

**О научно-техническом творчестве студентов
Ярославского государственного университета им. П.Г. Демидова
в 2010 г.: итоги, проблемы, перспективы
Доклад зам. председателя Совета по НИРС
В.М. Марасановой от 29.03.2011 г.**

В научно-исследовательской работе в 2010 г. участвовали **3466** студентов (2009 г. – 3345). Основные формы НИРС-2010 в университете: научные публикации; участие студентов в научных мероприятиях – конференции, конкурсы, выставки, олимпиады; студенческие научные кружки; работа студентов в учебно-научных лабораториях и Научно-образовательных центрах (НОЦ).

Публикации студентов

За 2010 г. опубликовано **690** студенческих работ (2009 г. – 621).

По общему количеству публикаций лидируют экономический факультет (27%) и ФСПН (14%), т.е. 2 факультета дали 41% публикаций по университету.

Экономический ф-т – 186

ФСПН – 98 публикаций

Физический ф-т – 86

Факультет биологии и экологии – 85

Исторический ф-т – 70

Факультет психологии – 77

Юридический ф-т – 63

Факультет ИВТ – 25

Математический ф-т – 6

В ведущих рецензируемых и зарубежных научных журналах опубликованы 32 студенческие работы (2009 г. – 10). Физический факультет – 12, факультет биологии и экологии – 8, ФСПН – 8, ИВТ – 4. Например, статья студентки факультета биологии и экологии Ю. Яковлевой с соавторами опубликована в журнале «High Performance Polymers» № 21, р. 729-743; статьи студентов ФСПН Д. Богомолова и Ф. Албегова опубликованы в сборнике, вышедшем в г. Андижан, Республика Узбекистан и т.д.

В сборниках **материалов международных и всероссийских конференций** опубликовано **211** студенческих докладов:

Экономический – 57

Физический ф-т – 47

ФСПН – 36

Исторический – 24

Факультет психологии – 19

Факультет биологии и экологии – 17

Юридический – 10

Математический ф-т – 1

Факультет ИВТ – нет

Лидерами по публикациям стали факультеты: экономический, физический, ФСПН (66%, т.е. 2/3 публикаций такого рода по университету).

За 2010 г. в университете вышло **8** сборников, в которых опубликованы работы студентов (в 2009 г. – также 8).

Экономический факультет выпустил сборник **«Свет науки молодой»** (Ярославль, 2010), в который включены 129 публикаций студентов.

На историческом факультете вышел сборник **«Путь в науку»** (Вып. 14; отв. ред. В.М. Марасанова, Е.В. Спиридонова. Ярославль, 2010), включивший 41 статью студентов.

На факультете психологии изданы 2 сборника: **Научный поиск**: сборник научных работ студентов, аспирантов и преподавателей. Вып. 11 / под ред. А.В. Карпова. Ярославль: Изд-во РПО, 2009. В нем опубликованы работы 17 студентов. Сборник лучших работ секции «Психология»: **Путь в науку**: сборник материалов 38 студенческой конференции ЯрГУ им. П. Г. Демидова – в него включены 20 публикаций студентов.

В сборнике статей **«Юридические записки студенческого научного общества»** (Вып. 10 / отв. ред. Л.А. Гречина. Ярославль, 2010) опубликовано 46 статей студентов.

На факультете биологии и экологии по итогам региональной студенческой конференции вышел сборник **«Современные проблемы биологии, экологии и химии»** (Под ред. Р.С. Бегунова. Ярославль: Изд-во ЯрГУ, 2010), в который вошли 37 публикаций студентов.

В сборнике научных статей **«Заметки по информатике и математике»** (Вып. 2. Ярославль, 2010) опубликовано 25 статей студентов факультета ИВТ.

На математическом факультете в сборнике статей **«Современные проблемы математики и информатики»** опубликовано 5 статей студентов.

В журнале **«Вестник ЯрГУ им. П.Г. Демидова. Серия «Естественные и технические науки»** опубликованы 8 статей с участием студентов физического факультета.

В научных сборниках опубликовано **347** студенческих статьи (2009 г. – 292):

Экономический – 129

Юридический – 53

Исторический – 41

Факультет психологии – 37

Факультет биологии и экологии – 36

Факультет ИВТ – 25

Физический ф-т – 19

Математический факультет – 5

ФСПН – 2

Здесь бесспорный лидер – экономический факультет (37% статей), следом идут юридический и исторический факультеты.

Например, на **юридическом факультете** 7 статей студентов (М. Гешелин – 2 публикации, Н. Рощепко – 3, А. Князьков – 1, М. Румянцев – 1) опубликовано в научных сборниках, изданных в Ярославле, Новосибирске, Москве. На **ФСПН** статья О. Старцевой опубликована в сборнике Департамента труда и социальной поддержки населения Ярославской области «Совершенствование комплексной реабилитации инвалидов с интеллектуальной недостаточностью в учреждениях социального обслуживания». Статья Ф. Албегова (в соавторстве) опубликована в сборнике научных трудов «Право и государство: современное состояние и пути совершенствования» (Липецк, ЛГПУ).

В сборниках **материалов международных, всероссийских и региональных научных конференций** опубликовано **293** доклада (2009 г. – 150), т.е. рост практически в 2 раза:

ФСПН – 96

Физический – 57

Экономический – 57

Факультет биологии и экологии – 41

Факультет психологии – 40

Исторический – 29

Юридический – 10

Математический – 1

ФСПН. Доклад А. Худяковой опубликован в сборнике Третьей Международной научной конференции, посвященной основателю университета П.Г. Демидову и 1000-летию Ярославля «Человек в пространстве культуры: межкультурные отношения и динамика национального развития» (ЯрГУ, 2010). Доклад А. Пешковой – в сборнике научных трудов Всероссийской молодежной научно-практической конференции «Россия – XXI век» (Владивосток). Доклады Ф. Албегова опубликованы в сборниках Четвертой международной научно-практической конференции «О влиянии государства на развитие демографических процессов» (Ярославль) и международной конференции «Роль негосударственных и общественных организаций в процессе формирования сильного гражданского общества и воспитания гармонично развитого поколения» (Республика Узбекистан, г. Андижан). В данном сборнике также опубликованы доклады Д. Богомолова, М. Шитиковой, А. Сорокиной и А. Рубченкова. Доклад Е. Серовой (в соавторстве) опубликован в сборнике материалов Четвертой международной научно-практической конференции «О влиянии государства на развитие демографических процессов» (Ярославль). Доклад Е. Шаровой опубликован в сборнике научных статей IV Международной научной конференции молодых ученых, аспирантов и студентов «Молодежь в начале XXI века: основные ценности, позиции, ориентиры» (Самара, Издательство Самарского государственного экономического университета). В сборник научных трудов I Международной научно-практической Интернет-конференции «Молодёжь. Наука. Инновации» включены доклады Ю. Гвоздевой и А. Чуевой (в соавторстве) (Пенза, Пензенский филиал РГУИТП). Доклады К. Зайцевой опубликованы в сборнике научных трудов VIII Международной научной конференции «Наука и образование» и сборнике научных трудов I Международной научно-практической конференции «Продвижение территории через культурные бренды: использование новых коммуникационных технологий» (Омск). В сборниках материалов Всероссийских конференций имеют публикации А. Чуева (3), М. Плетюхина (2), А. Круглова (2), М. Шитикова, Е. Шевцова, Е. Шарова, Ф. Албегов, М. Аксельрод, Н. Савушкина, А. Рубченков и др.

Статья студента **физического ф-та** А. Очирова (в соавторстве) опубликована в сборнике: Материалы XXIX научной конференции стран СНГ «Дисперсные системы». Одесса, 2010.

Факультет психологии. 8 докладов опубликовано по итогам XVII Международной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Ломоносов-2010» (МГУ), 4 – Всероссийской конференции молодых ученых, посвященной памяти Карла Дункера (РГГУ, Москва), 3 – XIII Международной конференции «Психология XXI века: инновационные проекты и технологии в психологии», 3 – I Открытой научно-практической конференции студентов, аспирантов, молодых ученых «Актуальные проблемы современного человека: психолого-педагогический аспект» (Казань), 1 – в материалах II Международной научно-практической конференции «Психология совладающего поведения» (Кострома, 23-25 сент. 2010 г.).

На **юридическом факультете** 4 публикации имеет М. Гешелин, 1 публикация у Н. Рощепко, 3 – у М. Румянцева, по 1 – у А. Князькова и А. Воробьева.

В 2010 г. **депонированные рукописи** отсутствовали.

Участие студентов в конференциях

В работе конференций разного уровня в 2010 г. приняли участие **1752** студента университета (2009 г. – 1419).

Экономический – 477

ФСПН – 323

Исторический – 205

Факультет биологии и экологии – 187

Юридический – 180

Физический – 156

Факультет психологии – 142

Факультет ИВТ – 55

Математический – 38

Участие студентов в международных конференциях – 228 участников (2009 г. – 183):

Экономический – 82

Физический – 31

Факультет биологии и экологии – 29

ФСПН – 27

Исторический – 26

Факультет психологии – 17

Юридический – 9

Математический – 7

Факультет ИВТ – 0

Наиболее активно в международных конференциях участвовал **экономический** факультет (36% от общего количества по университету). 43 студента участвовали в VII Международной научной конференции молодых ученых, аспирантов и студентов «Молодежь и экономика» (22.04.2010 г., Ярославль, ЯВФЭИ ВУ). 9 студентов – в Международной весенней конференции молодых ученых-экономистов «Экономическая безопасность: современные проблемы» (Санкт-Петербург, 23.04.2010 г.). 20 студентов – в XVI международной конференции молодых ученых-экономистов (Санкт-Петербург, 25-26.11.2010 г.). По 3 участника от факультета было представлено на IV международной научно-практической конференции студентов и аспирантов (Ярославль, МУБиНТ) и Международной научно-практической конференции «Инновационное развитие экономики России: ключевые проблемы и решения» (Иваново). А. Козина и К. Васильева представили доклады на Международную конференцию «Региональные проблемы преобразования в экономике» (Дагестан). А. Пугачев участвовал в IV ежегодной конференции Европейского университета (Санкт-Петербург) и Санкт-Петербургского экономико-математического института РАН. К. Васильева – в XIII Международной научно-практической конференции «Маркетинг и модернизация экономики» (Ярославль, 3.11.2010 г., ЯФ МЭСИ). За участие в международных конференциях были награждены А. Пугачев, К. Бажина, Т. Козлова, А. Москвичев.

По итогам 16-й международной научно-технической конференции «Радиоэлектроника, электротехника и энергетика» (МЭИ) почетными дипломами награждены студенты **физического факультета** Е. Аминова, О. Гущина, А. Шемяков, В. Петров. Студенты факультета приняли активное участие в организации и

проведении Международной конференции «Modern problems in physics of surfaces and nanostructures» (8-10.06.2010 г., Ярославль). Студенты представили на этой конференции 3 доклада. Студенты выступили на 12-й международной конференции «Цифровая обработка сигналов и ее применение» (Москва); 16-й международной научно-технической конференции «Радиоэлектроника, электротехника и энергетика» (Москва); 20-й международной конференции по компьютерной графике и зрению, GraphiCon'2010 (Санкт-Петербург); International Conference on Image Processing, Computer Vision & Pattern Recognition (ICCV 2010), Las Vegas Nevada, USA; XXIX-ой научной конференции стран СНГ «Дисперсные системы» (Одесса, Украина); VIII Курчатовской молодежной научной школе (Москва); международной молодежной школе «Современные нанотехнологии и нанофотоника для науки и производства» (Владимир); XXXVII Международной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Образование, наука, инновации – вклад молодых исследователей» (Кемерово).

Факультет биологии и экологии. Студенты факультета выступали с докладами и в разных городах РФ. Так в работе Международной конференции «Ломоносов 2010», проходившей в г. Москве принимали участие 9 человек, в III Международной конференции «Современные проблемы физиологии и биохимии водных организмов» г. Петрозаводск – 3 студента, в VII Международной научно-практической конференции «Гуманитарные и естественнонаучные факторы решения экологических проблем и устойчивого развития» г. Новомосковск – 2 человека, в XV Международной студенческой конференции «Экология России и сопредельных территорий» г. Новосибирск, в XXI съезде физиологического общества им. И.П. Павлова, г. Калуга 4 человека, IX Всероссийской молодежной научной конференции «Физиология человека и животных: от эксперимента к клинической практике», Сыктывкар – 5 и т.д.

ФСПН. Ю. Гвоздева и А. Джагарян приняли участие в I Международной научно-практической Интернет-конференции «Молодёжь. Наука. Инновации» (Пенза, 7.05.2010 г.). К. Зайцева приняла участие в VIII Международной научной Интернет-конференции «Наука и образование» (Беловский институт (филиал) КемГУ, 1.02–31.03.2010 г.), Международной научно-практической конференции «Продвижения территории через культурные бренды: использование новых коммуникационных технологий» (Омск, 26.03.2010 г.), Международной научно-практической конференции «Проблемы теории и практики межкультурной коммуникации» (ЯрГУ, 29.03.2010 г.), в VI смене Международного культурно-просветительского лагеря «Содружество. Память поколений» при Центре Национальной Славы России (Ярославская область, село Вятское, июль 2010 г.). А. Худякова приняла участие в Международной научной конференции, посвященная основателю университета П.Г. Демидову и 1000-летию Ярославля «Человек в пространстве культуры: межкультурные отношения и динамика национального развития» (ЯрГУ, январь 2010 г.). В. Велиева, Ю. Быканова и Г. Белозерова приняли участие в Международном молодежном экспертном форуме ФОРЭС – ЦСКП (ЦФО) «Молодежная элита XXI века» (Воронеж). Е. Шарова приняла участие в Международной научной конференции молодых ученых, аспирантов и студентов (Самара, Самарский государственный экономический университет). 3 студента (А. Джагарян, А. Копанько, А. Андреев) приняли участие в Международном форуме молодых лидеров GLOBE 2010 в МГИМО (У) МИД России. 3 студента (Е. Серова, А. Сазонова, Ф. Албегов) приняли участие в Четвертой международной научно-практической конференции «О влиянии государства на развитие демографических процессов» (Ярославль). 5 студентов (Д. Богомолов, А. Рубченков, А. Сорокина, Ф. Албегов, М. Шитикова) участвовали в Международной конференции «Роль негосударственных и общественных организаций в процессе формирования сильного гражданского общества и воспитания гармонично развитого поколения» (Узбекистан, г. Андижан). 5 студентов (Р. Пряников, А. Джагарян, К. Зайцева, Ю.

Гвоздева, А. Копанько) приняли участие в Международной университетской научно-практической конференции, посвящённой 1000-летию Ярославля и в связи с 25-летием подписания Европейской хартии о местном самоуправлении «Ярославль – центр княжества, губернии, области. Актуальные проблемы государственного и муниципального управления». 42 студента специальности «Политология» приняли участие в ознакомительном визите в Совет Федерации РФ. Студенты специальности «Политология» принимали участие в работе Учебно-научного центра по конфликтологии. 27 студентов принимали участие в Мировом политическом форуме «Современное государство: стандарты демократии и критерии эффективности»

Исторический факультет. Студентка Л. Казак (науч. рук. И.Ю. Шустрова) представила доклады для международных конференций в Невинномысске и Самаре. Л. Казак и Р.Фролов участвовали в XVII Международном форуме студентов, аспирантов и молодых ученых «ЛОМОНОСОВ-2010». А. Тростяницкая (науч. рук. И.Ю. Шустрова), Н. Павлычевой и В. Нелаева (науч. рук. О.Д. Дашковская), Е. Евдокимова (науч. рук. Ю.Г. Салова) выступили на 4-ой Международной научно-практической конференции студентов и аспирантов «Россия в период трансформации: базовые концепты модернизации» (Ярославль, Академия МУБиНТ, 25-26 марта 2010 г.). В. Нелаева представила доклад на конференцию в Тамбовский ГУ им. Г.Р.Державина. Е. Серебренникова (науч. рук. Н.В. Тихомиров) участвовала в Международной летней школе «Креативные индустрии и креативная экономика: научные и практические аспекты международной интеграции» (Москва – Ясная Поляна, 3-10 июля 2010 г.). Р. Оленичев, А. Елизаров, В. Летуновский и А. Мищенко (науч. рук. Ю.Ю. Иерусалимский) приняли участие в Международной конференции, посвященной 65-летию победы в Великой Отечественной войне (Российский государственный университет туризма и сервиса, Институт сервиса, Москва; Московский институт экономики, менеджмента и права, 15-16 апреля 2010 года). Студент А. Передбогов представил доклады на конференции в Оренбурге и Кирове. Студенты С. Багров и И. Брыксин (науч. рук. В.П. Федюк) участвовали в Международном экспертном форуме «Молодежная элита XXI века» (г. Воронеж, май 2010 г.). Студенты М. Кузницын, А. Власова, А. Наumenко, Е. Борисова, Д. Дарьина, Е. Васильева (науч. рук. И.Г. Мельникова) участвовали в I Международной научно-практической конференции молодых ученых, аспирантов и студентов «Молодежь и общество: проблемы и перспективы развития» (Ярославль, Ярославский филиал АНОУ ВПО «Московская финансово-юридическая академия»). Е. Борисова (науч. рук. И.Г. Мельникова) участвовала в 7-й Международной научно-практической конференции «Социальное партнерство в образовательной сфере: опыт, проблемы и перспективы развития» (Ярославль, ЯФ АТиСО). Е. Надёжкина (науч. рук. А.В. Борисова) – в Международной студенческой научно-практической конференции «Теоретические и организационно-практические аспекты в туризме и гостеприимстве» (Минск, 22.05.2010 г.).

Факультет психологии. 8 студентов участвовали в XVII Международной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Ломоносов-2010» (МГУ, Москва), доклад А. Чистопольской признан лучшим докладом на подсекции «Психосемантика», доклад Д. Фуникова – лучший на подсекции «Журналистика». 3 студента – в XIII Международной конференции «Психология XXI века: инновационные проекты и технологии в психологии». 5 человек – в Международном конгрессе «Социальная психология XXI века» (ЯрГУ, КГУ, Кострома 2010). 1 студент участвовал во II Международной научно-практической конференции «Психология совладающего поведения» (Кострома, 23-25 сент. 2010 г.).

Юридический факультет. М. Гешелин (науч. рук. Л.Л. Кругликов) и А. Князьков (науч. рук. О.Г. Соловьев) участвовали в Международной научно-практической конференции «Уголовно-правовые нормы об экономических и служебных преступлениях: проблемы правоприменительной и законодательной

техники» (ЯрГУ им. П.Г. Демидова, 01.10.2010 г.). М. Гешелин и М. Румянцев (науч. рук. О.Г. Соловьев) подготовили доклады для III Международной научной конференции студентов и аспирантов «Проблемы применения законодательства и совершенствование прокурорской деятельности» (Саратовская государственная академия права, 09.04.2010 г.). М. Гешелин награжден Почётной грамотой за II место по секции Уголовного права и криминологии. Н. Рощепко (науч. рук. М.В. Лушникова) участвовала в XVII Международной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Ломоносов» (МГУ им. М.В. Ломоносова, 12-15.04.2010 г.). Е. Харитоновна (науч. рук. А.М. Лушников) подготовила доклад для Международной научной конференции студентов, магистрантов и аспирантов «Правовое обеспечение инновационного развития общества и государства» (Минск, Беларусь, Белорусский государственный университет, 27-29.10.2010 г.). А. Воробьев (науч. рук. А.В. Иванчин) – доклад на V Международной научно-практической конференции студентов и аспирантов «Правореализация в условиях сближения международного и внутригосударственного права: компаративистский анализ» (Казань, Казанский федеральный университет, 26-28.11.2010 г.). М. Гешелин и М. Румянцев участвовали в IV Международной научно-практической конференции «Наука и современность– 2010» (Новосибирский государственных технологический университет, сентябрь 2010 г.).

Участие студентов во **Всероссийских конференциях – 106** участников (2009 г. – 130):

Факультет биологии и экологии – 32

ФСПН – 20

Экономический – 15

Физический ф-т – 13

Факультет психологии – 12

Исторический – 8

Юридический – 6

Математический – 0

Факультет ИВТ – 0

ФСПН. К. Зайцева приняла участие во Всероссийской Ассамблее молодых политологов (Пермский государственный университет, 19 апреля 2010 г.), XI Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, аспирантов и студентов (Якутский государственный университет им. М.К. Амосова, 2.04.2010 г.). А. Чуева приняла участие в III Всероссийской молодёжной научно-практической конференции «РОССИЯ–XXI ВЕК». (Владивосток, Дальневосточный государственный университет), XII Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых учёных «Управление, финансы, право: тенденции и перспективы развития в условиях инновационной экономики» (Тверь, Тверской филиал МЭСИ), 11-ой Всероссийской научно-практической конференции «Молодёжь. Образование. Экономика» (Ярославль). А. Пешкова приняла участие во Всероссийской молодёжной научно-практической конференции «Россия – XXI век» (Владивосток). Е. Шарова приняла участие Всероссийской студенческой конференции «Творчество, поиск, открытия» (Славянск-на-Кубани). Ф. Албегов принял участие во Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Социальное партнерство как фактор развития современного образования» (Улан-Удэ, 15-17.04.2010 г.). 12 студентов специальности «Социальная работа» приняли участие во Всероссийской научно-практической конференции (ИСЭИ УНЦ РАН Уфа, 21-22 октября 2010 г.). С. Иванов выступал на III Всероссийской школе по молодёжному предпринимательству в Москве, V Всероссийском круглом столе «Экологическое образование – на пути к инновациям», являлся модератором нескольких круглых столов и семинаров по общественно-политической тематике.

Экономический факультет. Во XI Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, студентов и аспирантов «Молодежь. Образование. Экономика» (ЯФ МЭСИ, 27.04.2010 г.) приняли участие 10 студентов. А. Пугачев участвовал в работе VI научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Инновационное развитие современной экономики: теория и практика» (25.11.2010, Москва) и в конференции при Финансовом университете при Правительстве РФ (25.10.2010 г.). К. Васильева участвовала в IV Межрегиональной научно-практической конференции «Социально-экономическое развитие регионов России: проблемы теории и практики» (Смоленск) и в конференции «Конкурентный потенциал региона: оценка и эффективность использования» (Институт экономики и управления. Абакан). А. Москвичев принял участие во Всероссийской заочной научно-практической конференции «Проблемы и перспективы развития предприятий, отраслей и регионов России: взгляд молодых ученых» (30.03.2010 г.).

Студенты **физического факультета** принимали активное участие в инновационных конкурсах и фестивалях: Всероссийском научно-техническом молодежном фестивале с международным участием «Мобильные роботы – 2010», в программе Федерального агентства по делам молодежи «Зворыкинский проект», конкурсе проектов Межрегионального инновационного клуба «Инновариум». Студенты, входящие в творческий коллектив научной лаборатории информационно-телекоммуникационных технологий (науч. рук. А.Н. Кренёв) были участниками Межрегиональной специализированной выставки «Электронный регион», которая прошла в рамках Всероссийского форума «Интеллектуальные ресурсы регионов России». Студенты также участвовали во Всероссийской школе студентов, аспирантов и молодых ученых «Функциональные наноматериалы и высокочистые вещества» (Москва); Всероссийской конференции «Специфика формирования сети научно-образовательных центров. Сетевое взаимодействие молодых исследователей в рамках информационного обмена НОЦ» (Москва); Всероссийской научно-практической конференции «Актуальные вопросы разработки и внедрения информационных технологий двойного применения» (Ярославль); XV Всероссийской научно-практической конференции студентов, молодых ученых и специалистов «Новые информационные технологии в научных исследованиях и образовании (НИТ2010)» (Рязань); Всероссийской астрофизической конференции «Астрофизика высоких энергий сегодня и завтра» (Санкт-Петербург).

Факультет психологии. Во Всероссийской конференции молодых ученых, посвященной памяти Карла Дункера (РГГУ, Москва) участвовали 4 человека. В I Открытой научно-практической конференции студентов, аспирантов, молодых ученых «Актуальные проблемы современного человека: психолого-педагогический аспект» (Казань) – 3 человека. В VIII зимней психологической школе «Роль социальных установок в профессиональной позиции психолога» (Калуга, 29.01-1.02.2010 г.) – 5 человек.

Исторический факультет. Е. Евдокимова (науч. рук. Ю.Г. Салова) представила доклад на III Всероссийской молодежной научно-практической конференции «Россия. XXI век» (Владивосток, 16 апреля 2010 г.). Л. Казак (науч. рук. И.Ю. Шустрова) участвовала во Всероссийской научной конференции студентов и аспирантов «Проблемы истории материальной и духовной культуры народов Европейского Северо-востока», (г. Сыктывкар), Всероссийской научной конференции студентов и аспирантов «Человек в системе ГУЛАГа», (г. Сыктывкар), Всероссийской научной студенческой конференции «Молодежь и наука: творчество, поиск, открытия» (Славянский-на-Кубани гос. пед. институт), III Всероссийской научно-практической конференции студентов и аспирантов РГГУ «Музейное и национальное наследие: история и современность», III Всероссийской молодежной научно-практической конференции «Россия – XXI век» (Дальневосточный гос. ун-т). А. Тростяницкая (науч.

рук. И.Ю. Шустрова) – в III Всероссийской научно-практической конференции студентов и аспирантов в рамках Третьих Гуманитарных чтений РГГУ по теме «Музейное и национальное наследие: история и современность» с Всероссийской студенческой конференции (Томск).

Юридический факультет. М. Гешелин (науч. рук. Л.Л. Кругликов) и А. Князьков (науч. рук. О.Г. Соловьев) – доклады на Всероссийской научно-практической конференции студентов и аспирантов «Казанские научные чтения студентов и аспирантов 2009» (Казань, Казанский федеральный университет, 25.12.2009 г.). М. Гешелин и М. Румянцев (науч. рук. О.Г. Соловьев) – доклады на Всероссийской научно-практической конференции «Проблемы уголовной политики, экологии и права» (Санкт-Петербург, СПбГУ, 24-25 мая 2010 г.). Д. Скулябина (науч. рук. Н.В. Вантеева) и Ю. Стукалева (науч. рук. С.В. Бахвалов) – участники Первого Молодежного юридического форума (Санкт-Петербург, СПбГУ, 1-3.07.2010 г.).

Участие студентов в **региональных конференциях – 1365** участников (2009 г. – 1106):

Экономический – 380

ФСПН – 276

Исторический – 171

Факультет биологии и экологии – 126

Юридический – 165

Физический – 112

Факультет ИВТ – 55

Факультет психологии – 113

Математический – 31

Как показывают цифры, именно данная форма работы является самой распространенной в студенческой науке и позволяет вовлечь значительную часть студентов в научные исследования. В региональных и вузовских конференциях, проходивших в Ярославле, Рыбинске и Ростове, участвовали студенты всех 9 факультетов, и наиболее активны были факультеты: экономический, ФСПН, исторический.

Студенты университета традиционно участвовали в ежегодной областной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых ВУЗов Ярославской области «Ярославский край. Наше общество в третьем тысячелетии», 2010.

В апреле 2010 г. прошла очередная **38-я студенческая конференция ЯрГУ**, где был заслушан **1351** доклад:

Экономический – 380 докладов

ФСПН – 217 докладов

Юридический – 164 доклада

Исторический – 148 докладов

Факультет психологии – 113 докладов

Факультет биологии и экологии – 115 докладов

Физический – 112 докладов

Факультет ИВТ – 71 доклад

Математический – 31 доклад

Студенты ЯрГУ участвовали в 63-й региональной научно-технической конференции студентов, магистрантов и аспирантов вузов с международным участием (21 апреля 2010 г., ЯГТУ).

На **ФСПН** А. Чуева приняла участие в Межвузовской научно-практической конференции студентов, аспирантов и докторантов «Проблемы и пути развития предпринимательской деятельности в современных условиях» (Санкт-Петербургский инженерно-экономический университет) Студентки А. Сергеева и А. Голубева приняли участие в XV Региональной научно-практической студенческой конференции «Реализация учебно-исследовательской деятельности в образовательном процессе» (Каргопольский педагогический колледж). 11 студентов специальности «Социальная работа» приняли участие в Межрегиональной научно-практической конференции «Актуальные проблемы социальной работы XXI века» (Иваново). 32 студента специальности «Социальная работа» приняли участие в Научной конференции «Социальное партнерство в образовательной сфере: опыт, проблемы и перспективы развития» (Ярославль, ЯФ АТ и СО). К. Зайцева, А. Андреев, А. Фарафонов приняли участие в Междисциплинарный форум «Теория и практика архитектуры движения» (29-30.09.2010 г., Ярославль). 4 студента специальности «Политология» приняли участие в Межрегиональной университетской научно-практической конференции «Ярославль – центр княжества, губернии, области» (Ярославль, 20.04.2010 г.).

Студентка **юридического** факультета Е. Харитоновна (науч. рук. А.М. Лушников) участвовала в Региональной научно-практической конференции «Труд и право» (Вологда, Филиал Московской государственной юридической академии им. О.Е. Кутафина, 01.12.2010 г.).

Продолжен опыт проведения **факультетских конференций**.

На **историческом ф-те** прошла XIII научно-практическая конференция по антиковедению и медиевистике студентов и аспирантов исторического факультета ЯрГУ им. П.Г. Демидова «Традиции, обычаи, этос в античности и средневековье», 25 марта 2010 г. – 8 докладов.

Участие студентов в конкурсах научных работ

Всего на научные конкурсы было представлено **526** работ, и 246 (66%) получили награды (в 2009 г. – 373 работы, награждены – 158, т.е. 42%). Важно отметить, что при увеличении числа конкурсных работ, число награжденных заметно возросло.

Физический – 156 (85 награжденных)

Факультет биологии и экологии – 97 (44 награжденных)

ФСПН – 93 (15 награжденных)

Юридический – 75 участников (46 награжденных)

Факультет психологии – 28 участников (15 награжденных)

Экономический – 28 (8 награжденных)

Математический – 21 (12 награжденных)

Исторический – 18 (9 награжденных)

ИВТ – 10 (12 награжденных)

Всероссийские конкурсы

На Открытый Всероссийский конкурс на лучшую научную работу студентов по естественным, техническим и гуманитарным наукам в высших учебных заведениях Российской Федерации в 2010 г. было подано **78** работ (в 2009 г. – 30). В том числе ФСПН подал 12 работ, факультет психологии – 8 работ, физический ф-т – 18 работ, экономический – 10, юридический – 2 работы. По итогам 2009 г. **медалями** «За лучшую научную студенческую работу» награждены студенты Е. Сюртукова (факультет психологии, науч. рук. Ю.В. Филиппова, сейчас аспирантка) и А. Никитин (физический факультет, науч. рук.

В.В. Хрящев). **Дипломами** Минобрнауки РФ (Рособразования) награждены студенты А. Королёва (факультет психологии, науч. рук. Ю.К. Корнилов; сейчас аспирантка), Е. Павлов (физический факультет, науч. рук. В.В. Хрящев), авторский коллектив Е. Жомова, Н. Афанасьева, М. Егорова (факультет биологии и экологии, науч. рук. И.П. Комарова), Ю. Яковлева (факультет биологии и экологии, науч. рук. Р.С. Бегунов).

Студент исторического факультета (ныне аспирант) Роман Фролов получил **Медаль РАН и премию** по итогам конкурса 2010 г.

В июне 2010 г. на ВВЦ в Москве состоялась X Всероссийская выставка научно-технического творчества молодежи **НТТМ-2010**. В выставке участвовали студенты факультетов: математического и физического (всего было представлено **3** проекта (2009 г. – 7 проектов). **Медаль** «За успехи в научном и техническом творчестве» получил молодежный коллектив под руководством А.Н. Кренева за проект «Аппаратно-программный комплекс анализа частотно-пространственного ресурса». **Диплом** выставки I степени получила студентка физического факультета А. Гребенкина за проект «Многоцелевой комплекс средств исследования алгоритмов компьютерного зрения» (науч. рук. А.Л. Приоров).

Физический факультет. Президиум Центрального Совета РНТОРЭС имени А.С. Попова, журналы «Радиотехника» и «Электросвязь» по итогам Всероссийского конкурса научных работ студентов по радиоэлектронике и связи за 2010 г. наградили грамотами студентов И. Веселова, Е. Аминову, Д. Вишнякова, А. Новикова, Я. Скопинцева, Д. Кабачева, А. Корнилова. Медалями «За лучшую студенческую научную работу» по итогам Всероссийского конкурса научно-исследовательских работ студентов вузов в области нанотехнологий и наноматериалов 2010 года награждены Ф. Скок, Д. Зорина; Дипломами конкурса награждены Н. Пронь, О. Приходько. Дипломами конкурса награждены научные руководители медалистов С.П. Зимин, А.Б. Чурилов.

На **юридическом факультете** Е. Харитоновна участвовала во Всероссийском конкурсе на получение Гранта Президента РФ для поддержки молодых ученых-кандидатов наук и стала соисполнителем гранта (руководитель гранта Е.А. Исаева). К. Хабатилова (науч. рук. В.И. Лайтман) участвовала во Всероссийском конкурсе среди студентов и аспирантов ВУЗов РФ на лучшую работу по вопросам избирательного права и избирательного процесса.

Студент **исторического факультета** Р. Фролов (науч. рук. В.В. Дементьева) стал лауреатом конкурса Минобрнауки на получение премии для поддержки талантливой молодежи.

Студент **ФСПН** С. Иванов получил Гран-при Всероссийской общественной программы «Надежда России».

Региональные конкурсы

Победителями ежегодного **конкурса на лучшую научную работу студентов вузов Ярославской области по естественным, техническим и гуманитарным наукам 2010 г.** от ЯрГУ стали:

1) в области технических наук:

Студент физического факультета Д. Кабачев (науч. рук. А.Н. Кренин)

Студентка физического факультета О. Приходько (науч. рук. С.В. Васильев)

2) в области естественных наук:

Студентка физического факультета Н. Аржанова (науч. рук. В.С.Кузнецов)
Студент математического факультета И. Лазарев (науч. рук. О.В. Власова)
Студент математического факультета Д. Мурин (науч. рук. В.Г. Дурнев)
Авторский коллектив студентов факультета биологии и экологии Т. Ершова, А. Подшивалова (науч. рук. Н.Н. Тятенкова)
Студент факультета биологии и экологии А. Тихонов (науч. рук. М.А. Борисова)
Студент факультета биологии и экологии М. Проказников (науч. рук. А.Д. Котов)
Студентка физического факультета А. Шитова (науч. рук. А.В. Кузнецов)
3) в области гуманитарных наук:
Студентка экономического факультета А. Волкова (науч. рук. О.В. Каплина)
Студентка ФСПН А. Кошкина (науч. рук. Н.В. Досина);
Студентка факультета психологии О. Павлищак (науч. рук. Ю.В.Пошехонова)
Студент исторического факультета Р. Фролов (науч. рук. В.В. Дементьева)
Студентка юридического факультета Н. Рощепко (науч. рук. М.В. Лушникова)
Студентка ФСПН Е. Шарова (науч. рук. И.Ф. Албегова)
Грамотами Совета ректоров вузов Ярославской области отмечены **18** студентов университета.

В Региональном конкурсе на получение именной **«Стипендии развития Ярославского фармацевтического кластера»** за лучшую студенческую научную работу участвовали 46 студентов юридического факультета, 14 студентов получили стипендии.

На **Конкурс мэрии «Ярославль на пороге тысячелетия»** было подано 87 работ (2009 г. – 78). Студенты ЯрГУ победили в 6 из 13 номинаций конкурса:

Е. Евдокимова (исторический факультет, науч. рук. Ю.Г. Салова)
А. Подобедова (факультет психологии, науч. рук. Ю.В. Пошехонова)
Д. Вишняков (физический факультет, науч. рук. Л.Н. Казаков)
Д. Кабачев (физический факультет, науч. рук. А.Н. Кренев)
Н. Киселев (факультет биологии и экологии, науч. рук. М.В. Ястребов)
М. Проказников (факультет биологии и экологии, науч. рук. А.Д. Котов)

29 статей студентов ЯрГУ были опубликованы в сборнике лучших работ конкурса.

24 студента специальности «Политология» принимали участие в региональном конкурсе среди ВУЗов Ярославской области **«Молодежь выбирает будущее»**, организованном Ярославской областной избирательной комиссией, ФСПН и ЯРОО «Диалог» (9 декабря 2010).

В 2010 г. вновь проводился **внутривузовский конкурс** инновационных проектов молодых ученых по приоритетным направлениям науки и техники **«Молодежь и наука»**. Победителями конкурса в 2010 году стали 3 проекта от физического факультета (студенты Д. Кабачев, В. Муравьев, А. Ходунин, А. Гребенкина, И. Лебедев), 2 проекта от экономического факультета (А. Кострова, К. Прохоров), 3 проекта факультета биологии и экологии (А. Валяева, М. Проказников, Ю. Яковлева), 1 проект факультета психологии (Н. Живаев), 1 проект факультета ИВТ (М. Алексеева, Е. Дашкова). Всего 10 проектов.

Конкурс «Лучший студент ЯрГУ в области научно-исследовательской работы» за 2010 г.

Естественные науки:

1-ое место – Яковлева Юлия (факультет биологии и экологии; науч. рук. Р.С. Бегунов)

2-ое место – Гущина Ольга (физический факультет; науч. рук. В.В. Хрящев)

3-ое место – Песня Дмитрий (факультет биологии и экологии; науч. рук. И.М. Прохорова)

Гуманитарные науки:

1-ое место – Казак Любовь (исторический факультет; науч. рук. И.Ю. Шустрова)

2-ое и 3-е место – разделили Евдокимова Елена (исторический факультет; науч. рук. Ю.Г. Салова) и Ремизова Екатерина (факультет психологии; науч. рук. А.А. Смирнов)

Всего на конкурс поступило 27 заявок с 8 факультетов, кроме факультета ИВТ.

Участие студентов в олимпиадах

В олимпиадах различного уровня участвовали **176** студентов ЯрГУ (2009 г. – 157). Призерами стали 45 участников (26%).

Юридического – 115 (6 награжденных)

ИВТ – 16 (12 награжденных)

Экономического – 9 участников (4 награжденных)

Исторического – 8 участников (8 награжденных)

Физического – 9 (2 награжденных)

Математического – 7 (6 награжденных)

ФСПН – 7 (3 награжденных)

Биологии и экологии – 5 (4 награжденных)

По числу участников лидер – юридический факультет, по числу награжденных – факультет ИВТ.

Студенты **юридического факультета** вновь приняли активное участие в Ярославской городской олимпиаде студентов по избирательному праву, В 1-ом этапе участвовало 100 человек, во 2-ой этап прошли 15 студентов, по его итогам награждены 6 студентов: I место – О. Мазина; II место – А. Уткина, А. Шалаева; III место – Д. Белотелов, А. Голубев, С. Симонова (науч. рук. Н.В. Вантеева. Победители награждены дипломами и денежными призами от избирательной комиссии Ярославля.

Студенты **факультета ИВТ** выступали на соревнованиях в Вологде, Коврове, Воронеже, Рыбинске: 2 команды по 3 человека совместно с математическим факультетом. Соревнования имели разный статус – от Всероссийских до международных (четвертьфинал чемпионата мира), где заняли места от 2-го до 4-го. В индивидуальном зачёте лучшим был Максим Делюкин.

Экономический факультет. Во Всероссийской олимпиаде по экономике и управлению на базе ЯГТУ участвовали 3 студента, 2 из них – В. Березняков, С. Воробьев – стали победителями. Во Всероссийской олимпиаде по бухгалтерскому учету и экономическому анализу (Самара, май 2010 г.) участвовали Ю. Атаманова, О. Голубева, Н. Калинина, Т. Труфанова.

Физический факультет. Победителем Всероссийской олимпиады IT-Планета-2010 (МЭСИ) стала студентка кафедры динамики электронных систем О. Гущина.

Команда студентов **исторического факультета** (науч. рук. И.Д. Горшков) заняла 3-е место на Евразийской студенческой олимпиаде «Технологии сервиса – 2010»

(Екатеринбург, 9-11 ноября 2010 г.). Во Всероссийской олимпиаде по истории в Мордовском государственном университете им. Н.П. Огарева (Саранск, 29-30 ноября 2010 г.) участвовали студенты С. Багров и И. Брыксин (науч. рук. В.П. Федюк) заняли соответственно 12-е и 13-е места (из 80-ти).

ФСПН. 5 студентов специальности «Политология» приняли участие во Всероссийской олимпиаде студентов по политологии, организованной в МГУ (май 2010 года). 2 студента специальности «Политология» (Ильина А. и Кузнецова М.) приняли участие в олимпиаде Орловского госуниверситета «Формирование культуры сотрудничества в студенческой группе».

В жюри олимпиад участвовали студенты 2 факультетов: физического – 2, математического – 4.

Премии и стипендии студентов

Премией Президента РФ для поддержки талантливой молодежи награждены 3 студента – Е. Солдатова, Р. Фролов, Ю. Яковлева.

Стипендии Президента РФ в 2010/2011 уч. году получили:

- студентка О. Гущина (физический факультет)
- студентка Т. Крылова (исторический факультет)

Стипендии Правительства РФ получили:

- студентка Е. Ремизова (факультет психологии)
- студентка Л. Казак (исторический факультет)

Стипендию Оксфордского Российского Фонда получали **113** студентов гуманитарных специальностей (2009 г. – 72). Поддержка фонда помогла стипендиатам принимать участие в научных мероприятиях 2010 г. На экономическом факультете стипендии получали 46 студентов, на юридическом – 21, на факультете психологии – 21, на историческом – 16, на ФСПН – 9.

Городской конкурс краеведческих работ на премию им И.А. Тихомирова

1-ю премию, как и в 2009 г., получила студентка Е. Евдокимова (науч. рук. Ю.Г. Салова).

2-ю премию получила студентка Л. Казак (науч. рук. И.Ю. Шустрова).

Участие студентов в НИР на условиях оплаты

Данная форма используется на **5** факультетах (2009 г. – на 4).

Физический – 23 студента. Студенты кафедр микроэлектроники и нанотехнологий в электронике принимали активное участие в работе Центра коллективного пользования «Диагностика микро- и наноструктур», оснащенного самым передовым научным аналитическим оборудованием.

Факультет психологии – 9 человек работают в НОЦ «Системогенез профессиональной и учебной деятельности».

Факультет биологии и экологии – 6

Математический факультет – 5

Юридический факультет – 4

15 студентов специальности «Политология» ФСПН принимали участие в проекте РГНФ «Влияние финансово-экономического кризиса на политический процесс в субъектах РФ (на примере Верхневолжского региона)».

Студенческие кружки

На историческом факультете работал студенческий научный **кружок археологии** под руководством Е.В. Спиридоновой. Студенты активно привлекаются к научным исследованиям, проводимым лабораторией военной истории (науч. рук. В.П. Федюк, Ю.Ю. Иерусалимский), лабораторией африканистики и востоковедения (науч. рук. Т.М. Гавристова) и лабораторией по истории и культуре Ярославского края (науч. рук. В.М. Марасанова).

На **юридическом факультете** действуют Межвузовский студенческий научный кружок по избирательному праву (науч. рук. Н.В. Вантеева, Л.А. Гречина – кафедра теории и истории государства и права), студенческий научный кружок «Лаборатория цивилистической мысли» (науч. рук. Е.Я. Мотовиловкер – кафедра гражданского права и процесса) и «Клуб криминалистов» (науч. рук. А.Ф. Соколов, М.В. Ремизов – кафедра уголовного процесса и криминалистики).

На **факультете биологии и экологии** действуют **6** научных кружков, в работе которых в 2010 г. принимали участие 94 студента (2009 г. – 87).

В соответствии с решениями Ученого совета ЯрГУ по итогам отчета о НИРС за 2010 г. на заседаниях Совета по НИРС проведено обсуждение состояния НИРС на историческом и факультете ИВТ. В университете работает бонусная система поощрения научных руководителей и студентов, добившихся наиболее значительных результатов в научно-исследовательской работе. Информация о НИРС в ЯрГУ регулярно размещается на сайте университета <http://www.rd.uniyar.ac.ru/nirs.php>., публикуется на страницах «Университетской газеты» и областной прессы – в газетах «Комсомольская правда. Ярославль», «Городские новости», «Аргументы недели».

В 2010 г. в аспирантуру университета поступили **132** человека (в 2009 г. – 103), из них большая часть в период учебы участвовала в НИРС.

До 1 июня 2011 г. факультеты должны представить кандидатуры на стипендию Президента РФ и Правительства РФ, до 1 апреля с.г. – списки студентов и преподавателей для включения в приказ на благодарность по итогам НИРС.

Согласно рейтингу факультетов по результатам научно-исследовательской работы студентов за 2010 год

в области гуманитарных наук

1 место занял экономический факультет (27,3 балла)

2 – ФСПН (19,4 балла)

3 – юридический ф-т (19,2 балла)

4 – исторический факультет (14,6 балла)

5 – факультет психологии (11,1 балла)

в области естественных наук

1 место – физический факультет (22,3 балла)

2 – факультет биологии и экологии (21,8 балла)

3 – факультет ИВТ (4, 5 балла)

4 – математический факультет (3,7 балла)

Совет по НИРС желает студентам и их научным руководителям дальнейших успехов в научной работе!