патенты Российской Федерации	58
Зарегистрированные программы для ЭВМ	59
Зарегистрированные базы данных	64
СОЗДАНИЕ МАЛЫХ ИННОВАЦИОННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ	69
ПРОВЕДЕНИЕ НАУЧНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ	71
МОЛОДЕЖНАЯ НАУКА	77
Результативность научно-исследовательской деятельности студентов в 2013 г.....	78
Победители конкурса "Лучший студент ЯрГУ в области НИР" за 2013 г.	78
Победители Внутривузовского конкурса инновационных проектов студентов и аспирантов «Молодежь и наука» 2013 г.....	79
Победители Всероссийских и Международных олимпиад 2013г.	80
Победители конкурсов грантов 2013 г.	82
Победители и лауреаты ежегодного конкурса научно-исследовательских работ студентов высших учебных заведений Ярославской области 2013г.	84
Победители Всероссийской Выставки научно-технического творчества молодежи НТТМ-2013.....	85
Студенты и аспиранты ЯрГУ - победители выставки "Шаг в будущее"	86
Премии Президента РФ для поддержки талантливой молодежи	87
Стипендиаты Правительства Российской Федерации	88
Стипендиат Президента Российской Федерации	88
РЕЙТИНГ ФАКУЛЬТЕТОВ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....	89
ЗАДАЧИ ВУЗА НА 2014 ГОД.....	90

ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ И НАПРАВЛЕНИЯ НИД

Научная деятельность ЯрГУ в 2013 году была направлена на решение следующих основных задач:

- расширение научных исследований с учетом приоритетных направлений науки и техники как основы фундаментального образования и возможности гибкого реагирования на потребности в кадрах;
- приоритетное развитие фундаментальных, проблемно-ориентированных и прикладных исследований, направленных на технологическую модернизацию реального сектора экономики;
- интеграция университета и научных организаций в целях кадрового обеспечения научных исследований и совершенствования образовательного процесса путем использования новых знаний и достижений науки и техники;
- развитие инновационных процессов от фундаментальных и прикладных исследований к конкурентоспособным разработкам коммерческого характера, в том числе с учетом федерального закона от 02.08.2009 г. № 217-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросам - создания бюджетными научными и образовательными учреждениями хозяйственных обществ в целях практического применения (внедрения) результатов интеллектуальной деятельности»;
- повышение кадрового потенциала университета и эффективности работы аспирантуры и докторантуры.

Основные направления научной деятельности

Направление	коды ГРНТИ
1. Математические методы исследования и оптимизации в непрерывных и дискретных системах.	27.17; 27.23; 27.29; 27.35; 27.45; 28.17
2. Математическое и компьютерное моделирование вычислительных процессов, исследование нейроподобных структур, их применение к задачам распознавания образов и анализа изображений.	50.05; 50.41
3. Информационно-телекоммуникационные системы: физические основы, математическое моделирование и аппаратное обеспечение.	47.49; 47.63
4. Исследования элементарных частиц, структуры вещества и нанозлектронных систем, взаимодействия радиоволн со средой распространения, нелинейная динамика электронных систем, механики газа, жидкости и плазмы.	29.05; 29.15; 29.19; 29.35; 41.17; 47.41; 47.49; 49.37
5. Компьютерное моделирование молекулярных, надмолекулярных и биологических объектов.	28.17
6. Природные и антропогенные факторы окружающей среды и проблемы мониторинга; экология и рациональное природопользование.	34.23; 34.27; 34.29; 34.33; 34.35; 34.39; 34.41
7. Новые материалы и химические технологии.	31.21
8. Современные проблемы экономики в рыночных условиях.	06.35; 06.74; 06.81

9. Проблемы совершенствования (развития) политической и правовой системы российского общества.	10.09; 10.27; 10.31; 10.77; 10.79
10. Теоретико-методологические и прикладные проблемы исследования личности в условиях профессиональной и учебной деятельности.	15.21; 15.41; 15.81
11. Социально-экономическая история Верхнего Поволжья (17-20в.в.).	3.19
12. Социально-экономическая и политическая история стран Западной Европы и Канады в средневековье, новое и новейшее время.	3.19
13. Актуальные проблемы философских и социально-политических наук.	02.15; 02.41; 02.21; 04.51; 11.15
14. Проблемы совершенствования высшей школы.	14.35
15. Филология и общество	19.01, 16.21, 16.01

НАУЧНЫЕ ПУБЛИКАЦИИ

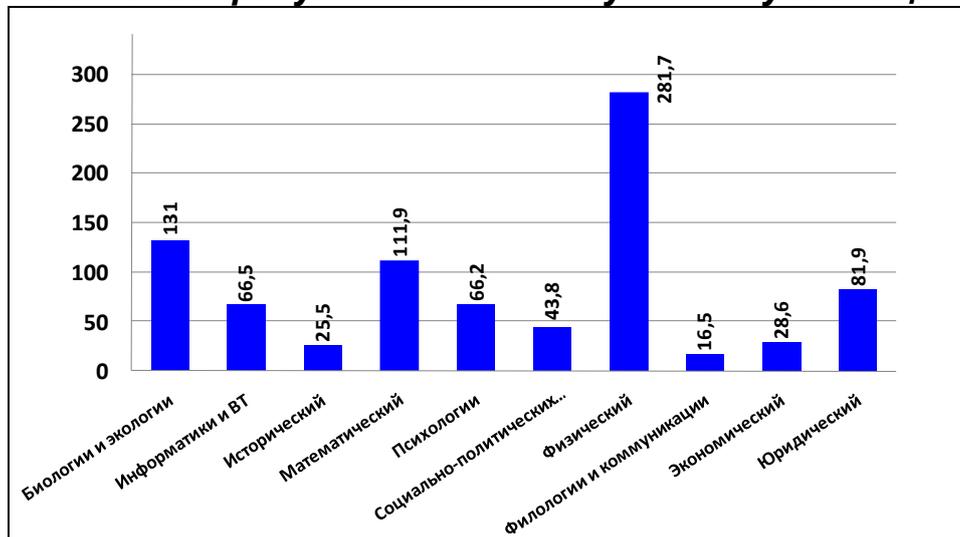
О результативности научных исследований ученых вуза свидетельствуют 57 монографий, выпущенных зарубежными и российскими изданиями, 2 407 статей, опубликованных в зарубежных и российских изданиях, среди которых 474 публикации в изданиях, включенных в РИНЦ, 72 – в базу данных Web of Science, 85 – в Scopus.

Факультет	Публикации в РИНЦ всего	Публикации в Web of Science в 2013 г.	Монографии	Учебники и учебные пособия, изданные		Рейтинг	Место
				не в ЯрГУ	в ЯрГУ		
Биологии экологии	916	10	6	1	8	131	2
Информатики и ВТ	571	10	1	2	3,83	66,5	5
Исторический	169	0	4	3	7	25,5	9
Математический	943	27	2	0	4,16	111,9	3
Психологии	413	2	16	4	7	66,2	6
Социально-политических наук	335	1	3	5	5	43,8	7
Физический	2919	32	4	2	9	281,7	1
Филологии и коммуникации	93	0	2	21	1	16,5	10
Экономический	261	0	10	2	9	28,6	8
Юридический	651	0	9	12	8	81,9	4

Кафедры лидеры по научным публикациям

- ▶ **Органической и биологической химии**
 - ▶ заведующий кафедрой доктор химических наук, профессор В.Ю. Орлов
- ▶ **Нанотехнологий в электронике**
 - ▶ заведующий кафедрой доктор технических наук, профессор А.А. Орликовский
- ▶ **Радиофизики**
 - ▶ заведующий кафедрой кандидат физико-математических наук, доцент К.С. Артемов
- ▶ **Теоретической физики**
 - ▶ заведующий кафедрой доктор физико-математических наук, профессор Н.В. Михеев
- ▶ **Микроэлектроники**
 - ▶ заведующий кафедрой доктор физико-математических наук, профессор А.С. Рудый

Рейтинги факультетов по научным публикациям



Перечень вышедших монографий

№	Автор (ы)	Название работы	Издательство
1.	Албегова И.Ф., Шаматонова Г.Л., Попова И.В., Буторина А.А. и др.	Государство и гражданское общество в России: новые практики взаимодействия	Волгоград: Волгоградское научное издательство
2.	Благов Е.В.	Применение общих начал назначения уголовного наказания	Москва
3.	Бойчук Е.И.	Ритм в прозе (на материале французского языка)	Ярославль: Изд-во ЯГПУ
4.	Семерной В.П., Матафонов Д.В., Провиз В.И., Зорина О.В., Базова В.Н., Матафонов Д.В.	Озеро Котокельское: природные условия, биота, экология/отв. Ред. Н.М.Пронин, Л.Л. Убугунов	Улан-Уде: изд-во БНЦ СО РАН
5.	Вантеева Н.В., Карташов В.Н. и др.	Правовая политика. Право. Правовая система: монография / под ред. А.В. Малько	Москва: Юрлитинформ
6.	Владимиров И.Ю., Коровкин С.Ю. и др.	Когнитивная психология: феномены и проблемы. / Под ред. В.Ф. Спиридонова	Москва: URSS, Ленанд
7.	Воронов Н.А., Буриков А.В.	Оценка фактического питания и иммунологической реактивности выпускников старших классов	Ярославль: филиал ВКА им. А.Ф.Можайского
8.	Григорьев А.И., Ширяева С.О., Петрушов Н.А., Ширяев А.А., Жаров А.Н.	Капля-струя-капля. Аэрозоль	Ярославль: ЯГТУ
9.	Долматович И.А., Кешенкова Н.В.	Розничный банковский бизнес в России: тенденции, проблемы и инновационные решения	Ярославль - Аверс-плюс
10.	Долматович И.А., Трофимец В.Я. и др.	Научная школа военных экономистов и финансистов: исследования, факты и проблемы развития: Москва-Ярославль	Ярославль: Канцлер
11.	Завьялов Ф.Н., Кочерыгина Е.Е., Поникарпов В.А.	Совершенствование системы управления рисками деятельности промышленного предприятия	Ярославль
12.	Иерусалимский Ю.Ю., Марасанова В.М., игумен Антоний (Бабурин А.А.)	История возрождения Петропавловского храма и деятельность его сподвижников	Ярославль, Рыбинск: Изд-во ОАО "Рыбинский Дом печати"
13.	Иродова И.П.	Методы кусочно-полиномиальной аппроксимации в теории пространств Никольского-Бесова	Москва, РУДН
14.	Карачев И.А.	Международная финансовая деятельность фирмы // под ред. П.Ю. Макарова	Издательский дом «LAP LAMBERT Academic Publishing»
15.	Карпов А.В. и др.	Психология конфликтной компетентности личности	Ярославль: ЯрГУ
16.	Карпов А.В. и др.	Методология современной психологии. Вып. 3	Москва: Ин-т системных исследований РАН
17.	Карпов А.В., Барышникова Е.В., Карпова Е.В.,	Детская игра: теория, практика, дидактические материалы	Ярославль: ЯГПУ

	Субботина Л.Ю.		
18.	Карпов А.В., Климонтова Т.А.	Внутренний мир интеллектуально одаренного человека	Иркутск, ИГУ
19.	Карташов В.Н., Вантеева Н.В. и др.	Взаимодействие гражданского общества и государства в России: правовое измерение/ под ред. О.И. Цыбулевской	Саратов
20.	Коллективная монография под ред. проф. А.В. Карпова, проф. М.М. Кашапова	Психология конструктивной конфликтности личности	Ярославль: ИПК «Индиго»
21.	М.М. Кашапов; Н.И. Коршунов; Н.В. Яльцева; А.С. Кашапов; Т.Г. Киселева; Т.В. Огородова; Ю.В., Пошехонова; Д.А. Смирнов; С.А. Томчук; Ю.С. Филатова; О.А. Шляпникова и др.	Когнитивно-акмеологические основы профессионального становления субъекта	Ярославль: ИПК «Индиго»
22.	Коллективная монография под ред. проф. М.М. Кашапова, доц. Т.Г. Киселевой, доц. Т.В. Огородовой	Креативность как ключевая компетентность педагога	Ярославль: ИПК «Индиго»
23.	Козлов В.В.	Психология дыхания, музыки, движения. Изд. Второе дополненное и расширенное.	Москва, РПФ «Титул»
24.	Козлов В.В., Ленков С.Л., Новиков В.В., Маркова Е.В., Ободкова Е.А.	Современные тенденции и перспективы подготовки специалистов для инновационной экономики	Ярославль: Изд-во Академия Пастухова
25.	Козлов В.В., Долгих Д.С.	Проект «Изобилие». Как стать богатым, здоровым и счастливым.	Москва
26.	Козлов В.В., Марин А.Ю.	Личность и скаральный ритуал: история и современность	Москва: Институт консультирования и системных решений
27.	Корнилов Ю.К. и др.	На пути к психологии практического мышления	Москва: Изд-во «Институт психологии РАН»
28.	Курочкина И.П., Шувалова Е.Б., Бесфамильный А.С., Бойченко А.В. И др.	Формирование системы трансфертного ценообразования на этапе интегрирования Российской Федерации в международную систему налоговых отношений	Москва: МЭСИ
29.	Лебедев Д.С.	Институциональная трансформация внешней торговли России	Москва: Экономика
30.	Лебедев Д.С., Парфенова Л.Б., Колдеева Е.В., Завьялов Ф.Н., Каплина О.В., Коновалова Г.Г., Зеткина О.В., Козырева А.М., Абрамова Л.А., Дроздова Н.В., Пугачев А.А.	Россия и ВТО: региональный уровень оценки последствий интеграции / под ред. Д.С. Лебедева	Ярославль
31.	Лешко Н.А., Петроченков Д.М., Цыбульник А.Н.	Электромагнитная совместимость группировки разнородных радиозлектронных систем	Ярославль: Изд-во ЯГПУ

32.	Лушников А.М.	Русские генералы в Белграде: биографические очерки	Ярославль, ЯГПУ
33.	Лушников А.М.	Виталий Семенович Андреев(1923-1987) Т.1	Москва: МГЮА
34.	Лушникова М.В., Лушников А.М.	Российская школа финансового права: портреты на фоне времени	Ярославль: ЯрГУ
35.	Марасанова В.М.	Ярославское чиновничество. 1777–1861. На службе Российскому государству	Saarbrücken: Palmarium Academic Publishing
36.	Маркова Е.В. и др.	Наружная реклама	Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М
37.	Мелиховский В.М.	Актуальные вопросы развития теории факторов производства	Ярославль. 2013г.
38.	Мищенко Е.Ф., Садовничий В.А., Колесов А.Ю., Розов Н.Х.	Многоликий хаос	Москва: Физматлит
39.	Платов О.К., Строкин М.Э.	Разработка и формирование маркетинговой стратегии обеспечения предприятия материально-техническими ресурсами	Ярославль: Канцлер
40.	Паклина О.В.	Преимущества подготовки специалиста в системе колледж – вуз	LAP LAMBERT Academic Publishing is a trademark of: AV Akademikerverlag GmbH & Co. KG Heinrich-Böcking-Str. 6-8, 66121 Saarbrücken, Germany
41.	Парфенова Л.Б., Пугачев А.А., Тюрина Т.Э.	Налоговый потенциал региона: сущность, методы оценки и развитие	Ярославль: ИПК «Индиго»
42.	Плисс Е.М., Злотский С.С., Сафиуллин Р.Л.	Ингибированное окисление непредельных соединений. Кинетика, механизм, связь структуры с реакционной способностью	LAP LAMBERT Academic Publishing GmbH & Co. KG, Saarbrücken, Germany
43.	Плисс Е.М., Сень В.Д., Тихонов И.В.	Нитрокислые радикалы в химических и биохимических процессах	LAP LAMBERT Academic Publishing GmbH & Co. KG, Saarbrücken, Germany
44.	Попова И.В., Попов Д.Д.	Социальный капитал в системе экономических отношений	Кострома: КГУ
45.	Руденко Л.Д., Афонин М.В.	Проблемы эволюции городской среды	Ярославль: ЯрГУ
46.	Силантьев А.Б.	Экспериментальные исследования вторичного излучения радиолокационных целей на моделях	ВКА им. А.Ф. Можайского. – Ярославль
47.	Смирнов А.А., Постнова А.А.	Метакогнитивные основы конфликтной компетентности Глава 4. Динамика коммуникативных характеристик конфликтной компетентности личности на вузовском этапе профессионализации	Ярославль: ЯрГУ
48.	Соколов А.В., Кириллова Е.В., Фролов А.А. и др.	Гражданское и политическое в российских общественных практиках	Москва. РОСПЭН
49.	Спиридонова Е.В., Данилов А.Ю.,	История Ярославского края / Серия: Библиотека Ярославской семьи. Т.1.	Рыбинск: Медиарост

	Борисова А.В. и др.	Под. ред. В.В. Горошникова.	
50.	Субботина Л.Ю.	Психологическая защита и стресс	Харьков: Гуманитарный центр
51.	Тарусина Н.Н., Исаева Е.А., Миролюбова О.Г., Сочнева О.И.	Ребенок как субъект права: актуальные цивилистические аспекты	Ярославль: ЯрГУ
52.	Тарусина Н.Н.	Семейное право: в "оркестровке" суверенности и судебного усмотрения	Москва: Проспект
53.	Тарусина Н.Н.	Ребенок в пространстве семейного права	Москва: Проспект
54.	Шаманова М.В.	Коммуникативная лексика русского языка: состав, семантика, употребление	Ярославль: ЯрГУ
55.	Шустрова И.Ю.	Русская крестьянская семья Верхневолжья XIX – начала XX века: источники и методы изучения	Ярославль
56.	Kuznetsov A.V., Mikheev N. V.	Electroweak processes in external active media (Series: Springer Tracts in Modern Physics. V. 252)	New York, Berlin, Heidelberg: Springer
57.	V.P. Semernoy [O.A. Timoshkin, M.J.Grygier, E. Wada...All 45 authors]	Аннотированный список фауны озера Байкал и его водосборного бассейна: в 2 томах. - Т. II: Водоемы и водотоки юга Восточной Сибири и Северной Монголии, кн. 2	Новосибирск: Наука

Перечень вышедших учебников и учебных пособий

Исторический факультет

№	Автор(ы) отв. редактор	Наименование	Объем уч. изд. п.л.	Издательство
	Борисова А.В.	Методы научных исследований в туризме: текст лекций	3,13	Ярославль: ЯрГУ
	Кузьмичев А.В.	История науки и техники: метод. указания для студентов, обучающихся по направлению «реклама и связи с общественностью»	3,25	Ярославль: ЯрГУ
	Куликова О.Д.	Европейская революционная традиция в Новое время: методические указания	3,5	Ярославль: ЯрГУ
	Лощакова О.В.	Славянские святыне: славянский мир в поисках идентичности	6	Ярославль: Филигрань
	Марасанова В.М.	История России до конца XVII века: курс лекций	19,7	М.: Директ-Медиа
	Марасанова В.М.	Региональная экономика и управление: текст лекций	4,25	Ярославль: ЯрГУ
	Мельникова И.Г.	Организационное проектирование и планирование в туризме: текст лекций	3	Ярославль: ЯрГУ
	Смирнова Ю.Б.	Экономическое развитие дореволюционной России в отечественной историографии: текст лекций	4,3	Ярославль: ЯрГУ
	Урядова А.В., Савин Д.А.	Специальные виды туризма: учебное пособие	8	Ярославль. ЯрГУ

Математический факультет

№	Автор(ы) отв.редактор	Наименование	Объем уч.изд. п.л.	Издательство
	Башкин М.А., Якимова О.П.	Дискретная математика. Ч. 2: сборник задач	4,75	Ярославль: ЯрГУ
	Башкин М.А., Якимова О.П.	Дискретная математика: сборник задач	4,41	Ярославль: ЯрГУ
	Власова О.В.	Transact-SQL: методические указания	3,5	Ярославль: ЯрГУ
	Климов В.С.	Дополнительные главы математического анализа :учебное пособие	8	Ярославль: ЯрГУ
	Яблокова С.И.	Прямая на плоскости. Часть 2. Методические указания	2	Ярославль: ЯрГУ

Юридический факультет

№	Автор(ы) отв.редактор	Наименование	Объем уч.изд. п.л.	Издательство
	Барышникова Т.Ю.	Обязательное социальное страхование как форма социальной политики государства: электронное учебное пособие		Свид-во о гос.регистрации базы данных № 2013620150
	Благов Е.В., Басова Т.В., Головненков П.В. и др., всего 17 человек	Уголовное право Российской Федерации: Общая и Особенная части	42,1	Москва
	Бражник С.Д.	Актуальные проблемы уголовной политики: методические рекомендации	2	Ярославль: ЯрГУ
	Бражник С.Д.	Правовая статистика: методические указания	1, 6	Ярославль : Академия МУБиНТ
	Бутнев В.В. Бутнева М.Ю.	Исполнительное производство: практикум	3,25	Ярославль: ЯрГУ, 2013.
	Е.В. Благов	Уголовное право России. Общая часть: учебник для бакалавров	18	Москва
	Благов Е.В., Грачева Ю.А., Иванчин А.В.,др., всего 8 человек.	Уголовное право России: Особенная часть : учебник для бакалавров	23	Москва
	Иванов А.Б.	История отечественного государства и права (советский период): учебное пособие	9,76	Ярославль: ЯрГУ
	Иванчин А.В. и др.	Уголовное право России и Армении: учебник	28	Москва
	Иванчин А.В., Каплин М.Н.	Служебные преступления: учебное пособие	6,28	Ярославль: ЯрГУ
	Карташов В.Н.	Теория государства и права: учебник для бакалавров. Гл. 12. Принципы права	1	М.: Изд-во Юрайт
	Карташов В.Н.	Теория государства и права: курс лекций. Лекция 20. Юридическая практика	0,75	М.: Норма
	Карташов В.Н.	Общая теория государства и права: академический курс в 3-х т. Т. 2. Гл. 4. Принципы права. Гл. 7. Юридическая практика в правовой системе общества	1	М.: Норма
	Карташов В.Н.	Теория государства и права	19,5	Кострома: КГТУ
	Кругликов Л.Л.	Сравнительное уголовное право: учебное	5, 81	Ярославль, ЯрГУ

		пособие		
	Лушников А.М.	Теория государства и права. Базовый курс: учебное пособие	17	М.:Юрлитинформ
	Лушников А.М. Лушникова М.В.	Развитие науки финансового права в России: учебное пособие	30	СПб: Юридический центр-Пресс
	Лушникова М.В.	Финансовое право.Ч.1. : учебное пособие	5	Ярославль: ЯрГУ
	Миролюбова О.Г.	Актуальные проблемы жилищного права. Семья и жилище: учебное пособие	7,67	Ярославль: ЯрГУ
	Мотовиловкер Е.Я.	Введение в гражданское право: курс лекций	4,5	Ярославль: Академия МУБиНТ
	Мотовиловкер Е.Я., Поваренков А.Ю., Роднова О.М.	Практикум по гражданскому праву	2	Ярославль: ЯрГУ
	Смирнов Р.Ю.	Судебная медицина: текст лекций	4	Ярославль: ЯрГУ
	Соколов А.Ф.	Криминалистика: лабораторный практикум	1,2	Ярославль:МУБиН
	Соловьев О.Г.	Преступления в сфере экономической деятельности: методические рекомендации	2, 46	Ярославль: ЯрГУ
	Спиридонова О.Е.	Актуальные проблемы уголовного права (Общая часть): методические рекомендации	2, 09	Ярославль, ЯрГУ
	Тарусина Н. Н. Исаева Е.А	Гендер: нейтрализация и позитивная дискриминация: учебное пособие	0,5	Ярославль: ЯрГУ
	Язева Е.Е. Ласточкина Р.Н.	Уголовный процесс. Общая часть: сборник задач	3	Ярославль: ЯрГУ

Экономический факультет

№	Автор(ы) отв.редактор	Наименование	Объем уч.изд. п.л.	Издательство
	Вовненко Г.И.	Анализ в системе бизнес-планирования: учебное пособие	9	Ярославль, ЯрГУ
	Вовненко Г.И.	Управленческий анализ на предприятии : рабочая тетрадь	6,6	Ярославль, ЯрГУ
	Зеткина О.В.	Эконометрика: основы математического моделирования социально-экономических процессов (Эконометрические модели в анализе социально-экономических процессов): учебное пособие	7,7	Ярославль, ЯрГУ
	Козырева А.М.	Страноведение: методические указания	3,08	Ярославль, ЯрГУ
	Коновалова Г.Г.	Демография: учебное пособие	5	Ярославль, ЯрГУ
	Королева Г.А., Новикова Т.Ю.	Аудит: практикум (для магистров)	3,1	Ярославль, ЯрГУ
	Кострова А.А., Кузнецова С.А.	Бухгалтерская финансовая отчетность и её анализ: учебное пособие	6,5	Ярославль, ЯрГУ
	Кузьмин И.Г., Парфенова Л.Б., Бойко Г.А.	Экономика государственного и муниципального сектора: учебное пособие	7	Ярославль, ЯрГУ
	Лебедев Д.С.	Стратегия международного бизнеса компании: учебное пособие	8,6	Ярославль, ЯрГУ

Лебедев Д.С.	Стратегия международного бизнеса компании: электронное учебное пособие		Свид-во о госу.регистрации базы данных № 2013620072
Мальков Д.Г., Колдеева Е.В.	Рекомендации студентам по выполнению различных видов самостоятельной работы: методические указания	3	Ярославль: ЯрГУ
Назарова Л.Н.	Экономика труда. Ч.1: альбом наглядных пособий: методические указания	1,3	Ярославль, ЯрГУ
Назарова Л.Н.	Экономика труда. Ч.2: альбом наглядных пособий: методические указания	2,5	Ярославль, ЯрГУ
Разумов И.В.	Основы предпринимательства: учебное пособие	7,9	Ярославль: Изд-во Ремдер
Старкова Н.А.	Маркетинговые коммуникации и организация рекламной деятельности: учебное пособие	5	Ярославль: ЯрГУ
Тростин А.С.	Финансовые рынки и финансово-кредитные институты: методические указания	3	Ярославль: ЯрГУ
Трофимец В.Я., Коновалова А.В.	Основы финансовых вычислений: учебное пособие	7,25	Ярославль: ЯрГУ
Трофимец Е.Н., Трофимец В.Я.	Прикладная математическая статистика в Excel. Часть 2. Дисперсионный анализ: методы изучения взаимосвязей и динамики процессов	7,44	Ярославль: ЯГТУ

Физический факультет

№	Автор(ы) отв.редактор	Наименование	Объем уч.изд. п.л.	Издательство
	Grigor'ev A.I., Fedorov M.S. Shiryayeva S.O.	Surface Engineering and Applied Electrochemistry. 2013. V.49. №2.		Москва
	Алексеев В.П., Неменко Е.О., Папорков В.А., Рыбникова Е.В.	Механика. Физический практикум. Законы движения. Колебания. Упругие силы	5	Ярославль: ЯрГУ
	Артемьев К.С., Солдатова Н.Л.	Основы цифровой электроники: учебное пособие.	5	Ярославль: ЯрГУ
	Афонин А.А., Тимофеев В.А.	Практикум на ЭВМ по математическому моделированию и вычислительной физике: методические указания	2,75	Ярославль: ЯрГУ
	Биркган С.Е.	Математическое моделирование: учебное пособие	5.35	Ярославль: ЯрГУ
	Брюханов Ю.А., Приоров А.Л., Джиган В.И., Хрящев В.В.	Основы цифровой обработки сигналов: учебное пособие	21.5	Ярославль :ЯрГУ
	Гвоздев А.А., Огнев И.С., Чистяков М.В.	Введение в релятивистскую астрофизику и космологию: учебное пособие	6,25	Ярославль: ЯрГУ
	Захаров А.С.	Архитектура информационно-вычислительных сетей: методические указания	2,79	Ярославль. ЯрГУ
	Захаров А.С.	Метод случайного доступа. Ч.	2,32	Ярославль. ЯрГУ

		1:методические указания.		
	Кротова Е.И.	Основы конструирования и технологии производства РЭС: учебное пособие	12	Ярославль. ЯрГУ
	Кузнецов А. В., Румянцев Д. А.	Интегральные преобразования в задачах теоретической физики: учебное пособие.	6	Ярославль. ЯрГУ
	Преображенский М.Н.	Электричество. Оптика: учебное пособие	8,14	Ярославль. ЯрГУ
	Рудь Н.А., Рудый А.С., Сергеев А.Н.	Определение удельного заряда электрона методом магнетрона: методические указания	2	Ярославль. ЯрГУ
	Рудь Н.А., Рудый А.С., Сергеев А.Н.	Волновая оптика: методические указания	2	Ярославль. ЯрГУ
	Ширяева С.О., Григорьев А.И.	Жидко-капельный аэрозоль. Теоретические основы получения: учебное пособие	6,25	Ярославль. ЯрГУ

Факультет биологии и экологии

№	Автор(ы) отв.редактор	Наименование	Объем уч.изд. п.л.	Издательство
	Базлов Д.А., Цивов А.В.	Компьютерное моделирование макромолекулярных объектов и биологических систем: методические указания	3	Ярославль. ЯрГУ
	Борисова М.А.	Ботаника. Систематика высших растений: методические указания к лабораторным занятиям.	3	Ярославль. ЯрГУ
	Валяева А.Н., Бегунов Р.С.	Основы постановки химического эксперимента. Ч 1 Практикум	4,25	Ярославль. ЯрГУ
	Волкова И.Н.	Экологическое почвоведение:учебное пособие	7	Ярославль : ЯрГУ
	Зубишина А.А., Сиделев С.И., Бабаназарова О.В.	Токсигенные цианобактерии, вызывающие цветение водоемов Верхней Волги: электронное учебное пособие		Ярославль: ЯрГУ, электронный ресурс
	Комарова И.П., Немцева Т.В.	Сборник практических работ по биологии (основная школа)	4,25	Ярославль : ГОАУ ЯО ИРО
	Мышкин И.Ю., Станкова Е.П.	Физиология человека и животных. Практикум.	3,75	Ярославль, ЯрГУ
	Мышкин И.Ю., Станкова Е.П.	Физиология сенсорных систем и высшая нервная деятельность. Практикум	4,75	Ярославль, ЯрГУ
	Орлов В.Ю., Грачев А.В.	Информационные технологии в экологии и природопользовании: учебное пособие	6,75	Ярославль, ЯрГУ
	Орлов В.Ю., Орлова Т.Н., Базлов Д.А.	Химия природных и промышленных вод: учебное пособие	7,5	Ярославль, ЯрГУ
	Орлов В.Ю., Цивов А.В., Базлов Д.А., Котов А.Д.	Компьютерная химия: методические указания	4,6	Ярославль, ЯрГУ
	Плисс Е.М., Тихонов И.В., Русаков А.И.	Применение спектральных методов для исследования механизма химических реакций: методические указания	4,6	Ярославль: ЯрГУ

Рябухина Е.В., Фомичева Е.М.	Водная токсикология: методические указания	4,8	Ярославль, ЯрГУ
Семерной В.П.	Гидробиология: методические указания к лабораторному практикуму	3	Ярославль, ЯрГУ
Сибриков С.Г.	Химическая безопасность и аналитический контроль техногенных объектов: учебное пособие	8,3	Ярославль: ЯрГУ
Сиделев С.И.	Курс лекций по биометрии: электронное учебное пособие		Ярославль: ЯрГУ, электронный ресурс
Сиделев С.И.	Курс лекций по биоэкологии: электронное учебное пособие		Ярославль: ЯрГУ, электронный ресурс
Урванцева Г.А., Грачева Е.Л.	Методы анализа живых систем: учебное пособие	6,5	Ярославль, ЯрГУ
Шеховцова Н.В.	Экологическая эпидемиология: учебное пособие	7	Ярославль: ЯрГУ

Факультет информатики и вычислительной техники

№	Автор(ы) отв.редактор	Наименование	Объем уч.изд. п.л.	Издательство
	Ануфриенко М.В.,Шабаршина Г.В.	Кратные интегралы и ряды: методические указания	2,6	Ярославль, ЯрГУ
	Белов Ю. А. Соколов В.А.	Лекции по математической логике и теории алгоритмов: учебное пособие	8.3	Ярославль: ЯрГУ
	Богомолов Ю., Волченков С., Кащенко И.	Дополнительная образовательная программа математических объединений: первый год обучения:учебно-методическое пособие	2,5	Ярославль, Новая школа
	Васильчиков В.В.	Программирование на языке С# для .NET Framework. Курс лекций. Часть 1: учебное пособие	8	Ярославль, ЯрГУ
	Глызин С.Д., Колесов А.Ю.	Релаксационные автоколебания в нейронных системах: учебное пособие	12	Ярославль: ЯрГУ
	Короткин А.А.	Экспертные системы в среде CLIPS: методические указания	3,25	Ярославль: ЯрГУ
	Краснов М.В.	Математические методы защиты информации (ч 3) :методические указания	2	Ярославль: ЯрГУ
	Лавровская О.Б.	Технические средства информатизации. Практикум (учебник)	13	М.: Академия
	Парамонов И. В.	Разработка мобильных приложений для платформы Android: учебное пособие	5,1	Ярославль: ЯрГУ
	Соколов В.А.	Введение в теорию формальных языков: учебное пособие	6,1	Ярославль, ЯрГУ
	Спиридонова Е.М.	Эконометрика: материалы лекций. Альбом наглядных пособий	8	Ярославль: ЯрГУ
	Чалый Д.Ю., Смирнов А.В.	Практическое использование баз данных в управлении: учебное пособие	6.04	Ярославль, ЯрГУ

Факультет психологии

№	Автор(ы) отв.редактор	Наименование	Объем уч.изд. п.л.	Издательство
---	--------------------------	--------------	--------------------------	--------------

Димова В.Н., Саковская О.Н.	Экспериментальная психология: лабораторный практикум	4,75	Ярославль: ЯрГУ
Драпак Е.В. Клюева Н.В. Руновская Е.Г. Монахова А.Ю. и др.	Эмоциональное благополучие пожилых людей и методы его формирования: методические рекомендации	5,25	Ярославль
Карпов А.В.	Психология принятия решений в профессиональной деятельности	5,8	Ярославль : ЯрГУ
Кашапов А.С.	Управление конфликтом: методические указания	3,25	Ярославль : ЯрГУ
Кашапов М.М.	Формирование профессионального творческого мышления: учебное пособие	8,5	Ярославль : ЯрГУ
Клюева Н.В., Драпак Е.В.	Производственная и научно- исследовательская практики магистров психологии: Психологическое консультирование: методические указания	3,25	Ярославль: ЯрГУ
Козлов В.В., Карпов А.В., Новиков В.В.	Организационная психология: учебник для бакалавров	36,2	М. «Ю-райт»
Козлов В.В., Мануйлов Г.М., Фетискин Н.П.	Психология управления: учебник для вузов	14,5	М.: Изд-во Академия
Мехтиханова Н.Н.	Психологическая оценка персонала: учебное пособие	5	Ярославль: ЯрГУ
Николаева Л.А.	Экологическая психология: учебное пособие	5	Ярославль: ЯрГУ
Огородова Т.В.	Психология спорта	7,5	Ярославль: ЯрГУ
Саковская О.Н.	Судебно-психологическая экспертиза: текст лекций	4	Ярославль: ЯрГУ
Смирнов А.А.	Психотехнологии социальной адаптации в образовательном учреждении: методические указания	3,8	Ярославль, ЯрГУ
Трифонов С.А..	Этнопсихология и конфликтология: учебное пособие	5	Ярославль: ЯрГУ

Факультет социально-политических наук

№	Автор(ы) отв. редактор	Наименование	Объем уч.изд. п.л.	Издательство
	Албегова И.Ф., Албегов Ф.Г.	Введение в профессию "Социальная работа": учебное пособие	6,8	Ярославль: ЯрГУ
	Албегова И.Ф., Коротеева О.В.	Социальная защита инвалидов: учебно- методическое пособие	5	Нахабино, Учебный центр "Нахабино"
	Албегова И.Ф., Старцева О.Н.	Использование инновационных социальных технологий в работе с пожилыми людьми в условиях современного дома-интерната: методические рекомендации	2,1	Ярославль
	Алексеева И.В.	Социальная экология: методические указания	2	Ярославль: ЯрГУ
	Афонин М.В.	Права человека: учебное пособие	5	Ярославль: ЯрГУ
	Афонин М.В., Шашерин Э.В.	Теория и практика местного самоуправления: учебное пособие	5	Ярославль: ЯрГУ

Буторина А.А., Кошелева А.В., Соловьева Н.А.	Инновационные социальные технологии: учебное пособие для вузов	9	Ярославль: ЯрГУ
Гаджигасанова Н.С.	Методы прикладной статистики для социологов: методические указания	4,5	Ярославль: ЯрГУ
Гаджигасанова Н.С.	Миграционные процессы и политика: рабочая программа	1	Ярославль: ЯрГУ
И.Ф. Албегова, М.Н. Гаранин, Г.И. Ибрагимов, У.А. Казакова, В.В. Кондратьев, Ю.М. Кудрявцев, Л.В. Редин, В.Е. Уткин, Ю.В. Уткин; под редакцией В.В. Кондратьева	Проблемы научно-исследовательской деятельности преподавателя высшей школы: учебное пособие	20	Казань: Редакционно- издательский центр
Порывкин В.Н.	Организационно-партийная работа в современной российской политической партии - региональный аспект: учебно- методическое пособие .- 2-е. и доп.	4.25	Российская ассоциация полит. науки, Ярославс- кое рег.отделение
Порывкин В.Н.	Основы разработки и реализации управленческого решения: учебно- методическое пособие	3	Ярославский филиал АОУ ВПО "Ленинградский государственный университет им.А.С.Пушкина"
Руденко Л.Д.	Основы социологии города: Учебное пособие	5	Ярославль: ЯрГУ
Руденко Л.Д., Афонин М.В.	Миграционные процессы в современном городе: учебное пособие	5	Ярославль: ЯрГУ
Руденко Л.Д., Смирнова А.Г.	Проблемы занятости в крупном региональном центре: учебное пособие	3	Ярославль: ЯрГУ
Шубина С.А.	Религии Востока	3,3	Ярославль: ЯрГУ

Факультет филологии и коммуникации

№	Автор(ы) отв.редактор	Наименование	Объем уч.изд. п.л.	Издательство
	Антонова Л.Г.	Актуальные процессы массовой коммуникации: методические указания	5	Ярославль: ЯрГУ
	Антонова Л.Г.	Выявления признаков унижения чести, достоинства, умаления деловой репутации и оскорбления в лингвистической экспертизе текста: учебное пособие	2,1	Ярославль
	Антонова Л.Г.	Актуальные проблемы филологического образования в вузе: учебное пособие	4,7	Ярославль: ЯрГУ
	Бойчук Е.И., Веретельник Н.В.	Теоретическая грамматика современного французского языка: методические рекомендации	4,5	Ярославль: ЯГПУ
	Гаврюшева А.Е., Мастакова Н.К.	Итальянский язык: практикум для студентов СКСТ	3,4	Ярославль: ЯрГУ
	Карпов Д.Л.	Ярославские областные юношеские «Филологические чтения» им. Н.Н. Пайкова: методические рекомендации. Лучшие работы 2009-2012 гг. / под ред. Л.В.	10	Ярославль: ООО «Академия 76»

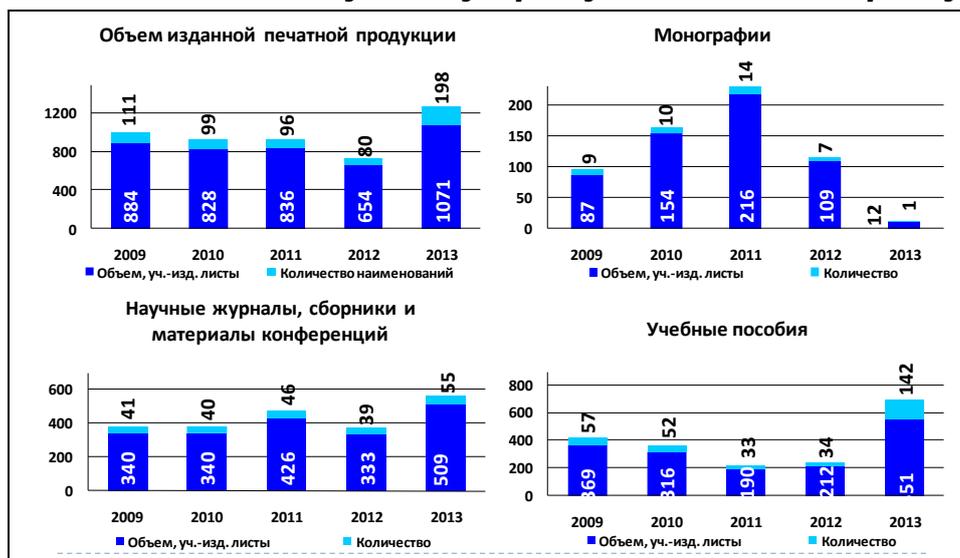
	Хабатиловой		
Лагузова Е.Н.	Русский язык. Практикум по пунктуации: учебное пособие.	2,75	Ярославль: ЯГПУ им. К.Д. Ушинского
Лагузова Е.Н.	Современные проблемы лингвистики: сборник упражнений. – Ч. 1.	2	Ярославль: ЯГПУ им. К.Д. Ушинского
Прохорова С.Н.	Рекламный дискурс: текст лекций	4,5	Ярославль: ЯрГУ
Стернин И.А., Саломатина М.С.	Семантический анализ слова в контексте: учебное пособие. - Изд. 2, исп. и перераб.	4,3	Воронеж: Истоки
Стернин И.А.	Анализ коммуникативных ситуаций: учебное пособие. - Изд. 2	3,1	Воронеж: Истоки
Стернин И.А.	Типы речевых культур: учебное пособие	1,4	Воронеж: Истоки
Стернин И.А.	Правила и приемы речевого воздействия: учебное пособие	7,9	Воронеж: Истоки
Стернин И.А.	Общение со старшим поколением: учебное пособие. - Изд. 4, испр. и доп.	1,5	Воронеж: Истоки
Стернин И.А.	Общение с разными типами собеседников: учебное пособие	2,6	Воронеж: Истоки
Стернин И.А.	Методы описания семантики слова: учебное пособие	2,1	Ярославль
Стернин И.А.	Практикум по риторике: практикум. - Изд. 3, испр.	3,1	Воронеж: Истоки
Стернин И.А.	Выявление и описание скрытых смыслов в тексте: учебное пособие	2,8	Ярославль: ЯрГУ, Воронеж: Истоки
Стернин И.А., Антонова Л.Г., Карпов Д.Л., Шаманова М.В.	Основные понятия лингвокриминалистической экспертизы: справочное пособие	5	Ярославль: Канцлер
Стернин И.А., Антонова Л.Г., Карпов Д.Л., Шаманова М.В.	Выявление признаков унижения чести, достоинства, умаления деловой репутации и оскорбления в лингвистической экспертизе текста: учебное пособие	2,1	Ярославль
Стернин И.А., Грищук Е.И., Мудрова Л.Д.	Культура общения. 6 класс: учебное пособие. - Изд.4, испр. и перераб.	8,3	Воронеж: ВОИПКиПРО
Стернин И.А., Журавлева Н.В., Мудрова Л.Д.	Культура общения. 8 класс. Деловой этикет и имидж: учебное пособие. - Изд.4, испр. и перераб.	14	Воронеж: ВОИПКиПРО
Стернин И.А., Новичихина М.Е.	Экспертиза товарного знака: учебное пособие	7,9	Воронеж: Факультет журналистики ВГУ
Стернин И.А., Новичихина М.Е., Мудрова Л.Д.	Культура делового общения. 9 класс: учебное пособие. - Изд. 4, испр. и перераб. – Ч.1.	11,3	Воронеж: ВОИПКиПРО
Стернин И.А., Новичихина М.Е., Мудрова Л.Д.	Культура делового общения. 9 класс: учебное пособие. - Изд. 4, испр. и перераб. – Ч. 2.	8,2	Воронеж: ВОИПКиПРО
Стернин И.А., Рудакова А.В., Мудрова Л.Д.	Культура общения. 7 класс: учебное пособие. - Изд.4, испр. и перераб.	12,1	Воронеж: ВОИПКиПРО
Стернин И.А.,	Общение с агрессивным собеседником:	7,8	Воронеж: Истоки

	Селезнева Г.Я., Головинова В.В.	учебное пособие		
	Чугунов Д.А.	Историко-культурный комментарий к курсу зарубежной литературы (античность, раннее Средневековье)	1,25	Воронеж : ВГУ
	Шульдешова Т.В. Волкова С.В.	Английский язык. Типичные ошибки и как их избежать	1,25	Ярославль: ЯрГУ

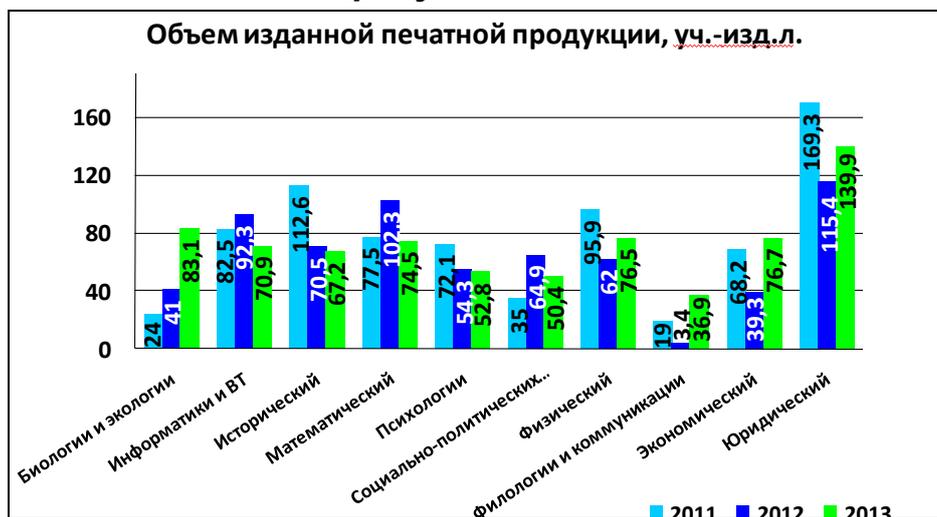
Общеуниверситетские кафедры

№	Автор(ы) отв.редактор	Наименование	Объем уч.изд. п.л.	Издательство
	Воронин С.М. Зайцев О.Н.	Самбо: методические указания	2,1	Ярославль: ЯГТУ
	Воронов Н.А. Борисов А.В. Игнатова Е.В. Авдеева С.Н. Балабин Н.Н.	Самостоятельные занятия по бегу: учебно-методическое пособие	3,20	Ярославль: филиал ВКА им. А.Ф.Можайского
	Воронов Н.А. Борисов А.В. Шипов Н.А. Люсин А.В. Гладких И.П.	Самостоятельная подготовка к сдаче контрольных нормативов: учебно-методическое пособие	2,32	Ярославль: филиал ВКА им. А.Ф.Можайского
	Зайцева И.П.	Физическая культура для бакалавров. Критерии оценок: учебное пособие	11,39	Ярославль: ЯрГУ

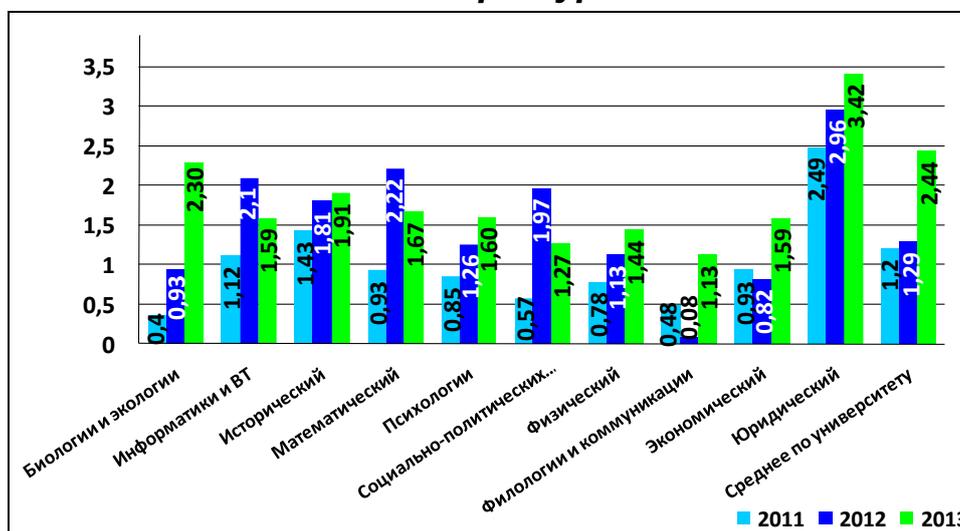
Подготовка и выпуск внутривузовской литературы



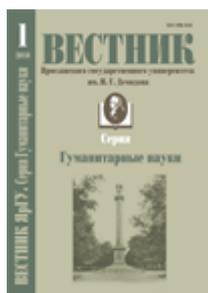
Подготовка и выпуск внутривузовской литературы факультетами



Рейтинги факультетов по по выпуску внутривузовской литературы



Журналы ЯрГУ, включенные в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий



Научный журнал **"Вестник Ярославского государственного университета им. П. Г. Демидова"** основан в 2006 году. Учредителем журнала является государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ярославский государственный университет им. П. Г. Демидова".

Журнал зарегистрирован Федеральной службой по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия (свидетельство о регистрации ПИ № ФС 77-27151 от 16 февраля 2007 г.), а также международным центром регистрации сериальных изданий (ISSN 1992-5727, ISSN 1996-5648). Включен в Каталог Российской прессы "Почта России" (индекс 78782). Периодичность - 4 номера в год.

Издается в серии **"Гуманитарные науки"**.

Журнал включен в **Перечень** ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертации на соискание ученой степени доктора и кандидата наук по:

педагогике и психологии,
политологии,
философии и социологии,
филологии и искусствоведению.

Адрес редакции: 150000, г. Ярославль, ул. Советская, 14, журнал "Вестник ЯрГУ".

E-Mail: vestnik@uniyar.ac.ru



Научный журнал **«Моделирование и анализ информационных систем»** издается с 1999 г. Учредителем журнала является государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ярославский государственный университет им. П. Г. Демидова".

Журнал зарегистрирован Государственным Комитетом РФ по печати (свидетельство о регистрации № 019209 от 16.08.1999 г.), а также международным центром регистрации сериальных изданий (ISSN 11818-1015). Включен в Каталог Российской прессы "Почта России" (индекс 54974). Периодичность - 4 номера в год.

Журнал включен в **Перечень** ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертации на соискание ученой степени доктора и кандидата наук по:

Математике;
Механике;
Информатике, вычислительная техника и управление

Издание включено в систему Российского индекса научного цитирования (**РИНЦ**).

Полнотекстовая версия журнала с 2008 года доступна на сайте Научной электронной библиотеки (<http://www.elibrary.ru>).

Адрес редакции: 150000, г. Ярославль, ул. Советская, 14, журнал "МАИС".

Главный редактор - Соколов Валерий Анатольевич, доктор физ.-мат. наук, профессор.

E-Mail: mais@uniyar.ac.ru

Сайт <http://mais.uniyar.ac.ru/>

Кадровый потенциал ВУЗА

Доля педагогических работников с учеными степенями и / или учеными званиями по сравнению с предыдущим годом увеличилась на факультетах: биологии и экологии (4,4%), ИВТ (15,4%), исторический (4,5%), математический (6,8%), психологии (6,9%), физический (6,4 %) филологии и коммуникации (4,1%), экономический (2,3%), юридический (1,8%). По этому показателю лидирует факультет ИВТ (15,4%). В среднем по университету этот показатель увеличился на 2,4 %.

Число ставок профессорско-преподавательского состава в 2013 году – 427 (2009 г. - 470, 2010 г. – 456, 2011 г. – 447, 2012 г.- 449), из них с учеными степенями и званиями – 346 (2009 г. - 360, 2010 г. – 353, 2011 г. – 344, 2012 г. - 352), из них доктора наук и/или профессора 93 (2009 г. - 92, 2010 г. – 93, 2011 г. – 83, 2012 г. – 91).

Доля докторов наук и (или) профессоров в целом по университету увеличилась на 1,5% по сравнению с 2012 годом.

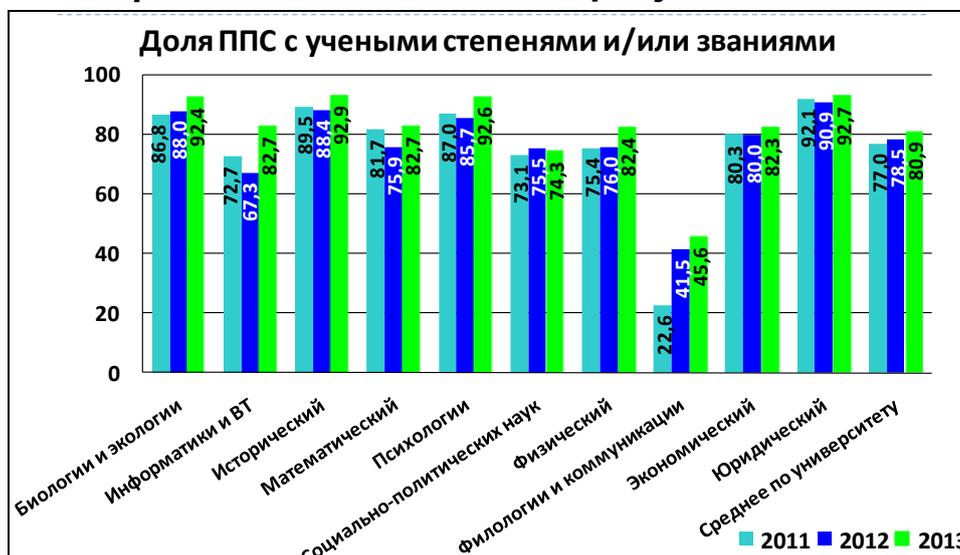
Звание «Заслуженный деятель науки РФ» носят 8 наших ученых.

Сегодня в университете 1 лауреат Премии Правительства Российской Федерации, 17 Заслуженных работников высшей школы, 1 Заслуженный юрист, 2 Заслуженных работника культуры и 1 Заслуженный работник физической культуры.

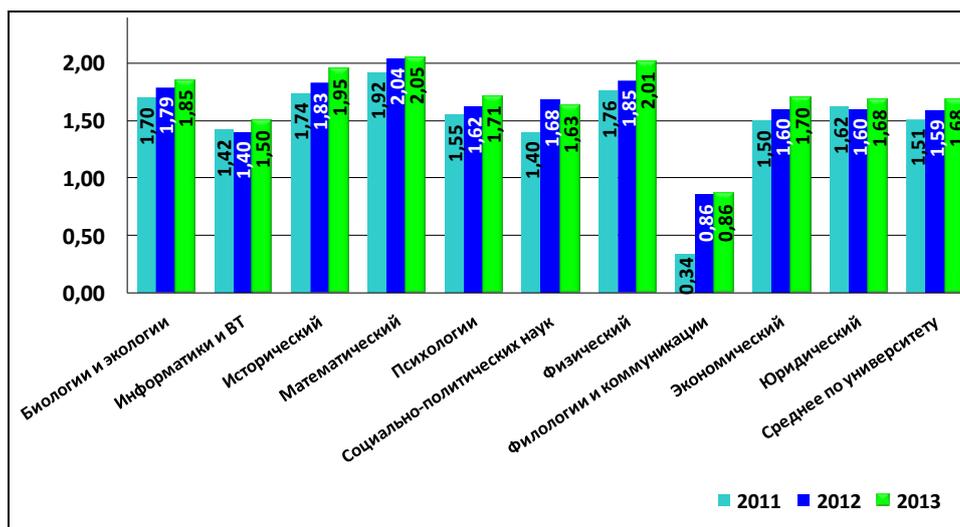
Среди наших преподавателей 1 действительный член РАН и 1 член-корреспондент РАО, 30 действительных членов и членов-корреспондентов различных общественных международных и национальных академий.



Состояние кадрового потенциала по факультетам



Рейтинги факультетов по кадровому потенциалу



Кафедры-лидеры по кадровому потенциалу

- ▶ **Математического анализа**
 - ▶ заведующий кафедрой доктор физико-математических наук, профессор В.С. Климов
- ▶ **Теории и практики коммуникации**
 - ▶ заведующая кафедрой доктор педагогических наук, профессор Л.Г. Антонова
- ▶ **Трудового и финансового права**
 - ▶ заведующий кафедрой доктор юридических наук, профессор А.М. Лушников
- ▶ **Теоретической физики**
 - ▶ заведующий кафедрой доктор физико-математических наук, профессор Н.В. Михеев
- ▶ **Физиологии человека и животных**
 - ▶ заведующий кафедрой доктор биологических наук, профессор, И.Ю. Мышкин

Распределение работников высшей научной квалификации вуза по отраслям наук

Отрасль науки, по которой присуждена ученая степень	Численность работников по основной должности (без совместителей), имеющих ученую степень, чел.	
	доктора наук	кандидата наук
Всего, в том числе:	78	263
филологические	0	9
медицинские	0	2
философские	2	3
сельскохозяйственные	0	1
педагогические	1	10
психологические	7	30
технические	4	14
юридические	5	27

исторические	8	37
социологические	3	3
экономические	10	28
физико-математические	28	57
биологические	4	22
химические	5	10
политические	1	8
географические	0	1
культурология	0	1

ПОДГОТОВКА КАДРОВ ВЫСШЕЙ НАУЧНОЙ КВАЛИФИКАЦИИ

В 2013 году преподавателями и сотрудниками защищены 11 кандидатских диссертация и 1 докторская диссертация. (2012 год – 15 кандидатских и 1 докторская).

Общая численность аспирантуры к концу 2013 года по сравнению с 2012 годом уменьшилась на 38 человек (т.е. на 11%) и составила 284 человек (2009 г. - 380, 2010 г. – 353, 2011 г. – 331, 2012 г.- 322), принято в аспирантуру 89 человек (2009 г. – 143, 2010 г. – 132, 2011 г. – 120, 2012 г. - 109).

Выпуск из аспирантуры в 2013 году составил 82 человека, что на 11 человек больше по сравнению с 2012 годом (2009 г. - 85, 2010 г. – 87, 2011 г. – 75, 2012 г. - 71).

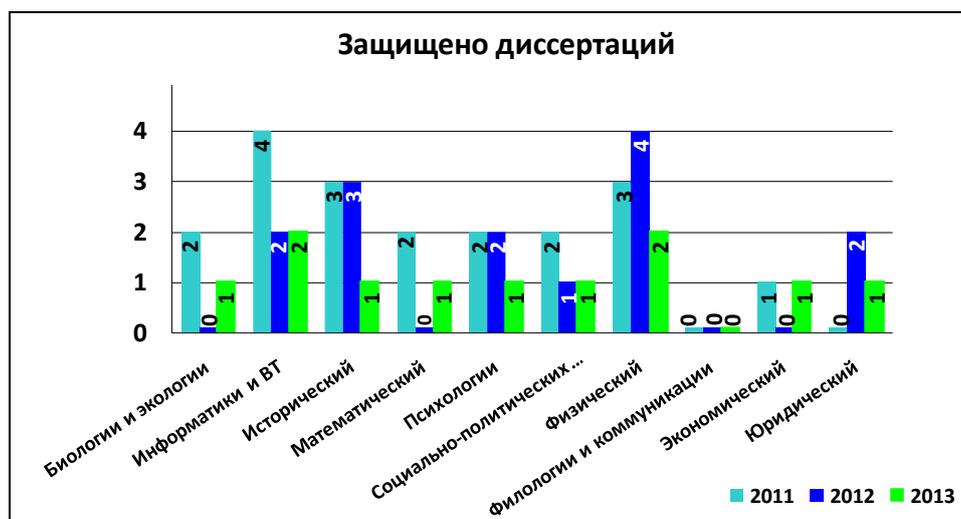
Наибольшей эффективности работы аспирантуры среди факультетов университета достиг экономический факультет – 25% (в 2012 г. – 20%).

В отчетном году принято 3 докторанта (в 2009 г. - 7, 2010 г. – 6, 2011 г. – 6, 2012- 4), 6 человек окончили докторантуру (в 2009 г. - 4, 2010 г. – 5, 2011 г. – 6, 2012 – 8). В целом численность докторантуры на конец 2013 года составила 11 человек (в 2009 г. - 18, 2010 г. – 19, 2011 г. – 19, 2012 г. – 15).

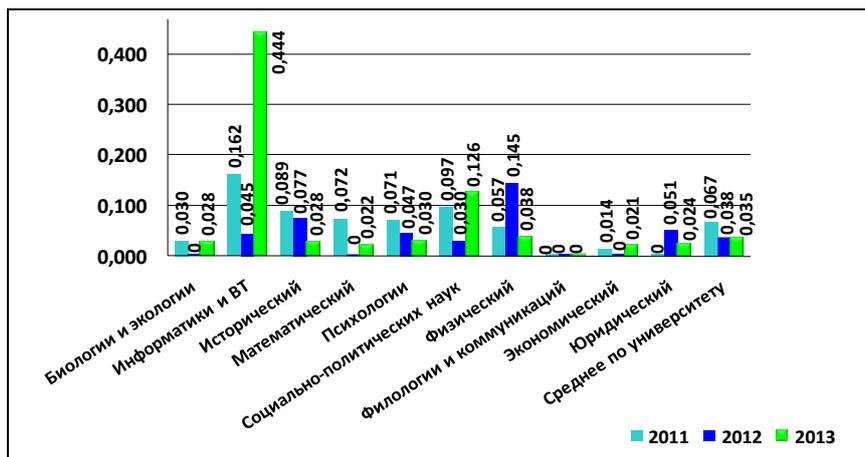
Защиты диссертаций научно-педагогическими работниками



Защиты диссертаций научно-педагогическими работниками по факультетам



Рейтинги факультетов по защитам диссертаций научно-педагогическими работниками



Защищенные докторские диссертации

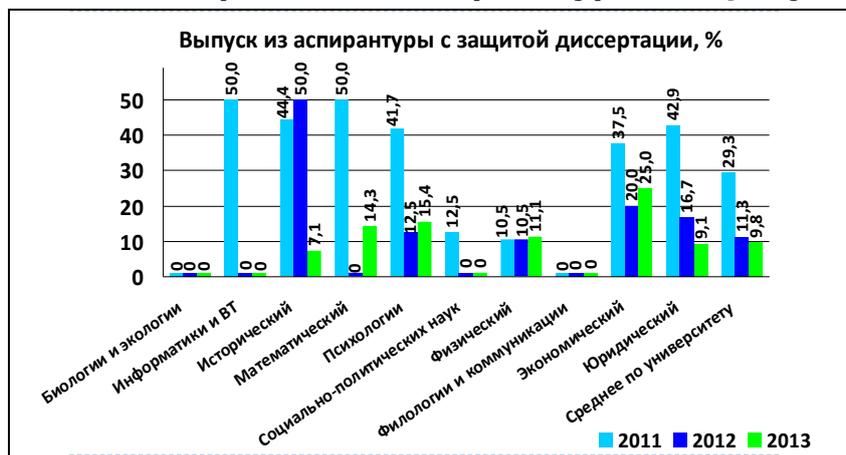


Смирнова Анна Геннадьевна, доцент кафедры социологии факультета СПН, специальность 22.00.05, докторская диссертация «Механизмы конструирования угрозы в межгосударственных отношениях», СПбГУ.

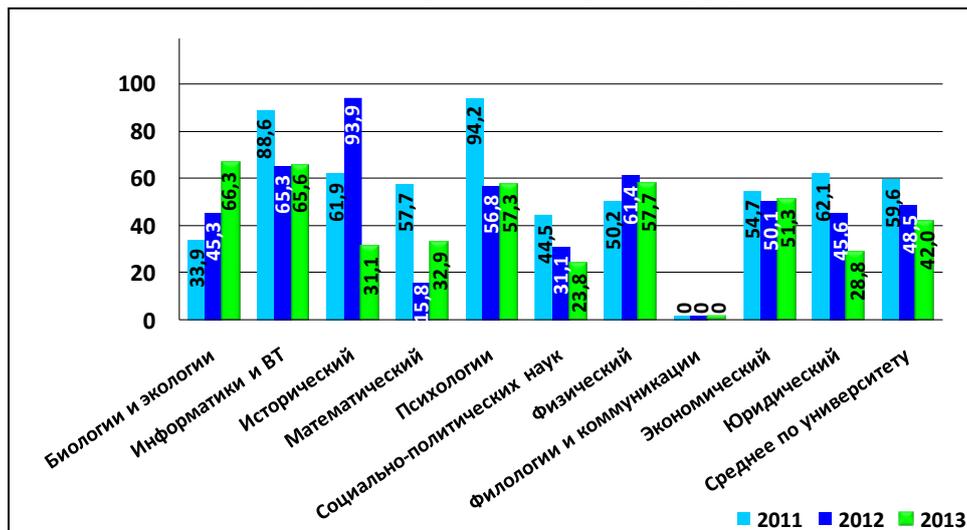
Аспирантура 2009-2013 г.г.



Эффективность работы аспирантуры по факультетам



Рейтинги факультетов по подготовке научно-педагогических кадров через аспирантуру



Защищенные кандидатские диссертации



Карпов Александр Анатольевич, ассистент кафедры психологии труда и организационной психологии факультета психологии, кандидатская диссертация «Взаимосвязь общих способностей и метакогнитивных качеств личности», специальность 19.00.01, Ярославский государственный педагогический университет им. К.Д. Ушинского.



Сивов Анатолий Александрович, ассистент кафедры теоретической информатики факультета ИВТ, кандидатская диссертация «Разработка, реализация и анализ производительности модифицированного транспортного протокола», специальность 05.13.11, Институт системного программирования Российской академии наук.



Фролов Роман Михайлович, ведущий эксперт УНИ, кандидатская диссертация «Contiones в публично-правовой системе и политической жизни Римской республики», специальность 07.00.03, Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова.



Валяева Ася Николаевна, младший научный сотрудник центра трансфера технологий УНИ, кандидатская диссертация «Синтез, структура и свойства новых ароматических азотсодержащих мономеров для полибензими-дазолов», специальность 02.00.03, Ярославский государственный технический университет.



Волкова Алена Игоревна, ведущий эксперт центра трансфера технологий УНИ, кандидатская диссертация «Методика диагностики и пути снижения рисков в деятельности малых инновационных предприятий научно-образовательной сферы», специальность 08.00.05, Ярославский государственный университет им. П.Г. Демидова.



Дубов Михаил Андреевич, ассистент кафедры динамики электронных систем физического факультета, кандидатская диссертация «Неэталонная оценка параметров радиосигналов с цифровыми видами модуляции», специальность 05.12.04, Владимирский государственный университет.



Марушкина Елена Александровна, ассистент кафедры компьютерных сетей факультета ИВТ, кандидатская диссертация «Релаксационная динамика взаимодействия осцилляторов нейронного типа», специальность 05.13.18, Ярославский государственный университет им. П.Г. Демидова.



Мурин Дмитрий Михайлович, ассистент кафедры компьютерной безопасности и математических методов обработки информации математического факультета, кандидатская диссертация «Компьютерно-аналитическое исследование задач рюкзачного типа как средство анализа и совершенствования систем защиты информации», специальность 05.13.19, Национальный исследовательский Томский государственный университет.



Смирнов Роман Юрьевич, ассистент кафедры уголовного процесса и криминалистики юридического факультета, кандидатская диссертация «Дифференциация уголовной ответственности за посягательства на здоровье человека», специальность 12.00.08, Российская правовая академия Министерства юстиции Российской Федерации.



Морозов Алексей Владимирович, ассистент кафедры общей и экспериментальной физики физического факультета, кандидатская диссертация «Магнитные свойства наночастиц и нанопленок антиферро- и ферромагнетиков», специальность 01.04.07, Юго-Западный государственный университет.

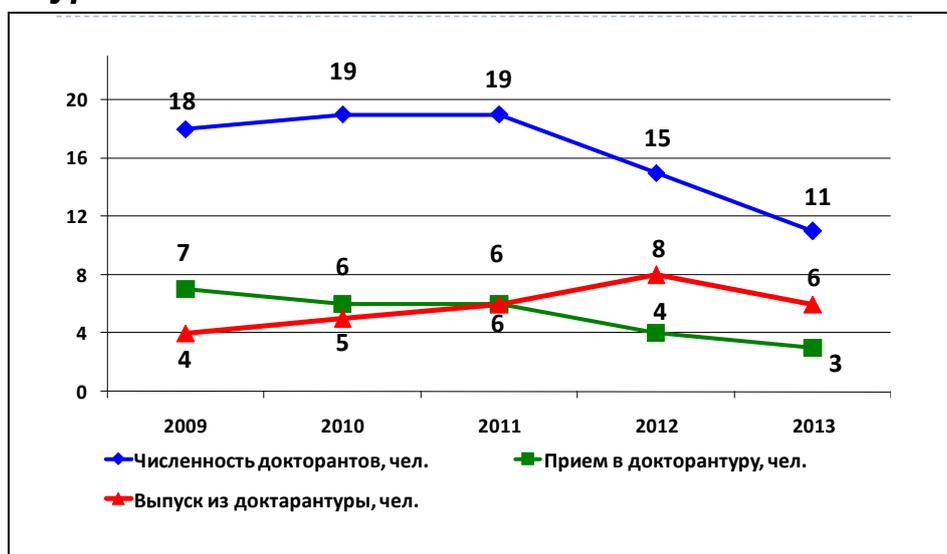


Казнина Марина Александровна, ст. лаборант кафедры общей и физической химии факультета биологии и экологии, кандидатская диссертация «Кинетические закономерности и механизм жидкофазного окисления винилпиридинов», специальность 02.00.04, Ивановский государственный химико-технологический университет.

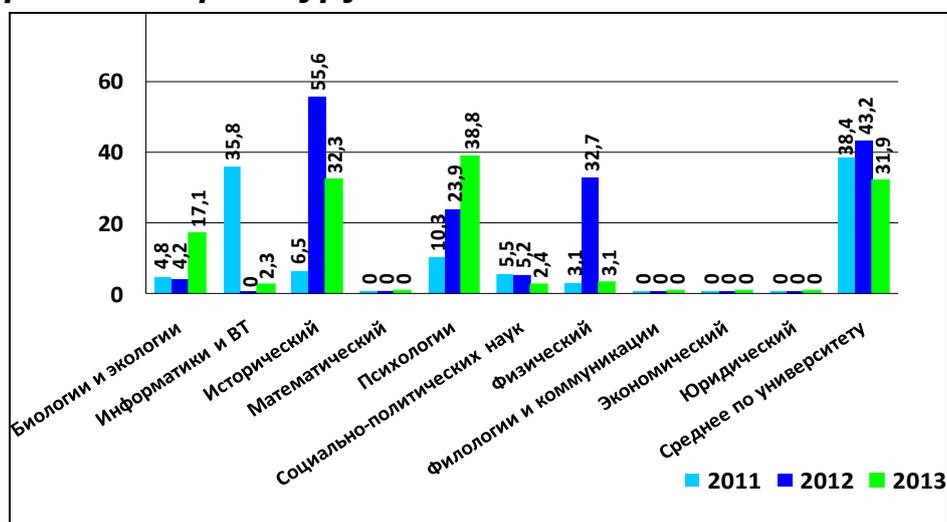
Кафедры - лидеры по подготовке научно-педагогических кадров через аспирантуру

- ▶ **Компьютерных сетей**
 - ▶ заведующий кафедрой доктор физико-математических наук, профессор С.Д. Глызин
- ▶ **Органической и биологической химии**
 - ▶ заведующий кафедрой доктор химических наук, профессор В.Ю. Орлов
- ▶ **Общей и физической химии**
 - ▶ заведующей кафедрой доктор химических наук, профессор Е.М. Плисс
- ▶ **Компьютерной безопасности и математических методов обработки информации**
 - ▶ заведующий кафедрой доктор физико-математических наук, профессор В.Г. Дурнев
- ▶ **Педагогики и педагогической психологии**
 - ▶ заведующий кафедрой доктор психологических наук, профессор М.М. Кашапов

Докторантура 2009 – 2013 г.г.



Рейтинги факультетов по подготовке научно-педагогических кадров через аспирантуру



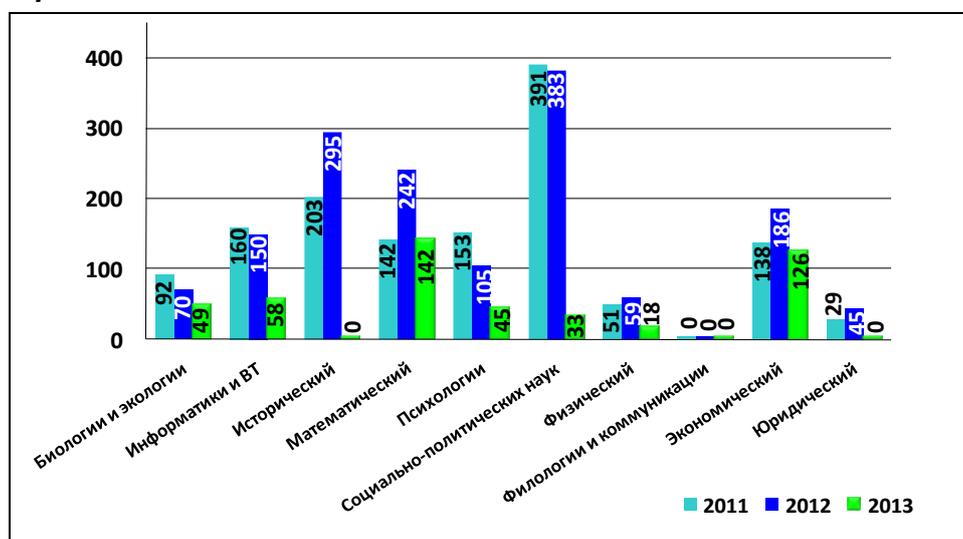
Работа диссертационных советов

№ пп	Диссертационные советы	Председатель совета	Количество защищенных диссертаций в 2013 году	
			докторских	кандидатских
1.	Д 212.002.02 психологические науки	профессор Карпов А.В.	0	3
2.	Д 212.002.03 физико-математические науки	профессор Дурнев В.Г.	0	3
3.	Д 212.002.05 физико-математические науки	профессор Кащенко С.А.	0	2
4.	ДМ 212.002.06 экономические науки	профессор Парфенова Л.Б.	0	7
5.	ДМ 002.036.01 биологические науки, объединенный при ИБВВ		0	7
	Всего по университету		0	22

В истекшем году в вузе работали 5 диссертационных советов по психологическим, физико-математическим, экономическим и биологическим наукам (в 2012 году 9) в которых успешно защищены 22 кандидатских диссертации.

Самый высокий рейтинг среди факультетов университета по результатам работы диссертационных советов имеет математический факультет – 142 (в 2012 г. – 242), В рейтинге факультетов по подготовке научно-педагогических кадров через докторантуру лидирует факультет психологи (38,8), а через аспирантуру - факультет биологии и экологии (66,3).

Рейтинги факультетов по результатам работы диссертационных советов



НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ЦЕНТРЫ ВУЗА

В 2013 году в вузе работало 17 научно-образовательных центров:



Научно-образовательный центр «Нелинейная динамика»

Научный руководитель НОЦ - доктор физико-математических наук, профессор, заведующий кафедрой математического моделирования
Кащенко Сергей Александрович



Научно-образовательный центр антиковедения

Научный руководитель НОЦ - доктор исторических наук, профессор кафедры всеобщей истории Дементьева Вера Викторовна



Научно-образовательный центр инновационного программирования

Научный руководитель НОЦ - доктор физико-математических наук, профессор, заведующий кафедрой теоретической информатики Соколов Валерий Анатольевич



Научно-образовательный центр «Физическая органическая химия»

Научный руководитель НОЦ - доктор химических наук, профессор, ректор ЯрГУ Русаков Александр Ильич



Научно-образовательный центр «Демидовский Центр нанотехнологий и инноваций»

Научный руководитель НОЦ - доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой нанотехнологий в электронике Орликовский Александр Александрович



Научно-образовательный центр «Системогенез профессиональной и учебной деятельности»

Научный руководитель НОЦ – декан факультета психологии, доктор психологических наук, профессор, заведующий кафедрой психологии труда и организационной психологии Карпов Анатолий Викторович



Научно-образовательный центр «Гуманизм и справедливость в современном российском праве»

Научный руководитель НОЦ – декан юридического факультета, кандидат юридических наук, заведующая кафедрой социального и семейного законодательства Тарусина Надежда Николаевна



Научно-образовательный центр «Инновационное развитие экономики и конкурентоспособность российских предприятий»

Научный руководитель НОЦ - доктор экономических наук, профессор кафедры мировой экономики и статистики Сапир Елена Владимировна



Научно-образовательный центр «Квантовые процессы в астрофизической среде»

Научный руководитель НОЦ – доктор физико-математических наук, профессор, заведующий кафедрой теоретической физики Михеев Николай Владимирович



Научно-образовательный центр «Живые системы»

Научный руководитель НОЦ - доктор биологических наук, профессор кафедры физиологии человека и животных Тятенкова Наталия Николаевна



Научно-образовательный центр «Социальные и политические исследования»

Научный руководитель НОЦ - доктор социологических наук, профессор, заведующий кафедрой социологии Киселев Игорь Юрьевич



Научно-образовательный центр «Региональных исторических исследований»

Научный руководитель НОЦ - доктор исторических наук, профессор, заведующий кафедрой всеобщей истории Ерин Михаил Егорович



Научно-образовательный центр «Телекоммуникации, связь и информационная безопасность»

Научный руководитель НОЦ - кандидат физико-математических наук, директор университетского Центра Интернет Алексеев Игорь Вадимович



Научно-образовательный центр «Радиотехнические системы»

Научный руководитель НОЦ - доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой радиотехнических систем Казаков Леонид Николаевич



Научно-образовательный центр «Радиофизика. Радиотехника»

Научный руководитель НОЦ – проректор по научной работе, доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой динамики электронных систем Брюханов Юрий Александрович



Научно-образовательный центр «Технологии кодирования и защиты информации»

Научный руководитель НОЦ - доктор физико-математических наук, профессор, заведующий кафедрой компьютерных сетей Глызин Сергей Дмитриевич



Научно-образовательный центр «Язык и текст в современном обществе»

Научный руководитель НОЦ - доктор филологических наук, профессор, заведующий кафедрой общей и прикладной филологии Стернин Иосиф Абрамович

ЗАКАЗНЫЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ

В истекшем году университет проводил исследования по 116 проектам, что соответствует уровню прошлого года. Объем научно-исследовательских работ по сравнению с 2012 годом практически не изменился и составил 163 406,4 тыс. рублей, включая 7 894,6 тыс. рублей из внебюджетных источников и собственных средств вуза. 43 научных проектов (37,6%) выполнялись за счет средств федерального бюджета, включая средства, выделяемые по Постановлению Правительства РФ от 09.04.2010 г. №220, и государственных контрактов Минобрнауки в рамках федеральных целевых программ.

Финансирование исследований и разработок за счет средств федерального бюджета Минобрнаукой в 2013 году составило 135 153,3 тыс. рублей, что на 13% ниже уровня предыдущего года.

В рамках государственного задания на выполнение НИР вузу выполнялось 26 научно-исследовательских работ объемом 22 897,3 (в 2012г. – 23 НИР объемом 15 887,9) тыс.рублей, что составило 16,9% от общего финансирования НИР университета Минобрнаукой из средств федерального бюджета. 8 НИР выполнялись под руководством молодых кандидатов наук в рамках развития кадрового научного потенциала вуза. Все выделенные университету средства, освоены, календарные планы по всем НИР выполнены полностью.

В отчетном году ученые университета вели работы по 2 государственным контрактам ФЦП «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2007-2013 годы» объемом 47 050,0 тыс.рублей, что на 12% больше объема 2012 года. Выделенные средства на обеспечение развития материальной базы и научных направлений Центра коллективного пользования «Диагностика микро- и наноструктур» и на разработку методического и программного обеспечения технологий геоэлектромагнитного картирования в условиях арктического бассейна на дрейфующих льдах освоены в полном объеме. Государственные контракты завершены, и успешно прошли государственную приемку. В рамках федеральной целевой программы «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России на 2009-2013 годы» в 2013 году выполнялись 7 грантов работников вуза и 6 НИР аспирантов, по которым финансирование поступило непосредственно на расчетные счета руководителей проектов. Общая сумма финансирования составила 5 951,0 тыс.рублей, что в 5 раз меньше уровня прошлого года и объясняется завершением Программы. Годовые отчеты по всем 7 НИР приняты государственным заказчиком без замечаний, успешно завершены 6 контрактов, выполняемых аспирантами.

В отчетном году ученые университета имели 6 грантов Президента РФ (в 2012 г. – 2), 33 – РФФИ (в 2012 – 26), 14 - РГНФ(в 2012 г. – 13), объемом 23 048,8 тыс.рублей, что на 35% больше уровня прошлого года. 100% объема финансирования выполнено собственными силами.

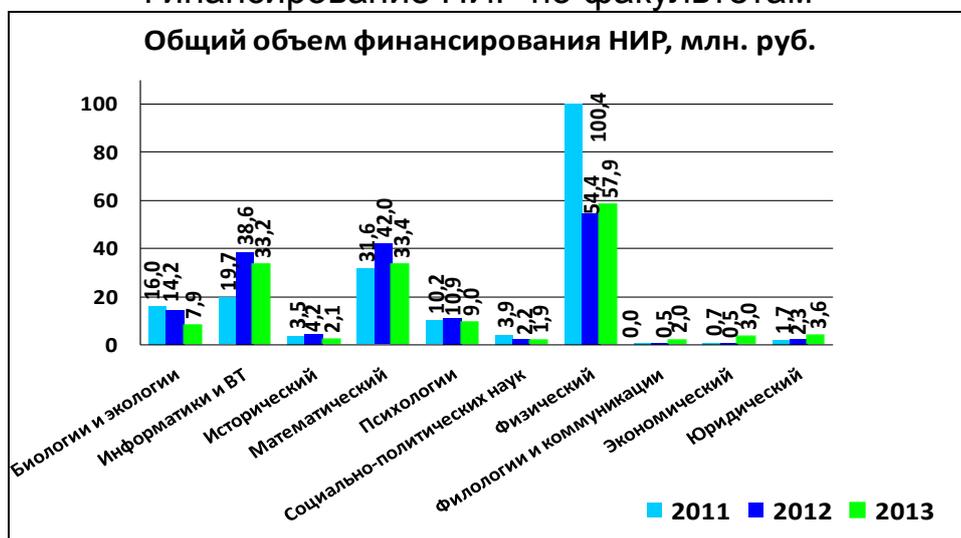
Продолжено выполнение гранта Правительства РФ по Постановлению Правительства РФ от 09.04.2010 г. №220. Общий объем выполненных работ составил 55 000,0 тыс.рублей. В рамках указанного финансирования получил развитие коллектив Международной научно-исследовательской лаборатории «Дискретная и вычислительная геометрия» им. Б.Н.Делоне под руководством ведущего зарубежного ученого.

Структура финансирования научно-исследовательских работ

Финансирование НИР 2009 – 2013 г.г. (млн.руб.)



Финансирование НИР по факультетам



Выполнение заказных научно-исследовательских работ

Факультет биологии и экологии

Руководитель НИР	Тема НИР	Номер НИР / внутренний шифр	Заказчик / Программа
Бабаназарова О.В., доцент каф. экологии и зоологии, к.б.н.,	Выполнение работ по построению регрессионных моделей состояния озера Неро и выработка рекомендаций по сохранению его экосистемы	11 от 11 мая 2013/ 935-х/д	Департамент охраны окружающей среды и природопользования Ярославской области
Базлов Д.А., ст.преп. каф. органической и биологической химии, к.х.н.	Компьютерное моделирование и отбор эффективной структуры и динамики органической периферии модифицированных	14.В37.21.163 0 от 01.10.2012 / 919	Минобрнауки России / ФЦП «Научные и научно-педагогические кадры инновационной

	углеродсодержащих нанотрубок		России»
Бегунов Р.С., доцент каф. органической и биологической химии, к.х.н.	Молекулярный дизайн, синтез и свойства полициклических конденсированных производных имидазола с узловым атомом азота - новых противораковых препаратов	14.В37.21.082 3 от 31.08.2012 / 916	Минобрнауки России / ФЦП «Научные и научно- педагогические кадры инновационной России»
Воробьева Л., магистрант каф. экологии и зоологии	Оценка экологического состояния малых рек Даниловского муниципального района по структурным показателям макрозообентоса	- / 895	Администрация Даниловского муниципального района Ярославской области
Зубишина А.А., доцент каф. экологии и зоологии, к.б.н.	Разработка программы мониторинга качества воды по развитию синезеленых водорослей и содержанию токсинов в водоемах Верхней Волги	4.4532.2011/ 3Н-1058	Минобрнауки России / государственное задание на выполнение НИР вузу
Ковалева М.И., доцент каф. морфологии, к.б.н.	Пространственно-временная динамика генотоксической и эмбриотоксической активности воды поверхностных водоемов Ярославского региона, используемых для питьевого водоснабжения и рекреации	4.7624.2013/ 3Н-1099	Минобрнауки России / государственное задание на выполнение НИР вузу
Лебедев А.С., аспирант каф. органической и биологической химии	Разработка методов определения карбоциклических ароматических соединений и продуктов их деструкции в сложных природных матрицах	14.132.21.145 2 01.10.2012г. / -	Минобрнауки России / ФЦП «Научные и научно- педагогические кадры инновационной России»
Маракаев О.А., доцент каф. ботаники и микробиологии	Разработка системы биотехнологического культивирования орхидных России в условиях <i>in vitro</i> , оценки их жизненного состояния и проведения экологического мониторинга в целях сохранения редких видов	4.4416.2011/ 3Н-1053	Минобрнауки России / государственное задание на выполнение НИР вузу
Маракаев О.А., доцент каф. ботаники и микробиологии	Спасем орхидеи Верхневолжья!	37/2013-Н5/ РГО-1122	Всероссийская общественная организация «Русское географическое общество»

Маракаев О.А., доцент каф. ботаники и микробиологии	Биоэкологическое обследование территории Национального парка «Плещеево озеро», инвентаризация списка краснокнижных, редких и уязвимых видов, оценка их состояния	- / 928	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный парк «Плещеево озеро»
Маракаев О.А., доцент каф. ботаники и микробиологии	Оценка состояния экспозиций дендрологического сада им. С.Ф. Харитонова и разработка рекомендаций по их защите от болезней и вредителей	- / 930	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный парк «Плещеево озеро»
Орлов В.Ю., проф., зав.каф. органической и биологической химии, д.х.н.	Разработка учебно- методического комплекса дисциплины вариативной части «Микробиологический контроль качества в фармацевтическом производстве»	- / 946	Общество с ограниченной ответственностью «Такеда Фармасьютикалс»
Плисс Е.М., проф. каф. общей и физической химии, д.х.н.	Кинетика и механизм антиоксидантной активности нитроксильных радикалов и продуктов их превращения (гидроксиламинов и алкоксиаминов) в химических и биохимических процессах окисления	13-03-00131-а /Ф-1127	РФФИ
Михайлова Н.Н./Плисс Е.М., проф. каф. общей и физической химии, д.х.н.	Жидкофазное окисление непредельных соединений. Кинетика, механизм, основные продукты	13-03-90722 Мол_рф_нр /ФФ-1135	РФФИ
Сиделев С.И., ст. пр. каф. экологии и зоологии, к.б.н.	Экспериментальное изучение экологической роли цианобактериальных токсинов	12-04-31280 мол_а / ФФ-1084	РФФИ
Сиделев С.И., ст. пр. каф. экологии и зоологии, к.б.н.	Разработка основ экологического мониторинга цианобактериальных токсинов в России: аналитический и молекулярно-генетический подходы	МК- 284.2013.5/ МК-1115	Грант Президента РФ поддержки молодых кандидатов наук
Тятенкова Н.Н., проф. каф. физиологии человека и животных	Разработка программы мониторинга соматического здоровья школьников Ярославской области	4.7772.2013/3 Н-1098	Минобрнауки России / государственное задание на выполнение НИР вузу

Русаков А.И., проф. каф. общей и физической химии, д.х.н.	Исследование механизма реакции разрыва связи N-O в ароматических гидроксилaminaх	3.7900.2013 / ЗН-1100	Минобрнауки России / государственное задание на выполнение НИР вузу
---	--	-----------------------	---

Факультет информатики и вычислительной техники

Руководитель НИР	Тема НИР	Номер НИР / внутренний шифр	Заказчик / Программа
Баландин С.И., адъюнкт- профессор университета Тампере (Финляндия)	Кросс-платформенные сервисы будущего – технологии интеллектуальных пространств и интернета вещей	14.В37.21.087 6 от 07.09.2012 / 918	Минобрнауки России / ФЦП «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России»
Башкин В.А., доцент каф. теоретической информатики, к.ф.-м.н.	Счетчиковые сети ограниченной размерности	12-07-31508 мол_а / ФФ-1091	РФФИ
Глызин С.Д., зав. каф. компьютерных сетей, д.ф.-м.н.	Методы большого параметра в исследовании и проектировании нейронных сетей	8.7843.2013/ ЗН-1101	Минобрнауки России / государственное задание на выполнение НИР вузу
Кузьмин Е.В., доцент каф. теоретической информатики, д.ф.-м.н.	Методы моделирования и верификации программ логических контроллеров	12-01-00281/ ФФ-1072	РФФИ
Парамонов И.В., ст.преподаватель каф.компьютерных сетей	Разработка технологий Smart Spaces в России (вклад в развитие Smart-M3)	- / 893	Нокиа Корпорэйшн (Nokia Corporation)
Парамонов И.В., ст.преподаватель каф.компьютерных сетей	Работы по созданию дружественной для Нокиа экосистемы Qt и 3D Internet в России	- / 913	Нокиа Корпорэйшн (Nokia Corporation)
Сивов А.А., аспирант каф. теоретической информатики, НОЦ инновационного программирования	Разработка, моделирование и анализ производительности транспортных протоколов в коммуникационных сетях	14.132.21.136 6 01.10.2012г. / -	Минобрнауки России / ФЦП «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России»
Сивов А.А., аспирант каф. теоретической информатики, НОЦ инновационного программирования	Разработка, моделирование и анализ коммуникационных протоколов транспортного уровня с управлением потоком передачи данных,	12-07-31173 мол_а/ ФФ-1085	РФФИ

	минимизирующим задержку		
Соколов В.А. , зав. каф. теоретической информатики, д.ф.-м.н., НОЦ инновационного программирования	Разработка, моделирование и анализ новых коммуникационных протоколов	11-07-00549-а / ФФ-1034	РФФИ
Соколов В.А. , зав. каф. теоретической информатики, д.ф.-м.н., НОЦ инновационного программирования	Моделирование и анализ информационных и телекоммуникационных систем	14.В37.21.039 2 от 06.08.2012 / 912	Минобрнауки России / ФЦП «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России»
Эдельсбруннер Херберт, профессор IST Austria, лаборатория «Дискретная и вычислительная геометрия»	Создание лаборатории "Дискретная и вычислительная геометрия" под руководством приглашенного ученого доктора Херберта Эделсбруннера	11.G34.31.00 53 / ВУ-1045	Минобрнауки России / Постановление Правительства РФ от 09.04.2010 г. № 220

Исторический факультет

Руководитель НИР	Тема НИР	Номер НИР / внутренний шифр	Заказчик / Программа
Гавристова Т.М., профессор кафедры всеобщей истории, д.и.н.	Кризис идентичности в мировой истории и культуре	6.7507.2013/ 3Н-1107	Минобрнауки России / государственное задание на выполнение НИР вузу
Данилов А.Ю., зав. каф. регионоведения и туризма, к.и.н.	Организация и проведение V Межрегиональной молодежной научно-практической конференции «Туристский потенциал Центральной России – 2013»	9/13 от 12 апреля 2013 / 931	Агентство по туризму Ярославской области
Данилов А.Ю., зав. каф. регионоведения и туризма, к.и.н.	Международная научно-практическая конференция "Проблемы развития туризма в Центральной России: культурный потенциал как фактор устойчивого развития региона"	- / 927	Посольство Королевства Нидерландов
Дементьева В.В., проф. каф. всеобщей истории, д.и.н.	Междисциплинарные исследования публично-правовых систем и политической культуры	6.7589.2013/3 Н-1094	Минобрнауки России / государственное задание на

	античных социумов с применением информационных технологий		выполнение НИР вузу
Телин А.Е., НОЦ антиковедения, к.и.н.	Низшие магистратуры античных городов-государств Греции и Рима: компаративное исследование	11.7204.2013 / ЗН-1093	Минобрнауки России / государственное задание на выполнение НИР вузу
Фролов Р.М., НОЦ антиковедения, к.и.н.	Римские contiones ("народные сходки") в политической практике Республики и Империи	14.132.21.102 / 7 07.09.2012г. / -	Минобрнауки России / ФЦП «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России»

Математический факультет

Руководитель НИР	Тема НИР	Номер НИР / внутренний шифр	Заказчик / Программа
Долников В.Л., проф. каф. математической логики, д.ф.-м.н.	Трансверсали семейств множеств в комбинаторной геометрии и комбинаторике	13-01-00563-а / ФФ-1125	РФФИ
Казарин Л.С., зав. каф. математической логики, д.ф.-м.н.	Участие в работе конференции «Мальцевские чтения» в г. Новосибирске с 11 по 15 ноября 2013 года	-/945	Институт математики им. С. Л. Соболева Сибирского отделения Российской академии наук
Кащенко И.С., доцент каф. мат. моделирования, к.ф.-м.н.	Локальная динамика нелинейных дифференциальных уравнений с двумя запаздываниями	12-01-31128 мол_а / ФФ-1087	РФФИ
Кащенко И.С., доцент каф. мат. моделирования, к.ф.-м.н.	Исследование колебаний динамических систем под действием убывающего во времени возмущения	МК-80.2013.1/ МК-1113	Грант Президента РФ поддержки молодых кандидатов наук
Кащенко И.С., доцент каф. мат. моделирования, к.ф.-м.н.	Методы исследования локальной динамики сингулярно возмущенных бесконечномерных систем	1.7791.2013/ ЗН-1097	Минобрнауки России / государственное задание на выполнение НИР вузу
Кащенко С.А., зав. каф. математического моделирования, д.ф.-м.н.	Научный проект организации международной конференции "Нелинейная динамика и ее приложения"	13-01-06090 Г_2013 / ФФ-1134	РФФИ

Куликов Д.А., доцент каф. диф. уравнений, к.ф.-м.н.	Исследование нелинейных эволюционных уравнений, моделирующих процесс формирования волновых наноструктур	МК-2298.2013.1 / МК-1114	Грант Президента РФ поддержки молодых кандидатов наук
Марушкина Е.А., аспирант НОЦ «Нелинейная динамика»	Динамика систем сингулярно возмущенных уравнений с запаздыванием	12-01-31527 мол_a / ФФ-1089	РФФИ
Нестеров П.Н., доцент каф. математического моделирования, к.ф.-м.н.	Исследование поведения решений некоторых классов дифференциальных уравнений с запаздывающим аргументом	1.4387.2011 / ЗН-1052	Минобрнауки России / государственное задание на выполнение НИР вузу
Нестеров П.Н., доцент каф. математического моделирования, к.ф.-м.н.	Локальная динамика нелинейных функционально-дифференциальных уравнений	МК-5948.2013.1 / МК-1112	Грант Президента РФ поддержки молодых кандидатов наук
Нестеров П.Н., доцент каф. математического моделирования, к.ф.-м.н.	Разработка методов асимптотического интегрирования новых классов систем функционально-дифференциальных уравнений	12-01-31004 мол_a / ФФ-1088	РФФИ
Онищик А.Л., проф. каф. Алгебры и мат. логики, д.ф.-м.н.	Однородные многообразия и супермногообразия	11-07-00549-a / ФФ-1033	РФФИ
Тураев Д.В., старший научный сотрудник Weierstraß-Institut, НОЦ «Нелинейная динамика»	Глобальные бифуркации в системах с запаздыванием	14.B37.21.086 2 от 10.09.2012 / 917	Минобрнауки России / ФЦП «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России»
Ухалов Ю.А., доцент каф. мат. анализа,	Создание 3D-моделей	- / 939, 947, 949	Физические лица
Херберг Эдельсбруннер, приглашенный ведущий ученый, лаборатория «Дискретная и вычислительная геометрия»	Создание лаборатории "Дискретная и вычислительная геометрия" под руководством приглашенного ученого доктора Херберта Эделсбруннера	11.G34.31.00 53 / ВУ-1045	Минобрнауки России / Постановление Правительства РФ от 09.04.2010 г. № 220

Факультет психологии

Руководитель НИР	Тема НИР	Номер НИР / внутренний шифр	Заказчик / Программа
------------------	----------	-----------------------------	----------------------

Карпов А.В. , зав. каф. психологии труда и организационной психологии, д.пс.н.	Разработка обобщающей метакогнитивной концепции принятия решения в структуре деятельности	11-06-00823а / ГФ-1036	РГНФ
Карпов А.В. , зав. каф. психологии труда и организационной психологии, д.пс.н.	Разработка обобщающей психологической концепции метакогнитивных способностей личности	13-06-00096а / ФФ-1129	РФФИ
Карпов А.В. , зав.каф. психологии труда и организационной психологии, д.пс.н.	Психолого-педагогическое сопровождение спортивной деятельности	6.4569.2011 / ЗН-1061	Минобрнауки России / государственное задание на выполнение НИР вузу
Кашапов М.М., зав. каф. педагогической психологии, д.пс.н.	Общепсихологические механизмы конфликтности во взаимодействии	13-06-00707а / ФФ-1130	РФФИ
Кашапов М.М., зав. каф. педагогической психологии, д.пс.н.	Акмеология профессионального мышления субъекта	13-06-00589а / ГФ-1119	РГНФ
Конева Е.В., доцент. каф. общей психологии, д.пс.н.	Генезис интеллектуальных метакогниций	13-06-90419 / ГФ-1120	РГНФ
Конева Е.В., доцент. каф. общей психологии, д.пс.н.	Системогенетический анализ показателей психического развития детей и подростков	13-06-06840-моб_г / ФФ-1132	РФФИ
Корнилов Ю.К., зав.каф.общей психологии, к.пс.н.	Механизмы инсайта: роль рабочей памяти в мыслительном процессе.	13-06-90419 / ФФ-1073	РФФИ
Корнилов Ю.К., зав.каф.общей психологии, к.пс.н.	Механизмы функциональной фиксированности при решении задач	12-36-01035а1/ ГФ-1080	РГНФ
Коровкин С.Ю., доцент каф.общей психологии, к.пс.н.	Разработка методов когнитивного мониторинга процесса решения задач	МК-4625.2013.6/ МК-1116	Грант Президента РФ поддержки молодых кандидатов наук
Коровкин С.Ю., доцент каф.общей психологии, к.пс.н.	Юмор как средство фасилитации решения мыслительных задач и проблем	12-06-33008 мол_а_вед/ФФ-1111	РФФИ
Огородова Т.В., доцент каф. педагогической психологии, к.пс.н.	Разработка теоретических и методологических основ исследования и формирования креативной компетентности педагога	11-06-00739а/ ГФ-1037	РГНФ
Пошехонова Ю.В., доцент каф. педагогической психологии, к.пс.н.	Разработка когнитивно-акмеологической концепции профессионального становления субъекта	11-06-00738а / ГФ-1038	РГНФ

Смирнов А.А. ,доцент каф. педагогической психологии, к.пс.н.	Разработка концепции адаптивности как свойства личности	12-06-00377а / ГФ-1078	РГНФ
Смирнов А.А. ,доцент каф. педагогической психологии, к.пс.н.	Концепция психологической адаптивности личности	14.В37.21.055 0 от 06.08.2012 / 914	Минобрнауки России / ФЦП «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России»
Смирнова А.Е., с.н.с., УНИ, к.пс.н.	Этно-национальное сознание несовершеннолетних	12-36-01212а2 / ГФ-1079	РГНФ
Солондаев В.К., доцент каф.общей психологии, к.пс.н.	Когнитивные детерминанты и психологическая оптимизация взаимодействия врач-пациент	13-06-00277а/ ГФ-1121	РГНФ

Факультет социально-политических наук

Руководитель НИР	Тема НИР	Номер НИР / внутренний шифр	Заказчик / Программа
Акопова Т.С., доцент каф. социально-политических теорий, к.соц.н.	Разработка методики исследования уровня доступности правовой информации в Ярославской области, уровня правовой культуры населения Ярославской области, оценки населением Ярославской области уровня законодательного регулирования, практики его применения	100 от 20.06.2013 / 937	Правительство Ярославской области / Областная целевая программа "Развитие правовой грамотности и правосознания граждан на территории Ярославской области" на 2013 - 2015 годы

Албегова И.Ф., зав.каф.социальных технологий, д.соц.н.	Совершенствование инновационной социальной технологии геронтообразования как фактора социально- психологической адаптации пожилых людей к условиям современного дома- интерната	- / 926	Ярославский областной геронтологичес кий центр
Буторина А.А., доцент каф.социальных технологий, к.соц.н.	Организация и проведение межрегиональной конференции "Укрепление межнационального согласия путем развития толерантности у студенческой молодежи	13-06-06056- г/ ФФ-1131	РФФИ
Плуженская М.Г., аспирант	Толерантность как фактор выбора модели аккультурации мигрантов (на примере детско-подростково- молодежной среды г.Ярославля)	14.132.21.104 5 07.09.2012г. / -	Минобрнауки России / ФЦП «Научные и научно- педагогические кадры инновационной России»
Руденко Л.Д., доцент каф.социологии, к.и.н.	Особенности развития города в условиях формирования Ярославской постиндустриальной агломерации: социологический аспект	6.4549.2011 / ЗН-1059	Минобрнауки России / Государственно е задание на выполнение НИР вузу
Соколов А.В., доцент каф. социально- политических теорий, к.пол.н.	Политический протест в современной России: online и off-line пространство	6.7594.2013/ ЗН-1108	Минобрнауки России / Государственно е задание на выполнение НИР вузу
Соколов А.В., доцент каф. социально- политических теорий, к.пол.н.	Трансформация гражданских практик в современной России: от гражданских развлечений к новой социальной реальности	МК- 2972.2013.6/ МК-1117	Грант Президента РФ поддержки молодых кандидатов наук
Соколов А.В., доцент каф. социально- политических теорий, к.пол.н.	Сетевые формы организации гражданской активности.	12-33-01227 a2 / ГФ-1071	РГНФ

Физический факультет

Руководитель НИР	Тема НИР	Номер НИР / внутренний шифр	Заказчик / Программа
Васильев С.В., доцент каф.микроэлектроники,	Рентгеноструктурный анализ человеческих почечных	- 924, 932, 940, 948	физические лица

к.б.н.	конкрементов		
Зимин С.П., проф. каф. микроэлектроники, д.ф.-м.н.	Исследование фундаментальных основ плазменного распыления нанокристаллических и поликристаллических пленок халькогенидов свинца-олова для создания приборных устройств	12-02-90029-Бел_a/ ФФ-1077	РФФИ
Зимин С.П., проф. каф. микроэлектроники, д.ф.-м.н.	Исследования фундаментальных основ новых подходов к наноструктурированию полупроводниковых соединений халькогенидов свинца	13-02-00381-а/ФФ-1126	РФФИ
Златоустова О.Ю., аспирант НОЦ нанотехнологий и инноваций	Комплексные исследования нанозародышей биоминеральных отложений в человеческом организме физическими методами рождения электрон-позитронных пар в магнитосфере магнитара	14.132.21.166 7 02.10.2012г. / -	Минобрнауки России / ФЦП «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России»
Казаков Л.Н., зав. каф. РТС, д.т.н.	Научный проект организации международного научно-технического семинара "Системы синхронизации, формирования и обработки сигналов в инфокоммуникациях "СИНХРОИНФО-2013"	13-07-06015 г/ ФФ-1128	РФФИ
Казаков Л.Н., зав. каф. РТС, д.т.н.	Развитие принципов и создание комплексов полунатурного моделирования радиотехнических систем	7.4563.2011/ 3Н-1060	Минобрнауки России / Государственное задание на выполнение НИР вузу
Кренин А.Н., доцент каф. РТС, к.т.н.	Разработка методического и программного обеспечения технологий геоэлектромагнитного картирования в условиях арктического бассейна на дрейфующих льдах с целью изучения его строения и поиска месторождений полезных ископаемых	14.515.11.002 8 от 19.03.2013/92 9	Минобрнауки РФ, ФЦП «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2007-2013 годы», мероприятие 1.5

Кренев А.Н. , доцент каф. РТС, к.т.н.	Адаптация метода георадиолокационной разведки к задаче комплексного геоэлектромагнитного 3D картографирования льдов, дна, донных отложений, структуры донных грунтов и полезных ископаемых на глубину до 6 км в условиях арктического бассейна с дрейфующих льдов и летательных аппаратов	-/934	Закрытое акционерное общество «Электронная Техника и Технологии»
Кренев А.Н. , доцент каф. РТС, к.т.н.	Создание технологической платформы исследований информационно-телекоммуникационных систем в динамических радиофизических сценах	14.740.11.100 9 / 871	Минобрнауки России / ФЦП «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России»
Кузнецов А.В., проф. каф. теоретической физики, д.ф.-м.н., Михеев Н.В., зав. каф. теоретической физики, д.ф.-м.н.	Электромагнитные и слабые процессы в замагниченной плазме	11-02-00394-а / ФФ-1031	РФФИ
Кукушкин Д.С. , ассистент каф. РТС, к.т.н.	Моделирование и оценивание сигналов высокой размерности для телевизионных и связанных систем в условиях пространственно-частотно-временного рассеяния	11-07-00736-а / ФФ-1032	РФФИ
Михеев Н.В., зав. каф. теоретической физики, д.ф.-м.н.	Исследование субнанофизических квантовых фотолептонных процессов в плотной замагниченной плазме и их возможных астрофизических проявлений	2.7508.2013 / ЗН-1095	Минобрнауки России / Государственное задание на выполнение НИР вузу
Наумов В.В., доцент каф.общей и экспериментальной физики, к.ф.-м.н.	Энергодисперсионный анализ элементного состава цеолитов	- / 925	физическое лицо
Приоров А.Л., доцент каф.ДЭС, д.т.н.	Разработка методов оценки качества видеoinформации.	12-08-01215 / ФФ-1075	РФФИ
Рудый А.С. , зав. каф. микроэлектроники, д.ф.-м.н.	Оказание услуг по выдаче профилей послыонного анализа образцов методом ВИМС толстых многопереходных гетероструктур на основе	-/ 933	Открытое акционерное общество «Сатурн» (ОАО «Сатурн»)

	GaAs, Al _x Ga _{1-x} As, In _x Ga _{1-x} P на германиевых подложках на научном оборудовании Центра коллективного пользования «Диагностика микро- и наноструктур» (ЦКП ДМНС) времяпролетный вторично-ионный масс-спектрометр TOF.SIMS		
Рудый А.С. , зав. каф. микроэлектроники, д.ф.-м.н.	Развитие центра коллективного пользования научным оборудованием «Диагностика микро- и наноструктур» для обеспечения комплексных исследований в области разработки нанокompозитных материалов, технологий наноэлектроники и микробиологии	16.552.11.706 2 от 13.07.2012/ 911	Минобрнауки России / ФЦП «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2007 - 2012 годы»
Рудый А.С. , зав. каф. микроэлектроники, д.ф.-м.н.	Организация и проведение XXI Международной конференции «Взаимодействие ионов с поверхностью» 22 - 26 августа 2013 г.	1-58 / 941	оргвзносы физических и юридических лиц
Рудый А.С. , зав. каф. микроэлектроники, д.ф.-м.н.	Энергодисперсионный анализ элементного состава цеолитов	- / 907	ЗАО "Нанотехнологии и инновации"
Тараканов А.Н., доцент каф. ДЭС, к.т.н.	Синтез адаптивных алгоритмов многоканальной обработки линейных и нелинейных эхоконтрактов	12-07-31264 мол_a/ ФФ-1083	РФФИ
Федоров М.С., асп. лаборатории ММФП	Аналитическое асимптотическое исследование переноса энергии и импульса между нелинейными волнами, бегущими по различным поверхностям раздела в слоисто-неоднородной жидкости со свободной поверхностью	12-01-31327мол_a/ ФФ-1090	РФФИ
Ширяева С.О., проф. лаборатории ММФП, д.ф.-м.н.	Аналитическое исследование нелинейных внешних и внутренних волн на плоской поверхности раздела несмешивающихся жидкостей и нелинейных осцилляций конечных объёмов заряженной вязкой жидкости. Аналитическое исследование роли вязкости	1.7821.2013/3 Н-1096	Минобрнауки России / Государственное задание на выполнение НИР вузу

	во внутреннем нелинейном резонансом взаимодействии волн и мод осцилляций		
Шитова А.М., аспирант НОЦ «Квантовые процессы в астрофизической среде»	Процесс нейтринного рождения электрон-позитронных пар в магнитосфере магнитара	14.132.21.144 1 01.10.2012г. / -	Минобрнауки России / ФЦП «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России»

Факультет филологии и коммуникаций

Руководитель НИР	Тема НИР	Номер НИР / внутренний шифр	Заказчик / Программа
Касаткина Н.Н., зав.каф. иностранных языков гум. Факультетов, к. пед.н.	Исследование роли мультикультурализма и межкультурной коммуникации в формировании вторичной языковой личности в условиях глобализации	6.7662.2013/ 3Н-1110	Минобрнауки России / Государственное задание на выполнение НИР вузу
Стернин И.А., зав.каф. общей и прикладной филологии, д.фил.н.	Лингвокриминалистическая экспертиза текста	6.7630.2013 / 3Н-1109	Минобрнауки России / Государственное задание на выполнение НИР вузу

Экономический факультет

Руководитель НИР	Тема НИР	Номер НИР / внутренний шифр	Заказчик / Программа
Парфенова Л.Б., зав. каф. финансов и кредита, д.э.н.	Методология исследования налогового потенциала региона: структурно-уровневый анализ, моделирование и прогнозирование	6.7740.2013 / 3Н-1103	Минобрнауки России / Государственное задание на выполнение НИР вузу
Разумов И.В., зав. каф. управления и предпринимательства, д.э.н.	Управление инновационной деятельностью предприятия на основе проектного подхода	6.7685.2013 / 3Н-1104	Минобрнауки России / Государственное задание на выполнение НИР вузу
Сапир Е.В., зав. каф. Мировой экономики и статистики, д.э.н.	Инновационные институты мировой экономики: инструменты, стимулы, бизнес-среда	6.7884.2013/ 3Н-1105	Минобрнауки России / Государственное задание на выполнение

			НИР вузу
--	--	--	----------

Юридический факультет

Руководитель НИР	Тема НИР	Номер НИР / внутренний шифр	Заказчик / Программа
Иванчин А.В., доцент каф. уголовного права и криминологии, к.ю.н.	Техника уголовного и иноотраслевого правотворчества (в сфере конструирования составов преступлений и разработки муниципальных правовых актов)	6.7592.2013/3 Н-1106	Минобрнауки России / Государственно е задание на выполнение НИР вузу
Исаева Е.А., доцент каф. социального и семейного законодательства, к.ю.н.	Отношения с семейным элементом: проблема равных юридических возможностей	6.4438.2011 / 3Н-1054	Минобрнауки России / Государственно е задание на выполнение НИР вузу
Исаева Е.А., доцент каф. социального и семейного законодательства, к.ю.н.	Оценка эффективности работы нормативно закрепленных механизмов взаимодействия власти и общества на территории 83 субъектов РФ и взаимосвязи с протестной активностью	13-33-01227 а2/ГФ-1118	РГНФ
Кругликов Л.Л., зав.каф. уголовного права и криминологии, д.ю.н.	Основные направления реформирования уголовно-правовых норм об экономических преступлениях и практики их применения на современном этапе развития России	11-03-00155а / ГФ-1035	РГНФ
Лушников А.М., зав.каф. трудового и финансового права, д.ю.н.	Наука финансового права в России: генезис, развитие и современное состояние	6.5669.2011/ 3Н-1068	Минобрнауки России / Государственно е задание на выполнение НИР вузу
Смирнов Д.А., ст. преп.каф. трудового и финансового права, к.ю.н.	Исследование нетипичных нормативно-правовых предписаний в трудовом праве	11-33- 00335а2 / ГФ- 1041	РГНФ
Тарусина Н.Н., декан юридического факультета, к.ю.н.	Ребенок в пространстве права: цивилистический аспект	12-03-00521а/ ГФ-1070	РГНФ

Общеуниверситетские кафедры

Зайцева И.П., доцент каф. физического воспитания и спорта, к.б.н.	Выявление изменений и разработка методов коррекции иммунных дисфункций, обмена веществ, проявлений хронической усталости и работоспособности у студентов вузов в зависимости от уровня физической нагрузки	4.7703.2013/ 3Н-1102	Минобрнауки России / Государственное задание на выполнение НИР вузу
---	--	-------------------------	---

Структурные подразделения

Руководитель НИР	Тема НИР	Номер НИР / внутренний шифр	Заказчик / Программа
Алексеев И.В., директор УЦИ, к.ф.-м.н.	Разработка системы для автоматического и полуавтоматического анализа контента, компиляции и распространения метаданных по нему для защиты детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию	12-07-00718/ ФФ-1074	РФФИ
Захарова М.Н., зам. директора УЦИ	Исследование SDN сетей, разработка программного контроллера SDN для корпоративных сетей	13-07-00353a/ ФФ-1123	РФФИ
Живаев Н.Г., директор ЦТТ УНИ, к.пс.н.	Организация и проведение конференции «Современная вакуумная техника»	-/ 936	Закрытое акционерное общество "Интек Аналитика"
Живаев Н.Г., директор ЦТТ УНИ, к.пс.н.	Организация Всероссийской научной конференции "JetBrains Day"	-/ 944	ООО "Аквелон-Ярославль"
Лукьянов А.В., вед. программист УЦИ, к.ф.-м.н.	Исследование алгоритмов и методик, разработка прототипа интернет маршрутизатора/шлюза с распределенной облачной системой управления	13-07-00328a / ФФ-1124	РФФИ
Русаков А.И., ректор ЯрГУ, д.х.н.	Программа развития деятельности студенческих объединений Ярославского государственного университета имени П.Г.	2012-ПСО-081 / МО-1076	Минобрнауки России, приказ от 12.04.12 №292

	Демидова (в части научной составляющей)		
Смирнов В.Н., начальник управления информационных ресурсов	Выполнение работ в рамках проведения XV Всероссийской научной конференции «Электронные библиотеки: перспективные методы и технологии, электронные коллекции» - RCDL'2013	1/ 943	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем информатики Российской академии наук
Шаматонова Г.Л., директор научной библиотеки, к. полит.н.	Научный проект организации и проведения пятнадцатой Всероссийской научной конференции «Электронные библиотеки: перспективные методы и технологии, электронные коллекции». RCDL-2013	13-07-06054-г/ФФ-1133	РФФИ
Шаматонова Г.Л., директор научной библиотеки, к. полит.н.	Доступ к электронным научным информационным ресурсам зарубежных издательств	13-00-14053-ир/ФФ-1136	РФФИ
Шаматонова Г.Л., директор научной библиотеки, к. полит.н.	Организация и проведение XV Всероссийской научной конференции «Электронные библиотеки: перспективные методы и технологии, электронные коллекции (RCDL'2013) 14-17 октября 2013 г.	1-46/ 942	оргвзносы физических и юридических лиц

ГРАНТОВАЯ ПОДДЕРЖКА УЧЕНЫХ

Гранты ЯрГУ ученым (защита диссертации)



Топников Артем Игоревич, ассистент кафедры динамики электронных систем.



Карпов Александр Анатольевич, ассистент кафедры психологии труда и организационной психологии факультета психологии.



Валяева Ася Николаевна, младший научный сотрудник центра трансфера технологий УНИ.



Волкова Алена Игоревна, ведущий эксперт центра трансфера технологий УНИ.



Марушкина Елена Александровна, ассистент кафедры компьютерных сетей факультета ИВТ.

УЧАСТИЕ В ВЫСТАВКАХ

Региональная выставка научно-технического творчества в рамках Фестиваля науки Ярославской области



С 20 по 22 сентября в КВК «Старый город» прошел первый фестиваль науки Ярославской области, он был организован ЯрГУ им. П.Г. Демидова и ЯГПУ им. К.Д. Ушинского при поддержке правительства региона. Посетители выставки смогли самостоятельно тестировать новейшие IT-разработки, управлять роботами и участвовать в интеллектуальных играх. Интерактивная сцена центральной площадки удивила научными шоу-программами: шоу химических и физических экспериментов, мастер-класс биомеханики и театральной эксцентрики, шоу мыльных пузырей.

XIII Всероссийская Выставка научно-технического творчества молодежи НТТМ-2013



25 - 28 июня в Москве на ВВЦ прошла XIII Всероссийская выставка научно-технического творчества молодежи (НТТМ-2013). Молодые ученые Демидовского университета привезли домой 14 высоких наград.



«Шаг в будущее - 2013»

22 сентября состоялось подведение итогов Регионального конкурса/выставки научно-технического творчества молодых исследователей, изобретателей, рационализаторов «Шаг в будущее-2013». В соответствии с решением экспертной комиссии медалями, дипломами и грамотами были отмечены 11 проектов молодых ученых ЯрГУ.



Выставка в рамках Международной конференции Skolkovo Robotics



10 февраля состоялась Международная конференция Skolkovo Robotics, направленная на поддержку исследований и разработок в области робототехники. От ЯрГУ им П.Г. Демидова в выставке Skolkovo Robotics приняли участие студенты физического факультета. По результатам выставки проект наших студентов был высоко оценен экспертами и удостоен диплома.

Ежегодная национальная выставка «ВУЗПРОМЭКСПО-2013»

По приглашению Минобрнауки России ЯрГУ и малое инновационное предприятие ООО "ЭМИС" стали участниками первой ежегодной национальной выставки «ВУЗПРОМЭКСПО-2013. Отечественная наука – основа индустриализации», которая прошла в 17-18 декабря 2013 года в старейшем московском выставочном центре Гостиный двор. Представленная разработка "Эндоскопическая медицинская информационная система" заинтересовала разработчиков отечественных эндоскопического оборудования и представителей медицинских учреждений.



Выставка «Орхидеи Верхневолжья»

В отделе природы Ярославского музея-заповедника в рамках «Года окружающей среды» в сентябре-ноябре прошла выставка «Орхидеи Верхневолжья», созданная совместно с кафедрой ботаники ЯрГУ им. П.Г. Демидова на основе проекта «Спасем орхидеи Верхневолжья!», поддержанного Русским географическим обществом.



МЕЖДУНАРОДНЫЕ НАУЧНЫЕ СВЯЗИ

Университетом проводится системная и многогранная работа в рамках проведения международных образовательных проектов совместных научных исследований и с 34 зарубежными партнерскими организациями.

В 2013 году были заключены несколько 3 новых договоров о сотрудничестве - с университетом ICES (Франция), университетом Бремена (Германия и Трокайским университетом (Болгария) которые целенаправленно позволяют расширить сферу сотрудничества в инновационных областях научного исследования. Университет посетили высокопоставленные гости из Германии, Великобритании, США.



В рамках академических обменов по межвузовским соглашениям в 8 вузов-партнеров ЯрГУ направляет преподавателей - для чтения лекций, а студентов и стажеров на обучение и исследования. Всего со стороны университета было направлено в зарубежные организации 139 человек из числа студентов, аспирантов, преподавателей и сотрудников. Неизменной популярностью со стороны молодых исследователей пользуется летняя школа университета Ювяскюля (Финляндия). Несколько зарубежных командировок состоялись благодаря победе наших участников в конкурсных проектах: программа «Открытый Мир» (США), национальная стипендиальная программа Словацкой республики, международная олимпиада «IT-Планета». В рамках участия в европейских проектах академической мобильности ERANET MUNDUS и ERANET PLUS, а также программах двустороннего и многостороннего обмена студентами, аспирантами, докторантами, педагогическими и научными работниками. Продолжалась реализация проектов по развитию академической мобильности ERANET и ERANET PLUS в рамках европейской программы ERASMUS MUNDUS. Для участия в образовательном процессе были приглашены 4 иностранных специалиста из Голландии, Финляндии, Великобритании, Австрии.

Помимо этого, осуществляется межбиблиотечный обмен научными и учебно-методическими изданиями, работа над совместными публикациями и оппонировании диссертаций.

Университет состоит в Евразийской Ассоциации Университетов. На базе университета работает филиал кафедры ЮНЕСКО (МГУ) по правам человека и демократии. Активную научную и организаторскую деятельность в формате крупных международных мероприятий – летних школ, конференций и семинаров осуществляла Международная научно-исследовательская лаборатория «Дискретная и вычислительная геометрия» им. Б.Н. Делоне.

Договор с Оксфордским Российским Фондом (Великобритания) о поддержке 74 успешных студентов гуманитарных факультетов позволяет материально поощрять участие студентов в научной деятельности, оплачивать связанные с этим расходы. Кроме того, значительное число зарубежных командировок студентов состоялось благодаря финансированию из средств программы развития деятельности студенческих объединений.

Поддержка ученых вуза международными и зарубежными организациями

Международная / зарубежная организация грантодатель



<http://www.deutsch-russisches-forum.de/>



<http://www.uni-bremen.de/>



http://eacea.ec.europa.eu/erasmus_mundus/



<http://absolwenci.amu.edu/>



<http://www.tu-ilmenau.de/>



<https://www.jyu.fi/>



<http://www.kiep.go.kr/eng/index.jsp>



<http://www.studentpeaceprize.org/>



<http://www.uni-bremen.de/>

Структура вуза / научный коллектив /ученый грантополучатель, грант

Акопова Т.С., доцент кафедры социально-политических теорий, грант на участие в совместном семинаре Германо-российского форума и Школы гражданского просвещения с 24.11.2013 по 01.12.2013 в г. Берлин (Германия).

Дементьева В.В., профессор кафедры всеобщей истории, грант на проведение научно-исследовательской работы с 01.12.2013 по 30.12.2013 в Институте истории факультета социальных наук университета г. Бремен (Германия)

Егорова А.В., начальник УМС, грант на участие в совещании координаторов вузов-участников проекта Эразмус Мундус с 12.03.2013 по 17.03.2013

Акопова Т.С., доцент кафедры социально-политических теорий, грант Демократического образовательного фонда (г.Варшава, Польша) для участия в научно-методическом семинаре с 17.11.2013 по 23.11.2013

Проценко П.В., студент факультета социально-политических наук (гр.ПЛ-41СО), грант на участие в XI Международной студенческой неделе (ISWI 2013) с 30.05.2013 по 10.06.2013 (Технический университет Ильменау (Германия)

Тюкин А.Л., аспирант кафедры динамики электронных систем, грант на обучение в Международной летней школе по гуманитарным наукам 2013 университета Ювяскюля (г.Ювяскюля, Финляндия) с 18.05.2013 по 16.06.2013

Соколов А.В., доцент кафедры социально-политических теорий, грант для участия в обменной программе CEER и выступления с докладом с 24.03.2013 по 29.03.2013 в Корейском институте международной экономической политики (г. Сеул, Республика Корея)

Проценко П.В., студент факультета социально-политических наук, грант для участия в Международном студенческом фестивале по теме «Мировая торговля» с 06.02.2013 по 17.02.2013 в город Трондхейм (Норвегия)

Цымбал О.Г., аспирантка кафедры всеобщей истории второго года обучения, грант для изучения материалов по теме научного исследования с 01.10.2013 по 31.12.2013 в Университете г. Бремен



<http://www.americancouncils.org/>



<http://www.fondazione-delbianco.org/>



<https://www.jyu.fi/>



<http://www.anatolykarpovchessschool.ohrg/>



<http://www.experienceenglish.com/>



<http://www.nato.int/>



<http://www.uni-bremen.de/>



<http://www.isanet.org/>

(Германия)

Акопова Т.С., доцент кафедры социально-политических теорий, грант на участие в программе «Открытый мир» по теме «Управление местными сообществами» с 06.05.2013 по 19.05.2013 в г. Сент-Луис (США)

Белова Д.В., студентка исторического факультета (гр.И-51СО), грант на участие в семинаре «Национальное искусство и культура как часть мирового культурного наследия» с 09.03.2013 по 18.03.2013 в Фонде Ромуальдо Дель Бьянко (г.Флоренция, Италия)

Зеленкова Е.А., директор центра межкультурной коммуникации, грант для обмена учебно-методическим опытом в Университете Ювяскюля (Финляндия, г. Ювяскюля) и проведения мастер-классов с 28.09.2013 по 13.10.2013

Студенты, члены студенческой команды ЯрГУ по шахматам: **Шмойс С.Б** (ПМИ-42СО), **Макалова Н.М.** (БУ-41СО), **Оборевич А.А.** (ИТ-21БО), **Заостровский Д.В.** (БУ-41СО), грант для участия в летнем шахматном образовательном лагере при международной шахматной школе им. А. Карпова с 04.07.2013 по 16.07.2013 в г.Линдсборг (шт. Канзас, США)

Студентов первого курса факультета филологии и коммуникации: **Чистякова А.М.** (гр. ФЛ-12БО), **Новикова Н.Г.** (гр. ФЛ-12БО), **Григорян О.А.** (гр. ФЛ-12БО), **Горохова Е.А.** (гр.ФЛ-12БО), грант на стажировку в языковую школу в Истбурне (г.Истбурн, Великобритания) с 10.08.2013 по 25.08.2013

Турчина В.С., студентка факультета социально-политических наук (гр. СР-51СО), грант на ознакомительную поездку победителей молодежного конкурса эссе на тему «НАТО и Россия в противодействии современным угрозам и вызовам XXI века» в Штаб-квартиру НАТО (г. Брюссель, Бельгия) и Штаб Верховного главного командования объединенных вооруженных сил Европы (г. Монс, Бельгия) с 06.11.2013 по 09.11.2013

Следников А.Г., магистрант группы И-51МО, грант для прохождения научно-исследовательской стажировки с 02.04.2013 года по 02.07.2013 в университете Бремена (г.Бремен, Германия)

Смирнова А.Г., доцент кафедры социальной и политической психологии, грант на участие в 54-ой ежегодной научной конференции «Политика международной диффузии: глобальное и региональное измерения» с 01.04.2013 по 10.04.2013 в Ассоциации международных исследований в г.Сан-Франциско (США)

ИЗОБРЕТАТЕЛЬСКАЯ И ПАТЕНТНО-ЛИЦЕНЗИОННАЯ РАБОТА

В 2013 году университетом получено **2 патента РФ** на изобретение, **2 патента РФ** на полезную модель; получено **33 свидетельства** о государственной регистрации программ для ЭВМ, **30 свидетельств** о государственной регистрации баз данных, подано **12 заявок** на регистрацию программ для ЭВМ и **22 заявки** на регистрации баз данных.

Полученные патенты Российской Федерации



1. Способ изготовления тонкопленочного анода литий-ионных аккумуляторов на основе пленок наноструктурированного кремния, покрытого двуокисью кремния: Патент на изобретение № 2474011 / Авторы Рудый А.С., Бердников А.Е., Мироненко А.А., Гусев В.Н., Геращенко В.Н., Метлицкая А.В., Скундин А.М., Кулова Т.Л. Дата регистрации 27.01.13



2. Способ изготовления МДП нанотранзистора с локальным участком захороненного изолятора: Патент на изобретение № 2498447 / Авторы Кривелевич С.А., Коршунова Д.Д., Пронь Н.П. Дата регистрации 10.11.13



3. Синтезатор частот с коммутацией структуры и параметров: Патент на изобретение № 128046 / Авторы Вишняков Д.Ю., Ходунин А.В., Казаков Л.Н. Дата регистрации 10.05.13



4. Система бесконтактной передачи электроэнергии с минимальными потерями: Патент на изобретение № 128413 / Автор Саенко Д.А. Дата регистрации 10.05.13

Зарегистрированные программы для ЭВМ



1. AndroidEcgTest – научно-исследовательская программа для разработки и тестирования алгоритмов обработки ЭКГ сигналов на мобильных устройствах с операционной системой Android / Авторы Станкевич Е.В., Парамонов И.В. Свидетельство № 2013610030 от 09.01.13



2. MTCTProfiler - среда имитационного моделирования работы мультиклиентского кластера баз данных для облачных приложений / автор Бойцов Е.А. Свидетельство № 2013610630 от 09.01.13



3. Модуль резервирования программного и информационного содержимого интернет-ресурса / Автор Бутиков Е.Н. Свидетельство № 2013610631 от 09.01.13



4. PicLab.Video – программа для анализа и оценки качества видеопоследовательностей / Авторы Апальков И.В., Герасимов Н.Б., Гущина О.Н., Студенова А.А. Свидетельство № 2013610632 от 09.01.13



5. FalconEnglish - программная среда для совмещения курсов очного и дистанционного обучения иностранному языку / Авторы Касаткина Н.Н., Соколенко Д.Л., Данданова С.В., Павлов В.А.. Свидетельство № 2013611126 от 09.01.13



6. Rob_NLMS Library for C64+ and C674x – статическая программная библиотека для цифровых сигнальных процессоров Texas Instruments серий TMS320C64+ и TMS320C674x / Авторы Тараканов А.Н., Лихолет М.Б. Свидетельство № 2013611406 от 09.01.13



7. Графер линейных функций / Автор Ивановский Л.И.
Свидетельство № 2013611407 от 09.01.13



8. Адаптометр – программный комплекс для диагностики уровня адаптированности учащихся и автоматической интерпретации результатов / Авторы Смирнова А.Е., Живаев Н.Г., Юркина М.С., Смирнов А.А., Калиткин Г.Н.
Свидетельство № 2013611408 от 09.01.13



9. Модуль протокола TCP TIPS для среды ns-2 / Автор Сивов А.А. Свидетельство № 2013611466 от 21.01.13



10. Система для создания электронных учебных пособий / Авторы Рассадин И.А., Лебедев С.В., Сахаров Д.Н.
Свидетельство 2013611541 № от 23.01.13



11. Система анализа мнений в коротких сообщениях / Авторы Свидетельство Попов П.Ю., Алексеев И.В. № 2013612185 от 18.02.13



12. D-Manager – программный комплекс для автоматизированного управления конкурсными процедурами, а также сбора, обработки, оценки заявок в рамках объявленных конкурсов / Авторы Кондаков А.С., Горячев И.Н. Свидетельство № 2013612186 от 18.02.13



13. Кинетика 2012 – программа для расчёта кинетических параметров химических и биохимических процессов / Авторы Соколов А.В., Попов С.В., Плисс Е.М. Свидетельство № 2013612187 от 18.02.13



14. VIStat 1.0 – автоматизированная система расчета и визуализации статистики / Авторы Хрящев В.В., Матвеев Д.В., Ганин А.Н., Казина Е.М. Свидетельство 2013612188 № от 18.02.13



15. Программа для определения местоположения мобильного устройства при помощи распознавания визуальных символов, вывесок, логотипов / Автор Алексеев И.В. Свидетельство № 2013612376 от 26.02.13



16. IFRS web-based learning shell - оболочка обучающей веб-системы по международным стандартам финансовой отчетности / Автор Шашков И.А. Свидетельство № 2013612476 от 01.03.13



17. Система измерения и автосопровождения по скорости SpeedTracking2.0 / Авторы Ходунин А.В., Казаков Л.Н., Красников А.В. Свидетельство № 2013613903 от 18.04.13



18. UniTracer – программа для анализа работы телекоммуникационных сетей и прогнозирования качества обслуживания / Авторы Тараканов А.Н., Тупицын В.В., Савасин П.А., Манов И.А. Свидетельство № 2013614535 от 14.05.13



19. Программный комплекс решения задач стереоскопической визуальной одометрии / Авторы Прозоров А.В., Кирнос В.П. Свидетельство № 2013615075 от 28.05.13



20. FIREvolution.KGP - научно-исследовательская программа для структурного синтеза цифровых КИХ фильтров / Авторы Кокарев Н.В., Городецкий М.М., Приоров А.Л. Свидетельство № 2013615080 от 28.05.13



21. Программный файл «Цифровой имитатор многолучевого радиоканала для высокоскоростных систем авиационной радиосвязи» / Автор Соловьев Д.М. Свидетельство № 2013615936 от 24.06.13



22. Программа формирователя радиосигнала с управляемым вращением вектора поляризации / Авторы Ботов В.А., Горюнцов И.С. Свидетельство № 2013617126 от 01.08.13



23. Программа управления приемопередающей аппаратурой, использующей радиосигналы с управляемым вращением вектора поляризации / Авторы Ботов В.А., Горюнцов И.С. Свидетельство № 2013617127 от 01.08.13



24. Система детектирования и записи событий в интеллектуальном пространстве как прототип системы сбора контекстной информации / Авторы Мамедов Э.И., Парамонов И.В., Васильев А.М. Свидетельство № 2013617752 от 22.08.13



25. Методика когнитивного мониторинга решения задач с использованием имплицитного зонда-монитора / Авторы Лебедь А.А., Коровкин С.Ю., Владимиров И.Ю., Свидетельство № 2013618050 от 29.08.13



26. Методика когнитивного мониторинга решения задач с помощью разноуровневых вербальных зондов-мониторов / Авторы Коровкин С.Ю., Савинова А.Д. Свидетельство № 2013618051 от 29.08.13



27. GenMap – научно-исследовательской программы для картографической генерализации / Авторы Якимова О.П., Эдельсбруннер Х., Алексеев В.В., Богаевская В.Г., Горохов А.А., Преображенская М.М., Князев В.Н. Свидетельство № 2013618052 от 29.08.13



28. Методика когнитивного мониторинга решения задач с использованием разноуровневых вербальных и визуальных зондов-мониторов / Авторы Чистопольская А.В., Владимиров И.Ю., Коровкин С.Ю. Свидетельство № 2013618053 от 29.08.13



29. Верификатор SystemC-моделей SCMC / Авторы Шипин А.А., Чалый Д.Ю., Соколов В.А. Свидетельство № 2013618323 от 06.09.13



30. Оценка показателей Ляпунова для систем дифференциальных уравнений с запаздывающим аргументом / Автор Алешин С.В. Свидетельство № 2013619678 от 14.10.13



31. Коммуникационный модуль для организации полносвязного соединения компьютеров в локальной сети с использованием .NET Framework / Автор Васильчиков В.В. Свидетельство № 2013619925 от 21.10.13



32. Библиотека поддержки рекурсивно-параллельного программирования для .NET Framework / Автор Васильчиков В.В. Свидетельство № 2013619926 от 21.10.13



33. Система оперативного контроля / Автор Скороходов Е.А. Свидетельство № 2013661134 от 28.11.13

Зарегистрированные базы данных



1. Электронная база данных по теме «Исследование фундаментальных закономерностей субнанофизики и их применение к астрофизическим объектам» / Авторы Кузнецов А.В., Михеев Н.В., Округин А.А., Добрынина А.А. Свидетельство 2013620014 № от 09.01.13



2. Мультимедиа-учебник по курсу «Цифровые цепи и сигналы» / Авторы Тараканов А.Н., Брюханов Ю.А., Приоров А.Л. Свидетельство № 2013620015 от 09.01.13

3. Мультимедийные лекции "Социальная политика" / Авторы Албегова И.Ф., Буторина А.А. Свидетельство № 2013620016 от 09.01.13



4. Учебно-методические материалы по дисциплине «Высокомолекулярные соединения» / Авторы Бегунов Р.С., Валяева А.Н. Свидетельство 2013620017 № от 09.01.13



5. Практикум по семейному праву / Авторы Тарусина Н.Н., Миролюбова О.Г., Сочнева О.И. Свидетельство № 2013620022 от 09.01.13



6. Радиоголография: электронное учебное пособие / Авторы Артёмова Т.К., Гвоздарев А.С., Артемов К.С., Фомичев Н.И., Фомичев А.Н., Фомичева Е.Н. Свидетельство № 2013620070 от 09.01.13



7. База данных фитопланктона озера Неро (2004-2011 гг.) / Авторы Бабаназарова О.В., Зубишина А.А., Сиделев С.И. Свидетельство № 2013620071 от 09.01.13



8. Стратегия международного бизнеса компании: электронное учебное пособие / Авторы Лебедев Д.С. Свидетельство № 2013620072 от 09.01.13



9. Каталог результатов интеллектуальной деятельности ЯрГУ / Авторы Живаев Н.Г., Аладьева А.А. Свидетельство № 2013620073 от 09.01.13



10. База данных результатов интеллектуальной деятельности ЯрГУ / Авторы Живаев Н.Г., Аладьева А.А. Свидетельство № 2013620074 от 09.01.13



11. Магнито-оптические и спиновые эффекты в двумерных фотонных кристаллах: электронное учебное пособие / Авторы Проказников А.В., Папоров В.А. Свидетельство № 2013620075 от 09.01.13



12. Мультимедийная лекция на тему «Спектральные свойства одномерного оператора Дирака с колебательно убывающим потенциалом» / Авторы Нестеров П.Н. Свидетельство № 2013620148 от 09.01.13



13. Альгоценозы разнотипных озер умеренной зоны, на примере озер Плещеево и Неро: мультимедийная лекция / Авторы Зубишина А.А., Бабаназарова О.В., Сиделев С.И. Свидетельство № 2013620149 от 09.01.13



14. Обязательное социальное страхование как форма социальной политики государства: электронное учебное пособие / Авторы Барышникова Т.Ю., Кузнецов Ю.А., Рощепко Н.В. Свидетельство № 2013620150 от 09.01.13





15. Отделения ВООПИК Верхне-Волжского региона в 1966–1985 гг.: электронное учебное пособие / Авторы Салова Ю.Г., Мазалецкая Е.Н. Свидетельство № 2013620168 от 09.01.13



16. Голографическое радиовидение: мультимедийные лекции / Авторы Артемов К.С., Артёмов Т.К., Гвоздарев А.С., Фомичев А.Н. Свидетельство № 2013620199 от 09.01.13



17. Электронный учебно-методический комплекс по теме «Основы нанохимии и нанотехнологий» / Авторы Орлов В.Ю., Котов А.Д., Базлов Д.А. Свидетельство № 2013620301 от 18.02.13



18. Электронный учебно-методический комплекс по теме «Компьютерная химия» / Авторы Базлов Д.А., Орлов В.Ю., Котов А.Д., Цивов А.В. Свидетельство № 2013620302 от 18.02.13



19. База данных эндофотографий, микроструктуры и микрососудистых рисунков слизистой поверхности желудка / Авторы Ушаков А.Ю., Кашин С.В., Куваев Р.О., Надежин А.С., Тарасова Е.Л., Гвоздев А.А. Свидетельство № 2013620423 от 21.03.13



20. База знаний по тематическому направлению деятельности национальной нанотехнологической сети «Наноэлектроника» для целей анализа методов и технологий, а также сравнения научно-технических решений / Авторы Федоров И.С., Гохберг Г.С., Рудый А.С., Мироненко А.А., Довгань Д.С. Свидетельство № 2013620519 от 16.04.13

21. Построение интегральной модели оценки налогового потенциала региона: мультимедийная лекция / Автор Пугачев А.А. Свидетельство № 2013620697 от 11.05.13



22. Античное военно-теоретическое наследие: электронное учебное пособие / Автор Данилов Е.С. Свидетельство № 2013620695 от 11.06.13



23. Сетевые формы протестной активности в современной России: мультимедийная лекция / Авторы Соколов А.В., Фролов А.А. Свидетельство № 2013620696 от 11.06.13



24. Проведение consiliones в Риме по данным Ливия, Дионисия и Аппиана / Автор Фролов Р.М. Свидетельство № 2013620722 от 21.06.13



25. Особо охраняемые природные территории: Верхневолжский регион / Авторы Маракеев О.А., Холмогоров С.В., Сидоров А.В., Тарнуев С.В. Свидетельство № от 24.06.13



26. Цикл мультимедийных лекций по теме «Элементарное введение в астрофизику элементарных частиц» / Авторы Кузнецов А.В. Свидетельство № 2013621155 от 13.09.13



27. Законодательство в контексте гендера: теория и практика / Авторы Тарусина Н.Н., Исаева Е.А. Свидетельство № 2013621156 от 13.09.13



28. Электронное учебное пособие «Книга о живой латыни. Liber de lingua Latina viva» / Автор Следников А.Г. Свидетельство № 2013621340 от 14.10.13



29. Курс лекций по биометрии / Автор Сиделев С.И. Свидетельство № 2013621359 от 21.10.13



30. Электронный учебно-методический комплекс по теме «Биология размножения и развития» / Автор Комарова И.П. Свидетельство № 2013621381 от 28.10.13



СОЗДАНИЕ МАЛЫХ ИННОВАЦИОННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

В соответствии с Федеральным законом от 02.08.2009 г. № 217-ФЗ университетом созданы **27 малых инновационных компаний**, с которыми заключены лицензионные договора на право использования объектов интеллектуальной деятельности университета, из них в 2013 году было создано **4 компании**.

Предприятие	ООО «Оскар»
Год регистрации	2013 год
Руководитель предприятия	Дубов Михаил Андреевич
Научный руководитель	д.т.н, профессор каф. ДЭС Брюханов Ю.А.
Контактное лицо	Дубов Михаил Андреевич e-mail: michaeldubov@gmail.com

Приоритетные направления деятельности	Исследование и разработка систем когнитивной радиосвязи
---------------------------------------	---

Предприятие	ООО «ЭверестМД»
Год регистрации	2013 год
Руководитель предприятия	Дашков Алексей Константинович
Научный руководитель	заведующий кафедрой фармакологии МГУ, д.мед.н. Медведев Олег Стефанович
Контактное лицо	Дашков Алексей Константинович e-mail: dak.yar@fruct.org
Приоритетные направления деятельности	Мобильное здравоохранение, разработка приложений для пропаганды здорового образа жизни, применение смартфонов как средство управления бытовыми медицинскими приборами, используемых в мониторинге жизненных параметров и ранней диагностике
Рекламные материалы	http://mhealth.e-werest.org

Предприятие	ООО «Интрон»
Год регистрации	2013 год
Руководитель предприятия	Огнев Игорь Сергеевич
Научный руководитель	к.ф.-м.н. Огнев И.С.
Контактное лицо	Огнев Игорь Сергеевич e-mail: ognev@uniyar.ac.ru
Приоритетные направления деятельности	Программное обеспечения для информационно-телекоммуникационных систем, геоинформационные системы и базы данных

Предприятие	ООО «Интелфис»
Год регистрации	2013 год
Руководитель предприятия	Суслов Евгений Александрович
Контактное лицо	Суслов Евгений Александрович e-mail: intelfis76@gmail.com
Приоритетные направления деятельности	Информационные технологии, электронные устройства, маркетинговые исследования

ПРОВЕДЕНИЕ НАУЧНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ

Всего в 2013 году на базе университета организовано и проведено 70 научных мероприятия (2012 год - 63). В 24 организованных вузом научных мероприятиях приняли участие зарубежные исследователи и специалисты.

Конкурс по программе «Участник молодежного научно-инновационного конкурса» («У.М.Н.И.К.-2013») «Инновационный конвент. Технологии будущего», 1 февраля 2013 г., УНИ (пр. № 29 от 21.01.2013г.)



Открытая лекция «Технологии интеллектуальных пространств - основа построения проактивных сервисов нового поколения в мире конвергенции ИКТ», 14 февраля 2013 г., факультет ИВТ (пр. № 63 от 08.02.2013г.)

Международная научно-практическая конференция «Ярослав Мудрый. Проблемы изучения, сохранения и интерпретации историко-культурного наследия», 27 февраля -1 марта 2013г., исторический факультет (пр. № 62 от 08.02.2013г.)



«Гайдаровские чтения», посвященные теме «Банки Центрального Федерального Округа - перспективы развития, возможности и ограничения поддержки роста региона», 28 февраля – 1 марта 2013 г., экономический факультет (пр. № 49 от 04.02.2013г.)

Отборочный тур Олимпиады «IT-Планета 2012/13», 28 февраля – 1 марта 2013 г., УЦИ (пр. № 78 от 18.02.2012г.)



Научно-образовательный творческий конкурс «Избирательная система современной России», 4 марта 2013 г., факультет социально-политических наук (пр. № 101 от 28.02.2013г.)

Цикл открытых научно-образовательных лекций в рамках Дня технологий Microsoft, 21 марта 2013 г., УНИ (пр. № 135 от 13.03.2013 г.)



Научно-методический семинар для преподавателей английского языка «Современные методы обучения английскому языку», 24 марта 2013 г., кафедра иностранных языков гуманитарных факультетов (пр. № 137 от 13.03.2013г.)

Научно-практический семинар «Междисциплинарные подходы в исследованиях античности и средневековья», 25 марта 2013 г., кафедра всеобщей истории, НОЦ антиковедения (пр. № 154 от 20.02.2013г.)





Межрегиональная научно-практическая конференция «Массовый спорт - основа формирования здорового образа жизни в современной России. Опыт регионов», 4 апреля 2013г., УСРМП (пр. № 184 от 01.04.2013г.)

Открытая лекция «Мобильный мониторинг здоровья человека - необходимый компонент персонализированной медицины завтрашнего дня», 11 апреля 2013 г., факультет ИВТ (пр.№ 155 от 20.03.2013г.)



Научная конференция «Кризис идентичности в мировой истории и культуре», 11-12 апреля 2013 г., кафедра всеобщей истории (пр. № 189 от 03.04. 2013г.)

Открытая научная конференция «Филологические чтения ЯрГУ им. П.Г. Демидова», 22-23 апреля 2013г., факультет филологии и коммуникации (пр. №185 от 01.04.2013 г.)



Открытая лекция «Парадигма воспринимаемого качества в исследованиях восприятия и деятельности», 22 апреля 2013г., факультет психологии (пр.№ 233 от 19.04.2013г.)

Научно-практический семинар «Творчество молодых и охрана интеллектуальной собственности», 23 апреля 2013г., ЦПТИ УНИ(пр. № 207 от 08.04.2013г.)



Международная научная конференция «Теория и практика интегративной психологии», 26-28 апреля 2013 г., факультет психологии (пр. № 182 от 01.04.2013г.)

Международная научная конференция «Актуальные проблемы законодательной и правоприменительной практики», 25-26 апреля 2013 г., юридический факультет (пр. № 180 от 01.04.2013 г.)



V Межрегиональная молодежная научно-практическая конференция «Туристский потенциал Центральной России – 2013», 26 апреля 2013 г., исторический факультет (пр. № 181 от 01.04.2013г.)

Областная молодежная научно-практическая конференция «Science Drive - 2013 », 18 мая 2013 г., УНИ (пр. № 288 от 16.05.2013 г.)



Открытая лекция «Когнитивная наука – интеграция наук о познании. Проблемы и перспективы», 22 мая 2013 г., факультет психологии (пр. №300 от 20.05.2013 г.)

Всероссийский научно-практический семинар «Современные тенденции ранней диагностики экстремизма и терроризма: методические и диагностические инновации», 24-25 мая 2013 г., УНИ (пр. № 252 от 29.04.2013 г.)



Российская научно-практическая конференция «Психологическое консультирование и психотерапия: миссия, цели, механизмы взаимодействия», 6-7 июня 2013 г., факультет психологии (пр. № 190 от 03.04.2013 г.)

Межрегиональная научная конференция «Укрепление межнационального согласия путем развития толерантности у студенческой молодежи», 14-15 июня 2013 г., кафедра социальных технологий (пр. № 340 от 04.06.2013 г.)

Международный научный семинар «Сложные решения в задачах оптимального управления», 14 июня 2013 г., математический факультет (пр. № 371 от 14.06.2013г.)



Международная конференция «Algebraic Topology and Abelian Functions», 18-22 июня 2013 г., математический факультет (пр. № 290 от 17.05.2013г.)



Международная летняя школа по дискретной и вычислительной геометрии, 21 июля – 3 августа 2013 г., факультет ИВТ, математический факультет(пр. № 245 от 24.04.2013 г.)

Международный научно-технический семинар «Системы синхронизации, формирования и обработки сигналов в инфокоммуникациях», 30 июня – 3 июля 2013 г., кафедра РТС (пр. № 220 от 15.04.2013г.)



Всероссийский молодежный научно-методический семинар «Когнитивные и эмоциональные процессы при решении задач», 29 июня – 1 июля 2013 г., факультет психологии (пр. № 394 от 25.06.2013г.)

Научно-практический семинар «Возможности использования Smart TV для приложений мобильного здравоохранения», 1 июля 2013 г., факультет ИВТ(пр. № 392 от 26.06.2013 г.)



Международная конференция «Высокие эндоскопические технологии основа для создания рекомендаций по скринингу рака пищеварительной системы, 1-2 июля 2013 г., ректорат (пр. № 367 от 14.06.2013 г.)

Региональный научный семинар «Сверхпроводящие наноструктуры – ключ к разгадке высокотемпературной сверхпроводимости?», 2 июля 2013 г., физический факультет (пр. № 385 от 24.06.2013 г.)



Конференция «Современная вакуумная техника», 3 июля 2013 г., УНИ (пр. № 415 от 01.07.2013 г.)

X Международная научная конференция «Электрогидродинамика проводящей жидкости. Долгоживущие плазменные образования и малоизученные формы естественных электрических разрядов в атмосфере», 4-8 июля 2013 г., физический факультет (пр. № 243 от 23.04.2013 г.)



Научно-технический семинар «Использование технологий интеллектуальных пространств и интернета вещей для решений мобильной медицины», 12 июля 2013 г., факультет ИВТ (пр. № 419 от 03.07.2013г.)

XXI Международная научная конференция «Взаимодействие ионов с поверхностью», 22-26 августа 2013 г., физический факультет (пр. №291 от 17.05.2012г.)



Российско-немецкий молодежный общественно-политический форум «Выборы и молодежное участие», 5-10 сентября 2013 г., ректорат (пр. № 519 от 02.09.2013 г.)

Научно-популярная выставка «Орхидеи Верхневолжья», 11 сентября – 11 октября 2013 г., факультет биологии и экологии (пр. № 541/1 от 10.09.2013 г.)



Международный научно-практический форум «Местное самоуправление и роль граждан», 19 сентября 2013 г., ФСРН (пр. № 562 от 16.09.2013 г.)

Выставка научно-технического творчества студентов «Фестиваль науки Ярославской области», 16-22 сентября 2013 г., УНИ-7 (пр. № 456 от 26.07.2013 г.)



Международная научная конференция «Дискретная и вычислительная геометрия», 23-27 сентября 2013 г., математический факультет, факультет ИВТ (пр. № 292 от 17.05.2013 г.)

Научно-методический семинар «Английская литература в России», 23-24 сентября 2013 г., факультет филологии и коммуникации (пр. № 570 от 20.09.2013 г.)



Всероссийская научная конференция «Социальная история российской провинции», 23-25 сентября 2013 г., кафедра музеологии и краеведения (пр. № 578 от 24.09.2013г.)

Международная научная конференция «Дискуссионные проблемы истории Германии в подходах российских и немецких историков», 26-27 сентября 2013 г., исторический факультет (пр. № 234 от 19.04.2013г.)



Международная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы модернизации российского уголовного законодательства и практики его применения», 26-27 сентября 2013 г., юридический факультет (пр. № 550 от 11.09.2013г.)

Научно-практический тренинг Tizen Developer Lab, 3 октября 2013 г., факультет ИВТ (пр. № 558 от 16.09.2013 г.)

Итоговый научный семинар «Кросс-платформенные сервисы будущего – технологии интеллектуальных пространств и интернета вещей», 3 октября 2013 г., факультет ИВТ (пр. № 612 от 02.10.2013г.)



Международный круглый стол «Перспективы развития российско-американских отношений», 4 октября 2013г., ФСПН (пр. № 595 от 27.09.2013г.)

Всероссийская научная конференция XXII Воронцовские чтения , 4-6 октября 2013 г., кафедра музеологии и краеведения (пр. № 563 от 16.09.2013 г.)



Пятнадцатая всероссийская научная конференция RCDL'2013 «Электронные библиотеки: перспективные методы и технологии, электронные коллекции», 14-17 октября 2013г., научная библиотека ЯрГУ (пр. № 88 от 25.02.2013г.)

Международная научная конференция «Нелинейная динамика и её приложения», посвященная 150-летию Поля Пенлеве и 210-летию Ярославского государственного университета им.П.Г. Демидова., 15-18 октября 2013 г., Международная научно-исследовательская лаборатория «Дискретная и вычислительная геометрия» им. Б.Н. Делоне (пр. № 566 от 19.09.2013г.)



Международная молодежная научно-практическая конференция «Психология и жизнь: on-line», 18-20 октября 2013 г., УНИ (пр. № 559 от 16.09.2013г.)

Международная научная конференция «Business, negotiations, relations & conflict resolution» и открытая лекция «Uncommon sense» в рамках визита Марка Кобба, 18 и 23 октября 2013г., факультет филологии и коммуникации (пр. № 647 от 14.10.2013 г.)



Научно-практический конкурс «Tizen Hackathon Ярославль», 21-22 октября 2013 г., УЦИ ЯрГУ (пр. № 675/1 от 21.10.2013 г.)

Научная конференция «XIV Тихомировские чтения», 22-23 октября 2013 г., кафедра музеологии и краеведения (пр. № 578 от 24.09.2013 г.)



Конкурс по Программе «Участник молодежного научно-инновационного конкурса» («У.М.Н.И.К.-2013») «Инновационный конвент. Технологии будущего», 28 октября 2013 г., ректорат (пр. № 616 от 21.10.2013г.)

Научный семинар Щура Л.Н. «Об эволюции горизонта времен при параллельном моделировании дискретных событий», 28 октября 2013 г., НОЦ «Нелинейная динамика» (пр. № 695 от 25.10.2013 г.)



Открытая научная лекция «Роль пробиотических микроорганизмов и пребиотиков в сохранении здоровья человека», 30 октября 2013 г., УНИ (пр. № 622 от 04.10.2013г.)



Всероссийская научная конференция «JetBrains Day», 6 ноября 2013 г., УНИ (пр. № 648 от 14.10.2013г.)

Международная научно-практическая конференция «Актуальные вопросы вхождения России в международное экономическое пространство», 12-13 ноября 2013 г., экономический факультет (пр. № 730 от 06.11.2013 г.)



Конкурс – интеллектуальная игра для студентов «Знатоки юридического факультета», 13 и 20 ноября 2013 г., юридический факультет (пр. № 709 от 31.10.2013 г.)

Всероссийская научно-практическая конференция «Роль муниципальных представительных органов в развитии местного самоуправления России: прошлое, настоящее, будущее», 15 ноября 2013 г., кафедра социально-политических теорий ФСПН (пр. № 750 от 13.11.2013 г.)

Открытая лекция «Персонализированная медицина и питание для каждого», 22 ноября 2013 г., кафедра физического воспитания и спорта (пр. № 759 от 15.11.2013г.)





Всероссийский научный семинар «Когнитивные процессы: проблемы, задачи, решения», 25-27 ноября 2013 г., факультет психологии (пр. № 719 от 05.11.2013 г.)

Всероссийская научно-практическая конференция «От Рюриковичей до Романовых: Ярославский край в истории России», 27 ноября 2013 г., исторический факультет (пр. № 765 от 18.11.2013 г.)



Научно-практический круглый стол «Городская сегрегация как проявление социального неравенства», 4 декабря 2013 г., ФСПН (пр. № 776 от 20.11.2013 г.)

Международная научная конференция «Нелинейные явления в современных задачах математики и физики», 4 – 5 декабря 2013 г., факультет УВТ, факультет математики (пр. № 770/1 от 19.11.2013 г.)



Международная научно-практическая конференция «Новая российская экономика: движущие силы и факторы», 7 декабря 2013 г., экономический факультет (пр. № 824 от 03.12.2013 г.)

Научная конференция «Демидовский временник», 12 декабря 2013 г., исторический факультет (пр. № 777 от 20.11.2013 г.)

VIII Международная научно-практическая конференция «Вопросы развития туризма в Центральной России», 12-13 декабря 2013 г., исторический факультет (пр. № 845 от 11.12.2013г.)



МОЛОДЕЖНАЯ НАУКА

В научно-исследовательской работе в 2013 г. участвовали 3876 студентов ЯрГУ им. П.Г. Демидова (2012 г. – 3443), что составляет более половины контингента обучающихся.

В работе конференций разного уровня в 2013 г. принял участие 1721 студент университета (2012 г. – 1802). Однако здесь очень заметны различия по факультетам. Если на экономический факультет приходится свыше 23% сделанных докладов, то на факультет ИВТ – около 0,02%.

Участие студентов в международных конференциях – 1481 участник (2012 г. – 1432). Наиболее активно в международных конференциях участвовал экономический факультет (26% от общего количества по университету). За 2013 г. опубликовано 1307 студенческих работ (2012 г. – 899), рост существенный – на треть (32%). В ведущих рецензируемых и зарубежных научных журналах опубликована 51 студенческая работа (2012 г. – 62).

По общему количеству публикаций лидируют факультеты: экономический (среди гуманитарных) и физический (среди естественных). По публикациям в ведущих журналах впереди факультеты: физический (19 публикаций), биологии и экологии (11 публикаций).

В научных сборниках опубликовано 236 студенческих статей (2012 г. – 317). Здесь бесспорный лидер – математический факультет (44% статей).

За 2013 г. в университете вышло 16 сборников, в которых опубликованы работы студентов (в 2012 г. – 9):

В международных олимпиадах и конкурсах участвовали 426 человек, и 142, что составило треть из них, получили награды. В региональных олимпиадах и конкурсах процент победителей еще выше – 282 студента участвовали, 137 получили награды – почти половина (49%).

Результативность научно-исследовательской деятельности студентов ЯрГУ в 2013 г.

Показатель	Количество
Доклады на научных конференциях, семинарах и т.п. всех уровней (в том числе студенческих), всего, из них:	1721
международных, всероссийских, региональных	1721
Экспонаты, представленные на выставках с участием студентов, всего, из них:	45
международных, всероссийских, региональных	45
Научные публикации, всего, из них:	1307
изданные за рубежом	22
без соавторов - работников вуза	592
Работы, поданные на конкурсы на лучшую студенческую научную работу, всего, из них:	427
открытые конкурсы на лучшую научную работу студентов, проводимые по приказам федеральных органов исполнительной власти	31
Медали, дипломы, грамоты, премии и т.п., полученные на конкурсах на лучшую научную работу и на выставках, всего, из них:	252
открытые конкурсы на лучшую научную работу студентов, проводимые по приказам федеральных органов исполнительной власти	2
Заявки на объекты интеллектуальной собственности	12
Охранные документы, полученные студентами на объекты интеллектуальной собственности	15
Проданные лицензии на использование интеллектуальной собственности студентов	0
Студенческие проекты, поданные на конкурсы грантов, всего, из них:	68
гранты, выигранные студентами	22
Стипендии Президента Российской Федерации, получаемые студентами	3
Стипендии Правительства Российской Федерации, получаемые студентами	4

Победители конкурса "Лучший студент ЯрГУ в области НИР" за 2013 г.

в области естественных наук:



1 место – **Яблоков Станислав**, физический факультет



2 место – **Шебунина Татьяна**, факультет биологии и экологии



3 место – **Пикас Андрей**, математический факультет

в области гуманитарных наук:



1 место – **Карачёв Игорь**, экономический факультет



2 место – **Борисов Дмитрий**, факультет социально-политических наук



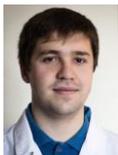
3 место – **Снежана Симонова**, юридический факультет

Победители Внутривузовского конкурса инновационных проектов студентов и аспирантов «Молодежь и наука» 2013 г.



Ходунин Александр

Система передачи на основе хаотической несущей, физический факультет



Лебедев Антон

Разработка и оптимизация эффективных методик количественного анализа парабенов в продуктах питания, косметике и фармацевтических препаратах, факультет биологии и экологии



Скок Фёдор

Наноразмерное порообразование в пленках халькогенидов свинца, физический факультет



Ефимова Анна, Мишина Мария

Технологии оценки коммуникативной эффективности рекламы, факультет психологии



Васильев Андрей, Лаурэ Денис, Тимофеев Иван

Разработка методов контекстной передачи и параллельной обработки информационных потоков мобильными интеллектуальными агентами в интернете вещей, факультет ИВТ



Казина Евгения, Павлов Владимир

Интернет-сервис для индивидуальных туристов,
физический факультет



Коновалова Алина

Управление рисками инновационного проектирования в сфере
банковского обслуживания, экономический факультет



Пугачев Андрей

Возможности развития налогового потенциала региона по
налогу на прибыль организаций, экономический факультет



Соловьев Дмитрий, Вишняков Денис, Селянская Екатерина

Комплекс полунатурного моделирования высокоскоростных
систем авиационной радиосвязи, физический факультет



Мазилев Денис

Система дистанционного обучения RemoteLab, факультет ИВТ

Победители Всероссийских и Международных олимпиад 2013 г.

Открытая международная студенческая олимпиада по математике



По результатам тура студент **Станислав Яблоков** удостоен бронзовой медали. В октябре 2013 г. по результатам III тура Станислав был отобран на супер-финал Интернет Олимпиады по математике в г. Ариэль (Израиль) и в индивидуальном зачёте завоевал диплом I степени и серебряную медаль. В командном зачете он был удостоен диплома.

В декабре в Поволжском государственном технологическом университете (г. Йошкар-Ола) проводилась IV Всероссийская (с международным участием) студенческая междисциплинарная **Интернет-олимпиада инновационного характера «Информационные технологии в сложных системах»** в дисциплине «Сложные технические системы» **Станислав Яблоков** занял II место и был награжден серебряной медалью.

На втором (региональном) индивидуальном туре Открытой международной студенческой **Интернет-олимпиады по дисциплинам «Теоретическая механика» и «Физика»** Станислав Яблоков получил бронзовые медали сразу по обеим дисциплинам. По дисциплине «Информатика» серебряной и бронзовой медалями соответственно удостоены студенты Роман Алферов и Владимир Князев.

VII Региональная студенческая Олимпиада Cisco по сетевым технологиям



призовые места распределились следующим образом:

I место – Максим Нестеров (физический факультет),

II место – Георгий Люйза (физический факультет),

III место – Екатерина Антонова (факультет биологии и экологии).

Международная Олимпиада в сфере информационных технологий «IT-Планета 2012/2013



февраль 2013 г. - окружной этап (по ЦФО)

конкурс «Протоколы, сервисы и сетевое оборудование»

Ольга Гуцина - 1 место - диплом и медаль

Дмитрий Храбров - 3 место - диплом и медаль

конкурс "Технологии передачи данных в локальных и глобальных сетях"

Денис Мазилев - 1 место - диплом и медаль

Александр Карасев - 2 место - диплом и медаль

Владислава Кирсанова - 3 место - диплом и медаль

апрель 2013 г. - Всероссийский этап : **Ольга Гуцина** - 1 место - диплом и медаль конкурс "Технологии передачи данных в локальных и глобальных сетях"

Александр Карасев - 1 место - диплом и медаль

Открытая международная студенческая Интернет-олимпиады по дисциплинам «Русский язык» и «История России»



По результатам тестирования по дисциплине «Русский язык» **бронзовыми медалями** удостоены студентки факультета филологии и коммуникаций ЯрГУ **Дарья Морозова** и **Екатерина Махорская**

Всероссийская олимпиада по бухгалтерскому учету, экономическому анализу и аудиту

первое место в личном зачете заняла студентка 4 курса экономического факультета **Юлия Новожилова**; **команда нашего университета** (в составе Ольги Беловой, Александра Солнышкова и Юлии Новожиловой) **была удостоена дипломом II степени**



Победители конкурсов грантов 2013 г.

Гранты Программы «У.М.Н.И.К.» Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере (февраль 2013г.)



Направление «Информационные технологии»:



Кисельникова Ольга Анатольевна, физический факультет
Проект: «Разработка дисконтной системы для вендинг-бизнеса на основе алгоритма локального распознавания»



Васильев Андрей Михайлович, факультет ИВТ
Проект: «Разработка сервисов нового поколения для систем «умный дом»



Тимофеев Иван Андреевич, факультет ИВТ
Проект: «Разработка интегрированной персонализированной системы ведения истории тренировок на основе технологии NFC»

Направление «Новые приборы и аппаратные комплексы»:



Кирнос Василий Павлович, физический факультет
Проект: «Разработка абонентского устройства для широкополосного доступа в интернет на основе когнитивного радио»

Гранты Программы «У.М.Н.И.К.» Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере (ноябрь 2013 г.)



Направление «Информационные технологии»:



Мурад Юсуфов, факультет ИВТ
Проект: «Разработка приложения SmartTVMedicineTracker»



Евгения Казина, физический факультет
Проект: «Разработка алгоритма «Индекс красоты»



Денис Горшков, физический факультет
Проект: «Разработка системы когнитивного анализа многопозиционного манипулятора»

Направление «Новые приборы и аппаратные комплексы»:



Анатолий Бардашов, физический факультет
Проект: «Разработка системы когнитивного анализа многопозиционного манипулятора»

Направление «Современные материалы и технологии их создания»:



Светлана Калина, факультет биологии и экологии
Проект: «Разработка нового подхода к получению полициклических конденсированных производных имидазола с узловым атомом азота - новых противоопухолевых препаратов»

Победители областного конкурса "Лучший молодой ученый года"

По итогам конкурса представители ЯрГУ удостоены абсолютного большинства - пяти! призовых мест:

в номинации

«Инженерные науки»

3 место - Алексей Тараканов,

доцент физического факультета

в номинации «Естественные науки»

2 место - Александр Соколов ,
аспирант факультета биологии и экологии

в номинации «Гуманитарные науки»

1 место - Елена Исаева, доцент
юридического факультета

2 место - Алена Волкова , аспирант
экономического факультета

3 место - Роман Фролов, ассистент
исторического факультета



Победители и лауреаты ежегодного конкурса научно-исследовательских работ студентов высших учебных заведений Ярославской области 2013 г. с вручением диплома Губернатора Ярославской области :

в области **физико-математических наук:**



Алексей Русов, физический факультет

в области **химических наук:**



Юлия Розенталь и Татьяна Калачик, факультет биологии и экологии

в области **технических наук:**



Наталья Колбнева, физический факультет

в области **исторических наук и археологии:**



Иван Созинов, исторический факультет

в области **психологических наук:**



Анастасия Кулакова, факультет психологии

в области **экономических наук :**



Игорь Карачев, экономический факультет

в области **юридических наук :**



Снежана Симонова, юридический факультет

в области **политологии :**



Ася Соловьева, факультет социально-политических наук

в области **медицинских наук:**



Ольга Кулакова, факультет биологии и экологии

Признаны Лауреатами конкурса с вручением диплома Совета ректоров вузов Ярославской области 7 студентов университета.

Победители XIII Всероссийской Выставки научно-технического творчества молодежи НТТМ-2013



Гранты поддержки талантливой молодежи Минобрнауки РФ получили:

- Василий Кирнос, физический факультет, проект "Мобильный робот для оптической навигации"
- Андрей Люткин, Евгений Волков, факультет биологии и экологии, проект "Условия формирования и параметры активных центров твердой фазы на основе нанокompозитных материалов в гетерофазных процессах ароматического нуклеофильного замещения"
- Федор Скок, физический факультет, проект "Наноразмерное порообразование в пленках халькогенидов свинца"
- Владислав Алексеев, математический факультет, проект "Применение методов фрактальной и вычислительной геометрии для картографической генерации линейных объектов"
- Александр Фролов, факультет СПН, проект "Сетевые формы протестной активности в Российской Федерации"
- Андрей Васильев, факультет ИВТ, проект "Разработка методов контекстной передачи и параллельной обработки информационных потоков мобильными интеллектуальными агентами в интернете вещей"
- Сергей Холмогоров, факультет биологии и экологии, проект "Мультимедийная презентация как средство решения природоохранных задач"
- Елена Мазалецкая, исторический факультет, проект "Прошлое и настоящее наследия исторического города задач"

Медалями ВВЦ удостоены:

- Александр Ходунин, физический факультет, проект "Система передачи на основе хаотической несущей"
- Андрей Пугачев, экономический факультет, проект "Возможности развития налогового потенциала региона по налогу на прибыль организаций"

Дипломы НТТМ получили:

- Антон Лебедев, факультет биологии и экологии, проект "Разработка и

оптимизация эффективных методик количественного анализа парабенов в продуктах питания, косметике и фармацевтических препаратах"

- Павел Петухов, физический факультет, проект "Комплекс полунатурного моделирования высокоскоростных систем авиационной радиосвязи"
- Татьяна Шамова, Татьяна Крушельницкая, проект "Макет проекта озеленения территории Университетского колледжа «Воплощение мечты»"
- Анна Ефимова, Мария Мишина, факультет психологии, проект "Инновационные технологии оценки психологической и коммуникативной эффективности рекламы"

Студенты и аспиранты ЯрГУ – победители выставки «Шаг в будущее»



По научному направлению «Естественные науки»



Татьяна Шебунина и Александр Соколов – диплом I степени и медаль (факультет биологии и экологии)

По научному направлению «Математика и информационные технологии»



Анатолий Бардашов, Денис Горшков и Андрей Мохов – диплом I степени и медаль (физический факультет)

По научному направлению «Техника и инженерные области знаний»



Денис Кабачев – диплом I степени и медаль (физический факультет)

По научному направлению «Социально-гуманитарные и экономические науки»



Александр Фролов – диплом I степени и медаль (факультет СПН)

Премии Президента РФ для поддержки талантливой молодежи



Русов Алексей Валерьевич, физический факультет
Победитель областного конкурса на лучшую научно-исследовательскую работу студентов вузов Ярославской области



Алексеев Владислав Владимирович, математический факультет
Победитель Всероссийской выставки «НТТМ-2013»



Скок Федор Олегович, физический факультет
Победитель Всероссийской выставки «НТТМ-2013»



Люткин Андрей Сергеевич, факультет биологии и экологии
Победитель Всероссийской выставки «НТТМ-2013»



Кирнос Василий Петрович, физический факультет
Победитель Всероссийской выставки «НТТМ-2013»



Васильев Андрей Михайлович, факультет ИВТ
Призер Всероссийской выставки «НТТМ-2013»



Мазалецкая Елена Николаевна, исторический факультет
Призер Всероссийской выставки «НТТМ-2013»



Фролов Александр Альбертович, факультет СПН
Призер Всероссийской выставки «НТТМ-2013»



Холмогоров Сергей Владимирович, факультет биологии и экологии
Призер Всероссийской выставки «НТТМ-2013»



Демидова Екатерина Алексеевна, факультет ИВТ
Победитель Международного молодежного форума-молодежной научной олимпиады «Ломоносов-2013» факультет ИВТ



Данилюк Елизавета Германовна, факультет ИВТ
Победитель Междунар. молодежного форума-молодежной научной олимпиады «Ломоносов-2013»



Малышева Алина Валерьевна, факультет ИВТ
Победитель Междунар. молодежного форума-молодежной научной олимпиады «Ломоносов-2013»



Никитина Татьяна Андреевна, факультет СПН
Победитель Междунар. молодежного форума-молодежной научной олимпиады «Ломоносов-2013»



Новожилова Юлия Валерьевна, экономический факультет
Победитель Всероссийской олимпиады студентов образовательных учреждений высшего профессионального образования (Всероссийская студенческая олимпиада)

Стипендиаты Правительства Российской Федерации



Снежана Симонова, студентка юридического факультета



Александр Фролов, студент факультета социально-политических наук

Стипендиат Президента Российской Федерации



Карачёв Игорь, студент экономического факультета

РЕЙТИНГ ФАКУЛЬТЕТОВ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

По результатам научной деятельности в 2013 году места между факультетами распределились следующим образом:

первое место - физический факультет



Декан

Кузнецова Ирина Александровна, профессор, д.ф.-м.н.

второе место – математический факультет



Декан

Невский Михаил Викторович, доцент, к. ф.-м.н.

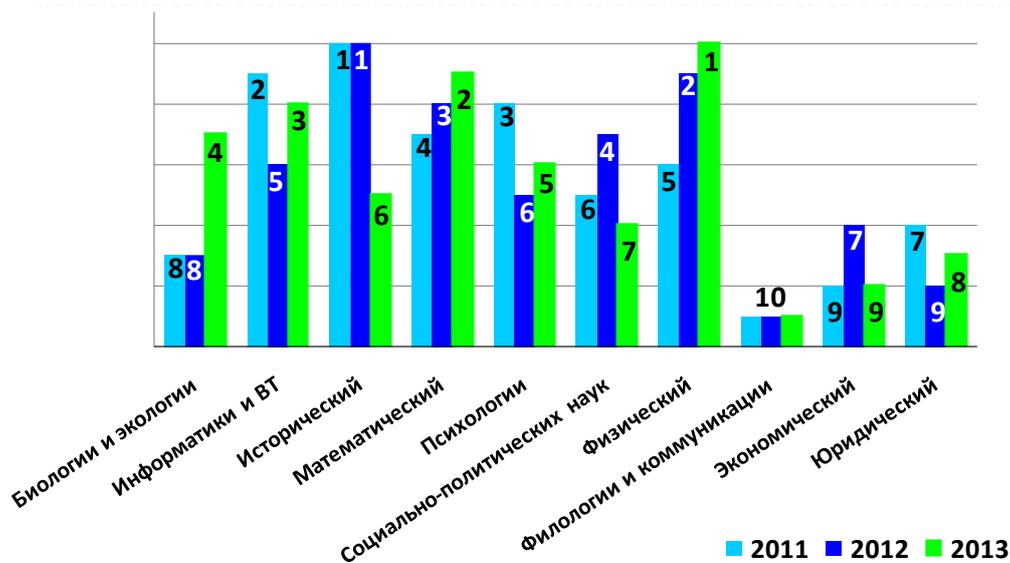
третье место – факультет информатики и вычислительной техники



Декан

Парфенов Павел Геннадьевич, доцент, к. ф.-м.н.

Рейтинг факультетов по результатам научной деятельности



ЗАДАЧИ ВУЗА НА 2014 ГОД

- ▶ 1. Расширение научных исследований с учетом приоритетных направлений науки и техники как основы фундаментального образования и возможности гибкого реагирования на потребности в кадрах.
- ▶ 2. Повышение публикационной активности преподавателей и научных сотрудников университета в печатных изданиях, индексируемых Scopus, Web of Science, РИНЦ.
- ▶ 3. Приоритетное развитие фундаментальных, проблемно-ориентированных и прикладных исследований, направленных на технологическую модернизацию реального сектора экономики.
- ▶ 4. Интеграция университета и научных организаций в целях кадрового обеспечения научных исследований и совершенствования образовательного процесса путем использования новых знаний и достижений науки и техники.
- ▶ 5. Развитие инновационных процессов от фундаментальных и прикладных исследований к конкурентоспособным разработкам коммерческого характера, в том числе с учетом Федерального закона по вопросам создания бюджетными научными и образовательными учреждениями хозяйственных обществ в целях практического применения (внедрения) результатов интеллектуальной деятельности. Создание условий для организации новых и повышения эффективности существующих малых инновационных кампаний.
- ▶ 6. Повышение кадрового потенциала университета и эффективности работы аспирантуры и докторантуры.