

ИНФОРМ  
ЛИСТОК



ПРОФКОМ NEWS

ТОЛЬКО ДЛЯ  
СТУДЕНТОВ

# ДЕМИДОВСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Информационное издание Ярославского государственного  
университета им. П.Г. Демидова

[www.uniyar.ac.ru](http://www.uniyar.ac.ru)



Основа н в 1803 гоуу

№1 (77)  
МАРТ 2013

До науки  
ли весной?

онлайн версия журнала





## Читайте в номере:

8 марта. Рефлексия .....	3
Новости ЯрГУ	
Профессор ЯрГУ награжден государственной наградой .....	4
Преподаватель ЯрГУ удостоен Премии губернатора .....	4
ЯрГУ прошел государственную аккредитацию .....	4
Присуждение стипендий Президента и Правительства России на 2012-2013 учебный год .....	4
Магистранты физического факультета стали стипендиатами фонда «Династия» .....	4
Запущен новый сайт ЯрГУ .....	4
Победители конкурса на получение грантов Президента России на 2013 год .....	5
Студенты ЯрГУ отметили День Ангела Павла .....	5
Инновационное предприятие ЯрГУ стало победителем конкурса по программе «СТАРТ» .....	5
Студентка ЯрГУ удостоена стипендии имени Анатолия Собчака .....	6
Проект магистранта ЯрГУ стал лучшей инновационной идеей .....	6
Результаты конкурса «Молодежь и Наука - 2013» .....	6
Результаты внутривузовского конкурса курсовых и квалификационных работ .....	6
Итоги конкурса проектов социальной рекламы «Ярославль – мой дом» .....	7
Четыре проекта студентов ЯрГУ стали победителями конкурса У.М.Н.И.К.-2013 .....	7
Итоги фестиваля «Достижения молодых» .....	7
Итоги конкурса бизнес-идей «Молодость-Эрудиция. Стимул-Инновация» .....	7
Александр Русаков: «Мы начинаем конкурировать уже не с вузами других регионов, а со столицей» .....	8
Эффективный вуз. Что это значит? .....	10
Научная школа профессора Каценко: двадцать лет спустя (1993 – 2013) .....	12
Науку-молодежи	
О близких позаботится вебкамера .....	14
Я вас так понимаю .....	14
Увидел клеца – доставай телефон .....	14
He is alive! .....	15
Активнее, еще активнее .....	15
Индекс красоты .....	16
Сердечные болезни .....	16
Про детские вопросы .....	17
Успех без надрыва .....	18
Афиша .....	19
Информ листок .....	20

Лицо с обложки: **Наталья Аржанова**, аспирантка кафедры теоретической физики ЯрГУ. Тема диссертации: «Фрактальный режим формирования пористых кластеров в кремнии», научный руководитель – Александр Проказников, доктор физ.-мат. наук, профессор.



«Демидовский университет» - университетская газета Ярославского государственного университета  
Учредитель издания – ученый совет ЯрГУ  
Главный редактор – Ксения Зайцева  
Дизайн и верстка - Алла Белова  
Корректор – Екатерина Романова

Распространяется бесплатно среди студентов и сотрудников университета.

При перепечатке ссылка на «Демидовский университет» обязательна. Рукописи не возвращаются и не рецензируются. Мнение автора может не совпадать с точкой зрения редакции. За достоверность фактов, фамилий, цифр ответственность несет автор публикуемого материала.

Адрес редакции: служба по связям с общественностью ЯрГУ,  
г.Ярославль, ул.Советская, 14, к.215  
Тел. +7(4852)79-77-96.  
E-mail: pr@uniyar.ac.ru  
Тираж: 999 экз. Заказ №  
Объем - 2 п.л.  
Отпечатано в ОАО «Полиграфия».

2  
ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ

3  
8 МАРТА

## О нас

Друг друга мы порой не понимаем,  
О чем-то спорим яростно с тобой.  
На это время даже забываем,  
Что чувства нам дарованы судьбой!

И смысла нет искать здесь виноватых.  
И споры лучше просто прекратить.  
Пусть мы с тобою даже не женаты,  
Но это не мешает вместе быть.

Любовь преодолеть поможет ссоры,  
Очистит души, взоры и сердца.  
Нам наплевать на чьи-то разговоры –  
Пока живем, не будет им конца.

Пусть счастье будет трудным и нескорым,  
Но и терпенье нам не занимать.  
Зима рисует на стекле узоры,  
И мы с ней вместе станем рисовать.

Пусть нас не подведет воображение.  
Мы нарисуем мир, каким хотим.  
В нем главным будут наши отношения,  
И мы в него с тобою улетим.

И это никому не помешает,  
Ведь счастье – дар судьбы тебе и мне,  
И каждый на планете пусть узнает,  
Что счастьем стало больше на земле.

Андрей Приоров

## 8 марта. Рефлексия

«Курица не птица, женщина не человек», – пожалуй, самый распространенный и обидный ярлык, навешиваемый на женщин.

Обиднее только узнать, что по-украински «чоловік» значит «мужчина», а девушкам остается довольствоваться «жінкой». И вообще, даже самые развитые и цивилизованные страны долгое время оставляли женщинам роль «хранительницы очага» как наиболее престижную.

Хватит это терпеть! В странах первого эшелона появляется и набирает обороты движение суфражисток («участницы движения за предоставление женщинам избирательных прав» - прим. ред.).

Клара Цеткин, Роза Люксембург – эти имена выдающихся защитниц женских свобод слышал, наверное, каждый. Но не всем известно, что даже праздник, отмечаемый восьмого марта, изначально – «день солидарности трудящихся женщин в борьбе за равенство прав и эмансипацию».

На сегодняшний день, к счастью, прав у женщин достаточно (не зря же они занимают руководящие должности, места в правительстве и даже президентские посты).

А можно ли так же быстро, как изменить реальность, преобразовать массовое сознание и избавиться от стереотипов? Похоже, что можно. Мы больше не «хранительницы очага». Все чаще в женских журналах, популярных телешоу, «мыльных операх» перед нами предстает некий собирательный образ «современной

женщины»: успешной карьеристки свободных нравов, обязательно, кстате, стильной и спортивной, умеющей водить машину и пьющей зеленый чай всегда и везде.

Но, как оно и бывает в полном парадоксов мире, вместе со сменой стереотипов изменяется и идеальный образ. Теперь среди качеств, ему присущих, юноши перечисляют «внешнюю привлекательность, ум, общительность, способность к пониманию, нежность, чувство юмора и хозяйственность». Красота и ум – лидеры вне временных категорий, а вот остальные качества зачастую противоположны журнальному образу.

К чему я веду? Не обязательно гнаться за общепризнанным идеалом и стараться следовать модным тенденциям. Идеалы субъективны и постоянно меняются, а каждая из вас может стать и самой красивой, и самой яркой, и самой желанной (да лучшей, в конце концов) лишь тогда, когда будет чувствовать себя комфортно на том пути, по которому движется. Поэтому внимательно выбирайте дорогу, смотрите под ноги и по сторонам (иногда хорошо замечать и красоту окружающей природы) и не забывайте шагать по выбранному вами пути. На этом месте пора прослезиться, бросать в воздух чепчики, славить королеву и думать о своей будущей обязательно счастливой жизни.

Екатерина Морозова,  
студентка факультета психологии





## Профессор ЯрГУ награжден государственной наградой



Указом Президента России за большие заслуги в области образования и подготовку сборных команд школьников Российской Федерации к участию в международных олимпиадах по общеобразовательным предметам был награжден медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени доктор физико-математических наук, профессор, доцент кафедры алгебры и математической логики Владимир Дольников.

Владимир Дольников, уже много лет готовит сборные школьников для участия в международных олимпиадах по математике. Он автор многочисленных научных статей по работе с математически одаренными школьниками и один из ведущих в мире специалистов по комбинаторике (комбинаторной геометрии, теории графов).

## Преподаватель ЯрГУ удостоен Премии губернатора

14 февраля губернатор Ярославской области Сергей Ястребов в торжественной обстановке вручил свидетельства о назначении губернаторских выплат специалистам, достигшим исключительных результатов в области здравоохранения, образования, культуры, науки и высшей школы, молодежной политики, физической культуры и спорта, социальной защиты населения, за

исключительный личный вклад в решение социальных проблем области.

По решению экспертной комиссии губернаторскую выплату получили 18 человек, среди которых – старший преподаватель кафедры экологии и зоологии ЯрГУ Сергей Сиделев.

## ЯрГУ прошел государственную аккредитацию

14 февраля состоялось заседание аккредитационной коллегии Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки (Рособрнадзор).

Коллегия приняла решение признать ЯрГУ им. П.Г.Демидова прошедшим государственную аккредитацию сроком на 6 лет с установлением государственного статуса по типу «образователь-

ное учреждение высшего профессионального образования» вида «университет» по 25 укрупненным группам направлений подготовки и специальностей высшего и среднего профессионального образования, по 13 группам специальностей аспирантуры и образовательной программе дополнительного профессионального образования.

## Присуждение стипендий Президента и Правительства России на 2012-2013 учебный год

В соответствии с приказом Министерства образования и науки России «О назначении стипендий Президента и специальных государственных стипендий Правительства», стипендии Президента России удостоены Андрей Пугачев, студент экономического факультета и Алексей Русов, магистрант физического факультета.

Стипендии Правительства удостоена Юлия Розенталь, студентка факультета биологии и экологии.

В соответствии с приказом Министерства образования и науки России «О назначении стипендий Президента и специальных государственных стипендий Правительства аспирантам вузов» стипендии Правительства удостоена Анастасия Шитова, аспирантка физического факультета.

## Магистранты физического факультета стали стипендиатами фонда «Династия»

13 февраля были объявлены победители конкурсов программ поддержки молодых физиков фонда «Династия». По решению Ученого совета конкурса гранты и стипендии фонда «Династия» присуждены 6 докторам наук, 12 кандидатам наук, 35

аспирантам и ученым без степени и 40 студентам, специализирующимся в области теоретической физики.

В число стипендиатов фонда вошли два магистранта физического факультета ЯрГУ Алексей Руссов и Анатолий Мосичкин.

## Запущен новый сайт ЯрГУ



3 января запущена новая версия официального сайта ЯрГУ ([www.uniyar.ac.ru](http://www.uniyar.ac.ru)). Все основные работы по разработке и программированию были выполнены малым инновационным предприятием ЯрГУ Engeslab.

В настоящее время сайт наполняется материалами. Ссылка на старую версию сайта сохранена и находится внизу страницы. Ваши предложения и замечания по сайту вы можете прислать на [pr@uniyar.ac.ru](mailto:pr@uniyar.ac.ru)

## Победители конкурса на получение грантов Президента России на 2013 год

31 января подвели итоги конкурса на право получения грантов Президента России для государственной поддержки молодых российских ученых - кандидатов наук. По итогам конкурса победителями были признаны 6 молодых кандидатов наук ЯрГУ.

По направлению «Математика и механика»:

Илья Кашенко, тема – «Локальная динамика нелинейных функционально-дифференциальных уравнений»;

Дмитрий Куликов, тема – «Исследование нелинейных эволюционных уравнений, моделирующих процесс формирования волновых наноструктур»;

Павел Нестеров, тема – «Исследование колебаний динамических систем под действием убывающего во времени возмущения».

По направлению «Науки о Земле, экологии и природопользовании»:

Сергей Сиделев, тема – «Разработка основ экологического мониторинга цианобактериальных токсинов в России: аналитический и молекулярно-генетический подходы».

По направлению «Общественные и гуманитарные науки»:

Сергей Коровкин, тема – «Разработка методов когнитивного мониторинга процесса решения задач»;

Александр Соколов, тема – «Трансформация гражданских практик в современной России: от гражданских развлечений к новой социальной реальности».



## Студенты ЯрГУ отметили День Ангела Павла

28 января в день Ангела Павла студенты ЯрГУ по старой традиции встретились у Демидовского столпа, чтобы возложить цветы и отдать дань памяти основателю Демидовского университета Павлу Демидову (на фото выше).

Демидовский столп по праву считается одним из самых красивых памятников Ярославля. Расположен он неподалеку от Волжской набережной, на площади Челюскинцев. Этот монумент возведен в честь Павла Григорьевича Демидова, основателя Ярославского Демидовского училища высших наук, являвшегося первым в городе высшим учебным заведением. Училище было открыто в 1805 году.

Изначально памятник был установлен на Ильинской площади в 1829 году на средства жителей города. Тогда он представлял собой дорическую бронзовую колонну высотой двенадцать метров. Она располагалась на гранитном пьедестале, а венчала ее бронзовая небесная сфера с позолоченным парящим орлом. В таком виде статуя простояла до начала февральской революции 1917 года. После этого с нее убрали орла, как символ самодержавия, а в 1931 году ее окончательно разобрали. Большевики

были очень разочарованы после сноса памятника, оказалось, что колонна была не цельно бронзовой, внутри она была заполнена песком и кирпичом.

Инициатором восстановления исторического памятника стал Ярославский музей истории города. В 2004 году было принято решение отстроить памятник, кроме того, проект поддержал мэр Ярославля Виктор Волончунас. Демидовский столп возвели на прежнем месте. Ради полного соответствия копии оригиналу были проведены масштабные работы по поиску и анализу старых эскизов, набросков, чертежей и фотографий, сохранившихся в самых разных местах. Торжественное открытие памятника состоялось 9 декабря 2005 года. Стоимость строительных работ составила 20 миллионов рублей.

На сегодняшний день Демидовский столп является самым высоким монументом в Ярославле. Стоит отметить, что на вершине восстановленного памятника произошли небольшие изменения. Место парящего орла занял двуглавый орел, выполненный из меди и латуни. Существует поверие, что пока Демидовский столп стоит в Ярославле, город будет расти и процветать.

## Два МИПа ЯрГУ стали победителями конкурса по программе «СТАРТ»

8 февраля состоялось подведение итогов открытого конкурса на выполнение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ по приоритетным направлениям развития науки и техники в рамках реализации Программы «СТАРТ-2013» (Направление Н1. «Информационные технологии»). В соответствии с про-

токолом оценки и сопоставления заявок победителями конкурса признаны два малых инновационных предприятия ЯрГУ ООО «ЭМИС» и ООО «Спектив», которые получают от Фонда содействия развитию малых форм предприятий гранты на проведение НИОКР.



## Студентка ЯрГУ удостоена стипендии имени Анатолия Собчака



Студентке юридического факультета ЯрГУ Снежане Симоновой назначена персональная стипендия имени Анатолия Собчака в соответствии с приказом Министерства образования и науки России «О назначении персональных стипендий» за отличные показатели в учебе и активное участие в научных изысканиях в области юриспруденции.

Персональная стипендия имени Анатолия Собчака для студентов юридических факультетов госуниверситетов и других образовательных учреждений высшего профобразования была учреждена Правительством России в 2002 году в память о «значительном вкладе Анатолия Собчака в становление российской государственности и развитие правовых наук». Стипендия выплачивается 10 лучшим студентам юридических факультетов ведущих вузов России.

## Проект магистранта ЯрГУ стал лучшей инновационной идеей

29 декабря подвели результаты Всероссийского конкурса научных и инновационных проектов студентов, аспирантов и молодых ученых по основным направлениям инновационного развития крупнейших отечественных компаний, работающих в области машиностроения, телекоммуникаций и связи, организованного в рамках реализации федеральной целевой программы «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России на 2009-2013 гг.». Заказчиком Конкурса выступило Министерство образования и науки России, а основным организатором – Московский физико-технический институт (МФТИ).

По итогам работы экспертной комиссии проект «Разработка и анализ программно-аппаратного комплекса для алгоритмов цифровой обработки сигналов в задаче оптической лазерной триангуляции» магистранта физического факультета Василия Кириоса был удостоен дипломом призера 1 степени в номинации «Лучшие инновационные идеи среди студентов вузов».



## Результаты конкурса «Молодежь и Наука - 2013»

15 февраля состоялась очная защита проектов по конкурсу «Молодежь и наука 2013». В этом году на конкурс было подано 28 проектов: 16 по естественным наукам и 12 по гуманитарным. Конкурсная комиссия признала победителями следующие проекты:

- 1 место - Александр Ходунин «Система передачи на основе хаотической несущей»;
- 2 место - Антон Лебедев «Разработка и оптимизация эффективных методик количественного анализа парабиенов в продуктах питания, косметике и фармацевтических препаратах»;
- 3 место - Фёдор Скок «Наноразмерное порообразование в пленках халькогенидов свинца»;
- 4-5 место - Анна Ефимова, Мария Мишина «Технологии оценки коммуникативной эффективности рекламы»;
- 4-5 место - Андрей Васильев, Денис Лаурэ, Иван Тимофеев

«Разработка методов контекстной передачи и параллельной обработки информационных потоков мобильными интеллектуальными агентами в интернете вещей»;

6 место - Евгения Казина, Владимир Павлов «Интернет-сервис для индивидуальных туристов»;

7 место - Алина Коновалова «Управление рисками инновационного проектирования в сфере банковского обслуживания»;

8-9 место - Андрей Пугачев «Возможности развития налогового потенциала региона по налогу на прибыль организаций»;

8-9 место - Дмитрий Соловьев, Денис Вишняков, Екатерина Селянская «Комплекс полунатурного моделирования высокоскоростных систем авиационной радиосвязи»;

10 место - Денис Мазилев «Система дистанционного обучения RemoteLab».

## Результаты внутривузовского конкурса курсовых и квалификационных работ

12 декабря состоялось подведение итогов II Внутривузовского конкурса курсовых и квалификационных работ обучающихся. Конкурс проводился по 33 номинациям в рамках трех направлений: гуманитарные, естественные и технические науки. Основными критериями оценки являлись научная новизна работы и качество представленной аннотации. В конкурсе приняли уча-

стие 132 студента, бакалавра и магистра ЯрГУ, к которым в этом году присоединились также и учащиеся университетского колледжа. В итоге экспертной комиссией было определено 66 победителей, которые будут награждены Дипломами ЯрГУ и денежными премиями.

## Итоги конкурса проектов социальной рекламы «Ярославль – мой дом»



21 декабря подвели итоги IV Конкурса проектов социальной рекламы «Ярославль – мой дом», организованного Ярославским филиалом МФЮА и Управлением по молодежной политике мэрии города Ярославля.

От ЯрГУ в конкурсе приняли участие студенты специальности «Реклама и связи с общественностью». По итогам конкурса экспертной комиссией были отмечены обе работы Анастасии Витальской: дипломами за 1 место в номинации «Статья или цикл статей на тему» и 3 место в номинации «Наружная реклама».

## Четыре проекта студентов ЯрГУ стали победителями конкурса У.М.Н.И.К.-2013

13-14 февраля на базе Ярославского инновационно-технологического центра прошел конкурс инновационных проектов по программе «У.М.Н.И.К.-2013». В конкурсе приняли участие 52 молодых ученых из 17 ВУЗов Ярославля, Рыбинска и Иваново.

По результатам конкурса победителями стали четыре проекта студентов ЯрГУ, которые получают финансирование в размере 400 тыс. руб. на дальнейшее развитие своего проекта:

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

Васильев Андрей Михайлович, факультет ИВТ  
 Проект: «Разработка сервисов нового поколения для систем «умный дом» (направление: Информационные технологии)

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

Кириос Василий Павлович, физический факультет  
 Проект: «Разработка абонентского устройства для широкополосного доступа в интернет на основе когнитивного радио» (направление: Новые приборы и аппаратные комплексы)

## Итоги фестиваля «Достижения молодых»

20 декабря состоялась торжественная церемония награждения победителей V Городского фестиваля личных достижений «Достижения молодых». В этом году на суд экспертной комиссии свои резюме и портфолио представили 50 молодых Ярославцев.

По итогам фестиваля гран-при были удостоены двое представителей ЯрГУ:

Наталья Колбнева, магистрант физического факультета, в номинации «Открытие года» и Надежда Москаленко, практикующий психолог Центра корпоративного обучения и консультирования ЯрГУ, в номинации «Профессионал года».

Для всех участников были подготовлены не только сувениры с символикой управления по молодежной политике и стелы для обладателей приза Народного признания и Гран-при, но и подарки от партнеров конкурса.



## Итоги конкурса бизнес-идей «Молодость-Эрудиция. Стимул-Инновация»

25 декабря в Ярославском филиале МЭСИ прошла церемония награждения победителей конкурса бизнес-идей «Молодость - Эрудиция. Стимул – Инновация». Экспертной комиссией, в которую вошли преподаватели вузов и представители ведущих компаний города, а также специалисты молодежного объединения «Союз молодых предпринимателей», было заслушано 33 проекта студентов, аспирантов и молодых предпринимателей из Ярославля и области.

По итогам конкурса победителями были признаны 4 проекта ЯрГУ.

В номинации «Научно-техническая разработка»:

Денис Мазилев (факультет ИВТ) с проектом «Система дистанционного обучения RemoteLab»;

Василий Кириос (физический факультет) с проектом «Мобильный автономный роботизированный комплекс MARK-I».

В номинации «Инновация»:

Ольга Кисельникова (физический факультет) с проектом «Разработка дисконтной системы для вендинг-бизнеса на основе алгоритма локального распознавания»;

Максим Сагацян (физический факультет) с проектом «Такси-экспресс».



## Александр Русаков: «Мы начинаем конкурировать уже не с вузами других регионов, а со столицей»

В свежем номере Общероссийского информационно-аналитического журнала «Прайм-сфера» (февраль-март 2013) ректор ЯрГУ Александр Русаков размышлял о роли профессионального образования для развития Ярославского региона. Ниже приводим ключевые идеи статьи.

... Сейчас в стране набирает силу региональное развитие. Обращусь к близкой мне сфере: нынче впервые за многие годы в региональное образование и науку были вложены огромные деньги, а во многих городах созданы национальные исследовательские центры. Ярославль, правда, в число этих городов не вошел.

### Мы все время готовимся к прошедшей войне, а должны готовиться к будущей

Президент России полагает, что региональное развитие должно идти опережающими темпами, и пусть хотя бы элита на местах осознает то, что Россия не сосредоточена в двух столицах, и необходимо развивать свой регион. Для этого мы должны делать прорывы не только регионального, но и российского, международного уровней. Поэтому любое движение в этом плане ярославской общественности и элиты – важный компонент развития. Без этого мы превратимся – хорошо, если в европейское захолустье. Тихий, спокойный, сонный город – это не «точка роста» для современного государства. В таком городе хорошо отдыхать, когда все сделано, а вот для индустрии туризма, которую пытается осилить Ярославль, очень важен яркий, темпераментный облик города и его содержательное наполнение.

Сейчас порядка 25-30 мегаполисов в мире жестко конкурируют за влияние, размещение капиталов, инвестиции. Близость к столичным мегаполисам для Ярославля и подобных ему городов – не только благо, дающее возможность жить и процветать, но и в определенной мере вызов времени: ведь при малейшем отставании в реагировании на изменение внешней обстановки они могут быстро лишиться основного ресурса – квалифицированных кадров. А, как свидетельствует мировой опыт, утрата человеческого капитала является для городов основной угрозой. Вот почему

у Ярославля с населением более 600 тысяч человек, площадью свыше 20 тысяч гектаров, территориально расположенным – от Москвы на 290 км, от Санкт-Петербурга на 850 км, нет другого выхода, кроме как ориентироваться на устойчивый рост. И поскольку Ярославский регион не имеет доходов от добычи и первичной переработки сырья, его «столица» должна быть привлекательной для жизни людей. Это – вопрос осознания роли российских регионов.

В начале нынешнего века стало очевидно: экономический рост достигается только там, где современные инновации рассматриваются как важнейший фактор развития. В промышленно развитых государствах 80-95 процентов прироста ВВП достигается за счет новых знаний, которые воплощены в технике, технологиях, организации производства, повышении в целом уровня образования населения. Глобальный рынок услуг диктует свои неписанные правила, по которым города учатся жить. Сейчас проводится реконструкция сети российских университетов, формирование высшей лиги российского образования и науки. Необходимо сделать все, чтобы Ярославль в эту лигу попал.

Вузы всегда имели свое лицо и занимали определенное место «под солнцем». Не помню, в какой дискуссии прозвучала шикарная фраза о том, что мы все время готовимся к прошедшей войне, а мы должны готовиться к будущей. Не в прямом смысле слова, конечно. Мы должны готовиться к вызовам, которые возникнут через 10 лет, и уметь реагировать на них. Согласитесь, нельзя учиться только на опыте прошлого, нужно овладевать

### Эффективность ярославского образовательного комплекса будет очевидна через 5-10 лет

## Смею сказать, что во многом вузовское образование все больше похоже на тусовку

опытом современности. В этом позиция государства должна быть жесткой, если мы хотим развиваться в будущем. Образование, как известно, живет на налогах. Тонкая грань: с одной стороны, оно должно быть ориентировано на бизнес и общество, а с другой – являясь хранителем знаний, должно передавать эти знания из поколения в поколение. Две задачи, которые не всегда можно решить оптимально и сразу.

Поиск гармонии в университетском образовании происходит во всем мире. Американцы назвали XXI век эпохой национальных научно-исследовательских университетов. Это – их национальная идея. Мы пока таковой похвастать не можем, как не можем, к примеру, прийти к решению сделать из 15 вузов один. Нужно понимать, ради чего все это делать, и что будет с этим через 5 лет. Горизонты планирования должны быть, как минимум, тактическими. Эффективность ярославского образовательного комплекса также будет очевидна через 5-10 лет. Нет решения проблем в рамках одного или двух университетов, а иногда, даже в рамках одного региона. Причина кроется в том, что история позиционирования университетов и специальностей во многом связана с экономикой, которой уже нет. Нет того социального заказа, под который эти вузы строились, и готовились специалисты. А институциональное обрамление этого несуществующего заказа до сих пор существует. И сколько бы мои коллеги не отрицали данное утверждение, это – факт.

Как ни прискорбно, смею сказать, что во многом вузовское образование все больше похоже на тусовку. И наличие государственной аккредитации вуза еще не является залогом качества обучения в нем. О чем можно вести речь, когда государственные дипломы можно свободно купить в переходах метро?

Подобные казусы формируют у студентов, да и в целом у общества негативное отношение к высшей школе и профессии, к тому, как воспитывается человек от 17 до 22 лет, когда формируется его интеллектуальный потенциал. Не должен молодой человек думать, что все можно купить. Ибо получить диплом, скажем, хорошего юриста крайне нелегко. Сомневаетесь – приходите на

юрфак нашего вуза и попробуйте.

Явление, которое становится массовым: лучшие ярославские выпускники школ целеустремленно поступают в вузы Москвы и Петербурга. И мы начинаем сейчас конкурировать уже не с вузами других регионов, а со столицей. По разным оценкам в Москве может остаться до 40 крупных университетов, которые будут, естественно, не беднее ярославских. Возникает далеко не праздный вопрос: что в связи с этой ситуацией будет с трудовыми ресурсами Ярославской области через 10 лет? Я плохо представляю себе, что все молодые люди после окончания московских университетов будут возвращаться в родные пенаты. Безусловно, они постараются построить свою карьеру там, где получали образование, но, если в их родном городе будут организованы соответствующие рабочие места, возможно, они и вернуться туда. С другой стороны, этот большой процент уехавших на учебу в столицу ярославцев замещают школьники из других городов, которые по известным им причинам не едут в Москву. Снова вопрос: останутся ли эти приезжие ребята в Ярославле? Однозначного ответа нет. Скорее всего, многие вернутся к себе домой. Таким образом, мы теряем одну часть молодой смены, учим и теряем вновь другую часть – арифметика явно не в нашу пользу, о чем свидетельствует неумолимая статистика. Так выгодное географическое положение играет с нами злую шутку. Эту ситуацию надо держать под строгим контролем, не доводя ее до катастрофы, – это задача государственной важности, которую нужно осознать на самом высоком уровне.

Александр Русаков,  
ректор ЯрГУ.

Общероссийский информационно-аналитический журнал «Прайм-сфера» (февраль-март 2013)

### Мы теряем одну часть молодой смены, учим и теряем вновь другую часть – арифметика явно не в нашу пользу





## Эффективный вуз. Что это значит?

*ЯрГУ прошел процедуру внешней оценки системы управления качеством вуза на соответствие критериям Модели Совершенства Европейского фонда менеджмента качества (EFQM) на уровне «Признанное совершенство», став на одну ступеньку ближе к лучшим европейским организациям.*

О практике применения Модели Совершенства EFQM в сфере образования и своих впечатлениях от ЯрГУ рассказал руководитель экспертной группы, заместитель директора Центра экспертных программ Всероссийской организации качества, руководитель партнерской программы EFQM в России, кандидат физико-математических наук Анатолий Сафонов (на фото выше).

*Расскажите подробнее о Европейском фонде менеджмента качества (EFQM) и Модели Совершенства EFQM. Что это за модель и для чего ее применяют?*

**Сегодня в мире конкурируют не предприятия с их товарами и услугами, а системы управления этих предприятий**

- Сегодня в мире конкурируют не предприятия с их товарами и услугами, а системы управления этих предприятий. Подавляющее большинство нежелательных событий обусловлено самой системой, а не ошибками исполнителей. Это общепризнанные факты. В такой ситуации первоочередной задачей менеджмента становится выстраивание и совершенствование системы управления организацией на основе лучших мировых практик.

Эффективным инструментом построения системы управления организации являются национальные и региональные премии по качеству. Они и считаются Моделями совершенства. Наиболее известная и широко применяемая - Модель Совершенства Европейского фонда менеджмента качества (EFQM). Это практический инструмент, который помогает организациям установить целостную всеобщую систему управления, измеряя, где они находятся на пути к Деловому Совершенству, помогая им понять пробелы в деятельности, и затем, стимулировать необходимые комплексные решения для достижения успеха.

Фонд - это некоммерческая организация, созданная в 1989 году 14 ведущими европейскими компаниями, в числе которых Bosch, Volkswagen, Electrolux, Nestlé, Philips Electronics, Renault, с миссией продвигать деловое совершенство в Европе и видением мира, в котором европейские организации занимают лидирующие позиции. Кроме того, EFQM является учредителем самой престижной Европейской премии в области качества - EFQM Excellence Award.

Теперь о самой Модели. Организации находятся на разных этапах своего развития и не могут одновременно стать лучшими в своих отраслях и на равных конкурировать с лидерами. Для поз-



*Первый вице-президент Всероссийской организации качества Юрий Гусаков вручает сертификат первому проректору ЯрГУ Сергею Кащенко*

тапного пути к совершенству Фондом разработана схема уровней Совершенства EFQM, мотивирующая организации к проведению системных улучшений - «Стремление к совершенству», «Признанное совершенство» и «Награда EFQM за совершенство».

*В чем состоит привлекательность Модели Совершенства EFQM для образовательных учреждений?*

- Европейские образовательные учреждения практически с первых лет применения Модели Совершенства активно участвовали в деятельности EFQM. Они занимают заметную долю среди дипломантов и лауреатов Европейской премии по качеству. Более 300 учебных заведений Европы имеют сертификаты EFQM различных уровней. В Испании, например, использование Модели для самооценки является важнейшим показателем, принимаемым во внимание при аккредитации.

Привлекательность Модели Совершенства для образовательной сферы обусловлена рядом причин: не предписывающим характером Модели (ведь организация вправе критерии Модели наполнять важными для своей деятельности подходами и показателями); максимальным вовлечением персонала и учетом его мнения; минимумом дополнительных документов. В этом отношении Модель - не предписывающая гибкая структура и именно в этом ее привлекательность и живучесть.

*А как обстоят дела с российскими вузами?*

- К настоящему времени российскими вузами также накоплен достаточно большой опыт проведения самооценок деятельности, причем они проводятся в различных вариантах. Это и использование моделей Совершенства EFQM, а также премий Правительства России и отдельных регионов, вузовских премий по качеству, типовой модели системы качества образовательных учреждений, стандарта ИСО 9004, ENQA (Европейской Ассоциации Гарантии Качества высшего образования - прим. ред.).

Безусловно, уникальным опытом применения Модели Совершенства EFQM в России был трехлетний проект MANRU, реализованный на базе ЯрГУ совместно с европейскими и российскими партнерами (Raising Management Quality in a Russian University - повышение качества управления в российском университете - прим. ред.).

*Вы много раз употребляли слово «самооценка». Что под ним подразумевается и какова процедура проведения самооценки?*

- Самооценка по критериям Модели Совершенства EFQM является ключевым инструментом ее применения. Самооценка - это всесторонняя, регулярная системная оценка деятельности организации и ее результатов. Самооценка позволяет организации выявить сильные стороны и области для улучшений. По результатам самооценки разрабатываются и реализуются планы усовершенствования, выполнение которых подлежит дальнейшему мониторингу. Организация должна регулярно проводить этот цикл действий, добиваясь тем самым постоянного совершенствования.

EFQM рекомендует применять стратегию самооценки для проведения улучшений. Я убежден в том, что правильно примененная самооценка помогает любым организациям, как крупным, так и малым, работающим в любом секторе, функционировать более эффективно.

*Теперь давайте поговорим о результатах внешней оценки - выявленными сильными сторонами и областями для совершенствования деятельности ЯрГУ.*

- Хорошо, давайте начнем с сильных сторон. ЯрГУ на протяжении последних лет показывает стабильно высокие результаты, особенно впечатляют объемы научно-исследовательских работ.

Вспомним и результаты нашумевшего мониторинга эффективности вузов, проведенного Минобрнауки России. ЯрГУ оказался одним из немногих эффективных вузов Ярославской области. Подтверждение этих выводов мы находим в результатах и других независимых исследований, например, в «Мониторинге качества приема в вузы» за 2012 год, проведенном Высшей школой экономики и РИА Новости, где ЯрГУ занял 9 место среди 86 классических университетов.

Мне кажется интересным опыт взаимодействия университета с жителями города и региона. Впечатлила волонтерская деятельность, работа с детскими домами и пожилыми людьми, бесплатная юридическая помощь населению (юрклиника на юридическом факультете - прим. ред.), консультативная помощь жителям Ярославля и Ярославской области в сфере русского языка и культуры речи (служба русского языка - прим. ред.). Достигнуты хорошие результаты в спорте.

Что касается персонала, отмечу, баланс возрастного состава и квалификации сотрудников университета. В ЯрГУ также самая высокая средняя заработная плата среди высших учебных заведений Верхневолжского региона, превышающая среднюю заработную плату по экономике в Ярославской области.

Все это стало возможно благодаря применяемым подходам к определению целей и перспектив развития вуза, своевременной реакции на изменения внешней среды, взвешенной политике в области персонала, разработке современных подходов в управлении бизнес-процессами.

*Внешняя оценка университета выявила основные направления развития университета. Расскажите о них подробнее.*

- В первую очередь отмечу необходимость более широкого использования обратной связи от заинтересованных сторон: обучающиеся, выпускники, сотрудники университета, работодатели и др. Требуется более интенсивное внедрение информационных технологий в образовательный процесс и систему управления. Не в полной мере доведены до персонала элементы стратегического планирования. Недостаточная распространенность использования Модели Совершенства EFQM (как эффективного инструмента проведения самооценки университета) на факультетах, в управленческих подразделениях.

*Как вы видите дальнейший путь движения университета к Совершенству?*

- На первом этапе нужно разработать и провести мероприятие по совершенствованию деятельности на основе полученного от экспертной группы обратного отчета.

Далее, я уже говорил, что Фондом разработана схема поэтапного продвижения организаций по пути Совершенства. Можно также заявить о себе, приняв участие в Премии Правительства РФ в области качества и далее двигаться к заветной вершине - «Награда EFQM за совершенство».

*Беседовала Анна Капустина, студентка факультета СПН*





## Научная школа профессора Кащенко: двадцать лет спустя (1993 – 2013)

*Эффективный вуз должен иметь собственные научные школы. Они - своеобразные визитные карточки университета, созданные видными учеными (на фото выше Виктор Мелиховский, Александр Кащенко, Василий Лазовой).*

Само течение научного направления проходит известные фазы: зарождение, рост, достижение высшей точки, снижение, переформатирование. Так было и с научной школой ярославского профессора Александра Кащенко (1916 – 1993 гг.).

Начало было положено серией статей об общественной форме продукта, а затем защитой докторской диссертации на тему «Взаимодействие содержания и формы в развитии экономических категорий социализма» (1965 г.). Далее стал складываться научный коллектив, особенно возросший с воссозданием в 1970 году Ярославского госуниверситета, где он был заведующим кафедрой политической экономики. Высшая точка развития, по нашему мнению, - это середина 70-х - начало 80-х годов, когда коллективом авторов были изданы два выпуска научных сборников. В составе авторов были Александр Кащенко, Матвей Скаржинский (Кострома), Наум Наровлянский (ЯГПИ), Василий Корняков (Ярославский филиал ВЗФЭИ) и другие. В этих выпусках была сформулирована методология теоретического экономического моделирования применительно к новой экономической системе.

В последующие годы коллектив авторов под руководством Александра Кащенко издавал много научных сборников. Активно работал Ярославский диссертационный совет по защите кандидатских диссертаций в 1980-1990 годах. В совете защитились около 90 соискателей, большинство которых были аспирантами ярославских и костромских ученых. В дальнейшем защиты проходили в диссертационных советах Ивановского, Костромского и Ярославского университетов. Знакомство с их исследованиями позволяет получить достаточно полное представление об успехах учеников и последователей Александра Кащенко. Такой социологический срез помогает точнее сформулировать основные элементы концепции непосредственно общественного продукта.

Если обобщить исследования Кащенко и его коллег, то можно выделить три основных направления анализа. Первое - идея об экономической «клеточке» как ведущем элементе экономических отношений. Карл Маркс назвал ее товаром, а Александр Кащенко – непосредственно общественным продуктом. Заслугой профессора было то, что он сумел применить методологию Маркса к новой экономической системе, основанной на общественной форме собственности. Было много исследований плановости

как главного свойства продукта. В диссертациях его учеников неоднократно сталкивался с таким подходом, когда вместо нетоварного характера продукта рассматривалась плановость. Это был своеобразный «уход» от проблемы нерыночных отношений, от «забегания вперед».

Второе направление - это применяемая лидером школы методология. Каждая научная школа комплектует свой «набор» методологических приемов, с помощью которых исследует экономику. В школе Александра Кащенко ведущими методами исследования было выделение ведущей категории – экономической «клеточки» - и оценка ее влияния на другие явления, взаимодействие внутренней, внешней формы и содержания экономических отношений, а также метод теоретического экономического моделирования.

Третьим направлением было рассмотрение проблемы о регуляторе непосредственно общественных отношений. При господстве общественной собственности, на чем настаивал Кащенко, таким регулятором могло быть только государство. Его развитие должно было привести к созданию единого экономического центра. Но цельной картины данной категории в 70-80 –е годы так и не было создано. Это направление фактически исчезло из внимания участников школы.

Считаю, что недостаточно оценивать научную школу Кащенко только по одному критерию - по изучению им непосредственно

## Недостаточно оценивать научную школу только по одному критерию

общественного продукта. Такой подход не соответствует вкладу ученого и искажает развитие его научной школы.

По моему мнению, эти направления за последние 20 лет развивались по-разному. После ухода из жизни лидера школы (13 апреля 1993 года), что совпало с изменением траектории экономического развития России, в составе школы произошли существенные изменения.

Прежде всего, о персоналиях. Оцениваю их место и роль по научным публикациям и подготовке научной смены. В числе участников упоминались авторы, работающие во многих регионах России. «Спросив» Интернет, я выяснил, что Виктор Андреев (Пенза), Василий Бадер (Луганск), Наум Наровлянский (Ярославль – Москва) исчезли из научного обзора в 1993-2012 годах. Профессор Евгений Лавров (Омск) работает заведующим кафедрой экономической теории Омского госуниверситета имени Достоевского, и его ученики разрабатывали теорию непосредственно общественного производства. В статье «Экономические начала современного общества» (2006 г.) он полагает, что в современной экономике существуют два начала: рыночное и непосредственно социальное, в том числе сотрудничество, соучастие, сострадание. Как видно, его понимание концепции непосредственно общественного производства существенно другое, чем у ярославцев.

Один из ведущих участников школы профессор Скаржинский (Кострома) в начале 90-х годов сделал существенный поворот в своих исследованиях. Вместе со своими учениками он сосредоточился на анализе теории неoinституционализма и стал основателем своей научной школы. В многочисленных монографиях, статьях, в диссертациях аспирантов показана институци-

## Судьба научных школ нуждается во внимании

онализация самых разных сторон российской переходной экономики. Но связи научных школ не прекратились. Происходило взаимное обогащение идеями, методами исследования.

Другой участник школы профессор Василий Корняков (Ярославль) продолжал исследовать проблемы воспроизводства с акцентом на методологию теоретического моделирования, на проблемы философии хозяйства.

Наиболее активно продолжал исследование непосредственно общественного продукта профессор Михаил Терентьев (Ярославль), один из первых аспирантов Александра Кащенко. Им изданы за период 2000-2010 годы четыре монографии. Однако, по нашему мнению, оценка им теории Кащенко лишь повторяет выводы ученых 80-х годов о нетоварном характере производства. Вне поля внимания оказались такие вопросы, как разная оценка теории общественного производства, а также современная критика взглядов последователей школы. Аналогичную позицию занимает и доцент Альберт Василевский (ныне декан ЯрГУ).

Однако другой ученик Александра Кащенко, представитель следующего поколения его научной школы, профессор Елена Сапир (ныне проректор ЯрГУ) сумела выйти на новые проблемы. В ряде своих статей (лично и в соавторстве) и в монографии «Геоэкономическое измерение локальных систем» (Ярославль, 2004 г.) она стала рассматривать сетевые модели как элементы современного национального и мирового хозяйства. В таком подходе наблюдается не только использование теоретического моделирования, но и обоснование возможных новых приемов нерыночного регулирования общественного труда.

Таким образом, если оценить развитие первого научного направления - нетоварного характера непосредственно общественного продукта - за прошедшие 20 лет, то, по моему мнению, оно в основном закончилось. Одновременно получило развитие второе направление – методологическое.



На фото Межвузовская конференция по политологии

Виктор Мелиховский, автор данной статьи, сумел преодолеть «забегание вперед» при оценке развития непосредственно общественных отношений в переходной экономике России. Основное внимание было сосредоточено на развитии методологии теоретического экономического моделирования и исследовании вместе со своими аспирантами современной теории факторов производства. Всего за указанные годы под его руководством защитили диссертации 17 человек. Ирина Переломова, Екатерина Колдеева, Алексей Тростин, Александр Чистяков ныне работают доцентами ЯрГУ. Профессор Игорь Разумов (мой аспирант, а затем докторант Костромского университета, ныне заведующий кафедрой менеджмента и предпринимательства ЯрГУ) выбрал свое направление, которого не было у Александра Кащенко. Он стал исследовать рынок ценных бумаг. Но и у него сохранились связи со школой, ибо он со своими учениками активно использует методологию теоретического и экономико-математического моделирования. В итоге можно сказать, что часть соискателей кафедры экономической теории (существовала в ЯрГУ до 2005 года) реально стала третьим поколением ярославской научной экономической школы.

Таким образом, второе научное направление развивалось и модернизировалось. Сформировались два научных блока. Первый - под руководством профессора Виктора Мелиховского, исследует современную теорию факторов производства на базе накопленной научной методологии. Второй блок складывается под эгидой профессора Елены Сапир и исследует теоретические модели глобализации и бизнес-сетевую экономику.

Есть еще один вопрос - об организационной разобщенности политэкономов в ЯрГУ... Кафедра экономической теории из-за нехватки нагрузки исчезла, а преподаватели трудятся на разных кафедрах. Думаю, что уже пора в обновленном ЯрГУ на базе маленьких факультетов создать крупный гуманитарный институт и в рамках его воссоздать кафедру экономической теории в связке с другими общественными кафедрами. Тогда будет больше возможностей для продолжения научной школы.

Конечно, не все проблемы освещены, не все фамилии названы. Но судьба научных школ нуждается во внимании.

*Виктор Мелиховский,  
доктор экономических наук,  
профессор кафедры информационных и сетевых  
технологий факультета ИВТ ЯрГУ*



# Науку – молодежи

Студенты ЯрГУ активно практикуют «научный креатив». Они точно знают - хорошая идея может принести вполне материальные дивиденды.

## О близких позаботится вебкамера

– Представим себе ситуацию: ваш пожилой родственник, приболевший супруг или маленький ребенок остается дома один. Конечно, хочется быть уверенным, что с ним все в порядке, даже когда рядом никого нет, – рассказывает о своей научной разработке студент физического факультета ЯрГУ Александр Кралин.

– Система, над которой я работаю, позволит родственникам следить за безопасностью и самочувствием своих близких, а при необходимости оперативно отреагирует на чрезвычайную ситуацию.

По сути, это «умный» комплекс видеонаблюдения, способный самостоятельно принимать решения, например, о вызове скорой. Подобная система может улучшить качество жизни инвалидов и тяжелобольных людей, а также их родственников.

Над проектом Александр работает полгода. Для него это не просто хобби и не «сухая наука»:

– Идея такой системы возникла не случайно. У меня самого бабушка – инвалид. Каждый день я ездил на учебу из Ростова в Ярославль и оставлял ее дома одну. Конечно, уследить за состоянием больного человека на расстоянии сложно.

Александр в своем проекте предлагает по максимуму использовать уже готовые компоненты – камеры и некоторые алгоритмы – и объединить их в инновационный комплекс с единой

системой управления (в качестве которой, в простейшем случае, может использоваться обычный компьютер). Для удобства пользователей Александр планирует также применить в своей системе СМС-оповещения.

Главная задача сейчас, по мнению студента, это разработка необходимого для комплекса программного обеспечения:

– Многие программные решения будут основываться на существующих алгоритмах распознавания изображений. Такие алгоритмы, должным образом доработанные, позволят, к примеру, определить ситуацию, когда маленький ребенок перелезает через край кровати, и своевременно передать сигнал тревоги родителям.

Когда работа над системой будет завершена, ее можно будет не только продавать напрямую, но и брать в аренду, что сделает ее более доступной. Ведь, несмотря на всю значимость, подобный проект до сих пор не имеет аналогов в России.

## Я вас так понимаю

Магистрант физического факультета ЯрГУ Максим Нестеров работает над системой автоматического перевода устной речи с одного языка на другой.

– За границей иногда требуется позвонить в городскую службу, например, в скорую помощь, или, банально, вызвать такси. Но не все путешественники уверенно владеют языком принимающей страны, а то и вовсе его не знают, – поясняет Максим. – Моя система будет служить переводчиком и обеспечивать легкость и комфорт общения.

Сейчас система переводов уже включена в спектр дополнительных услуг одного из операторов сотовой связи Ярославского региона и пользуется большой популярностью у абонентов, находящихся в роуминге. Тем не менее, ее стоимость довольно высока, поскольку речь при этом переводится «вручную» человеком.

– В моей системе будет использоваться автоматический ма-

шинный перевод, а потому и стоимость сервиса можно будет снизить, – говорит Максим.

Магистрант уже создал компьютерный прототип системы автоматического перевода и планирует реализовать его в качестве приложения для телефона.

– Сейчас основной целью является улучшение используемых алгоритмов и повышение скорости работы системы. – Кроме того, я планирую применять современные алгоритмы шумоподавления, что позволит снизить вероятность ошибки при переводе и повысить качество связи при подобном «трехстороннем» разговоре.

## Увидел клеща – доставай телефон

Студента факультета информатики и вычислительной техники ЯрГУ Владимира Микрюкова больше интересуют путешествия по родным просторам, точнее их безопасность.

Программист разработал мобильный «Гид по выживанию», который может помочь в экстремальной ситуации – в случае укуса клеща или при сборе незнакомых грибов.

– На практике хочется, чтобы получилось многофункциональное приложение, способное подсказать первые действия и меры предосторожности в экстренной ситуации, и помочь в определении местоположения при ориентировании на местности, – говорит Владимир.

Разрабатываемое приложение, как считает студент, будет в первую очередь использоваться туристическими агентствами и туристическими фирмами, а также, любителями спортивного и экстремального туризма.

– Сейчас разработано решение частной задачи – приложение

«Клещи», куда включены все необходимые данные, в том числе, информация о первых действиях при обнаружении укуса клеща и рекомендации о способах защиты от этих насекомых, – рассказывает студент-программист. – К стати это приложение уже доступно для скачивания.

В своем виртуальном гиде Владимир планирует собрать краткую, но полную и оптимально подобранную информацию, необходимую для ориентирования на местности и в случаях различных непредвиденных ситуаций. Особое внимание студент уделил и интерфейсу приложения, ведь, как считает Владимир, приложение будет использоваться людьми разного возраста, и в нем должен быть обеспечена быстрая и удобная навигация.

## He is alive!

Роботы помогают нам осваивать космические высоты и подводные глубины, совершенствовать производство и медицину, а также делать нашу жизнь более комфортной и прогрессивной. Вот и группа студентов физического факультета, вдохновившись идеями «науки будущего», занялась разработкой собственного робота.

Над своим проектом Василий Киринос, Денис Горшков, Виталий Палочкин и Александр Романов (на фото слева направо) трудятся уже 4 года. Созданный ими робот получил гордое имя – МАРК-I – что расшифровывается как мобильный автономный роботизированный комплекс.

– Наш робот предназначен для слежения за объектами различной сложности и может использоваться везде, где нужно следить за качеством производства или выполнять слежение за объектами, например, для обеспечения безопасности, – рассказывает Василий.

Для выполнения задач слежения в аппаратном комплексе студентов используется камера и лазеры, управление которыми осуществляется с ноутбука. Все перечисленные элементы устанавливаются на гусеницы, при помощи которых робот перемещается.

– В будущем планируем также разработать исполняющий механизм, который будет представлять из себя механическую руку, – поясняет Василий. – Ведутся работы и по созданию программного обеспечения для данного механизма.

Благодаря наличию специального лазера комплекс МАРК-I позволяет строить объемные изображения с помощью только одной камеры. Данная функция может, например, использоваться для построения трехмерной карты местности.

В начале февраля ребята представили своего робота на международной конференции Skolkovo Robotics, организованной фондом «Сколково».

– Роботы других участников, которые были представлены в Сколково, мне показались очень впечатляющими, но наш проект, ориентированный на компьютерное зрение, ничуть не уступал всем остальным, – считает Василий. – Кроме того, некоторые роботы, представленные на конференции, просто не выдержали массированных атак любопытных глаз и «сворачивались» до окончания мероприятия. Наш же упорно держался до победного.



На конференции проект демидовцев не только вызвал широкий интерес публики, но и был высоко оценен экспертами, а также удостоен диплома. Сейчас студенты задумываются над коммерциализацией и практическим использованием своего проекта.

– Область применения робототехники велика, и мы считаем, что наш робот займет в ней свою нишу, – говорит Василий. Перспективность разработки была отмечена экспертной комиссией Всероссийского конкурса научных и инновационных проектов студентов, аспирантов и молодых ученых, по результатам которого один из разработчиков – магистрант физического факультета Василий Киринос – был удостоен дипломом призера 1 степени.

## Активнее, еще активнее

Об одном из проектов, представленном на конкурс «Молодежь и наука», рассказал студент факультета социально-политических наук Александр Фролов.

Работа Александра и его коллег – Игоря Маклашина и Аси Соловьевой, выполненная под руководством кандидата политических наук, доцента Александра Соколова, – направлена на выявление механизмов активизации гражданской активности, причиной которой являются, как правило, остро волнующие проблемы, отсутствие публичного диалога и безвыходность ситуации.

– В настоящее время у людей все чаще проявляется желание повлиять на ситуацию в стране, увеличивается число активистов, – поясняет Александр. – Нам же было интересно определить механизмы, которые приводят к оформлению данных инициатив в движение, способные достигать своих целей. Мы считаем, что наше исследование очень своевременно в контексте процессов, которые сегодня происходят в обществе. Мы рассматриваем проекты и движения, развивающиеся у нас на глазах, что даёт нам возможность более глубоко понять суть проблемы.

В рамках проекта студенты провели исследование различных форм гражданской активности в современной России: в частности, протестной кампании против строительства Охта-Центра в Санкт-Петербурге в 2006-2011 годах, структуры организации «Мусора.больше.нет», а также гражданской кампании в поддержку кандидата на пост мэра Астрахани в 2012 году.

Результаты, полученные при реализации проекта, студенты планируют использовать в различных гражданских проектах, среди которых предвыборные кампании различных уровней, массовые ме-

роприятия, акции, организованные государственными и коммерческими структурами, требующие применения стратегий вовлечения людей.

– Разработанные нами механизмы, методики и рекомендации могут быть применимы для привлечения студентов к участию в мероприятиях, проектах внутри вуза, – говорит Александр. – В нашем университете достаточно хорошо развита система студенческой активности, однако существует возможность вывести ее на качественно новый уровень. Мы планируем расширить и активизировать «студенческую сеть» ЯрГУ.

Результаты своего исследования Александр, Игорь и Ася уже представили на 14 научно-практических конференциях и конкурсах всероссийского и международного уровней, где неоднократно были отмечены дипломами и грамотами. По итогам научно-исследовательских работ Александр Фролов также был удостоен премии для поддержки талантливой молодежи в октябре 2012 года.

В будущем студенты планируют продолжить уже начатое исследование и применить полученный опыт в подготовке нескольких общественных проектов на территории нашей области.

Полосу подготовила

Ольга Гуцина,

специалист по связям с общественностью ЯрГУ



## Индекс красоты

Вы когда-нибудь задумывались над тем, почему одних людей мы считаем красивыми, а других – нет? Можно ли объективно измерить степень красоты человека?



Таким амбициозным вопросом задались студенты и аспиранты кафедры динамики электронных систем физического факультета. Как «технари», они привыкли мыслить точными понятиями, а потому и красоту собираются измерять беспристрастно. В преддверии 8 марта ребята решили представить разработанный индекс красоты на суд прекрасной половины человечества.

Определять степень «красоты» разработчики предлагают с помощью алгоритмов машинного обучения, на основе множества экспертных оценок и соотношения пропорций лица.

Мы считаем, что такой алгоритм может использоваться при автоматической обработке фотографий лица, - говорит научный руководитель проекта, директор по развитию МИП ООО «Пиклаб» Владимир Хрящев. – Это позволит существенно сократить время, например, при выборе «лучшей» фотографии из нескольких.

Значение индекса будет оцениваться, в частности, на основании золотого сечения, которое издавна считалось идеальной пропорцией в живописи и архитектуре.

Авторы идеи не собираются ограничиваться только программной реализацией алгоритма: они предлагают устанавливать специальные терминалы для оценки привлекательности, например, в салонах красоты и косметических магазинах. Такие ультрасовременные гаджеты будут призваны помогать женщинам, например, при выборе косметики или новой стрижки. Разработка будет полезна и пользователям социальных сетей: при выборе лучшей фотографии на аватарку. Планируется также и разработка мобильного приложения для основных платформ iOS и Android.

Ольга Гуцина,  
специалист по связям с общественностью ЯрГУ

## Сердечные болезни

Студент факультета ИВТ ЯрГУ Эльдар Мамедов занял третье место на инвестиционной ярмарке Международного форума молодых предпринимателей СМП-2013, предложив новое решение старой проблемы: теперь контролировать свое артериальное давление можно с помощью смартфона.



Наша «Система мобильного мониторинга сердечной активности с использованием смартфона» поможет людям следить за своим здоровьем, – рассказывает автор проекта Эльдар Мамедов. – Она будет накапливать данные о пульсе и артериальном давлении человека. На основе полученных данных система проведет комплексный анализ состояния. При этом будут учтены и внешние факторы, которые могут повлиять на результаты (например, артериальное давление может меняться в зависимости

от атмосферного давления, наличия магнитных бурь, температуры окружающей среды). В результате вы получите общие рекомендации о том, как улучшить состояние здоровья.

Новинка работает незамысловато. По словам разработчика, контроль артериального давления будет осуществляться благодаря ведению журнала измерений, статистике и анализу полученных данных. Более того, в конечном итоге вы получите и рекомендации о том, как себе помочь.

Простота и удобство в использовании достигается и за счет совместимости системы с простыми тонометрами посредством беспроводных интерфейсов. Если же вы заметили ухудшение своего состояния, то врачу можно предоставить самую полную и объективную информацию о своем здоровье. Это облегчит постановку диагноза, а значит, вы быстрее поправитесь и сможете жить полноценной жизнью.

По данным Всемирной организации здравоохранения сердечно-сосудистые заболевания возглавляют список причин смерти во всем мире, причем с большим отрывом от других заболеваний. Контроль артериального давления и раннее выявление проблем с сердцем, по мнению врачей, способно значительно снизить процент смертности от сердечно-сосудистых заболеваний.

Екатерина Романова,  
студентка факультета филологии  
и коммуникаций

## Про недетские вопросы

В декабре 2012 года ЯрГУ в числе 14-ти университетов России и Украины подписал Соглашение «О взаимодействии по решению образовательных задач в области защиты прав ребенка». О тонкостях работы с «трудными» детьми нам рассказала доктор психологических наук, профессор, руководитель Центра корпоративного обучения и консультирования ЯрГУ Надежда Клюева.



тра медико-психолого-социального сопровождения подростков, имеющие огромный опыт работы с несовершеннолетними. А когда мы на началах проводить тренинги, беседы и занятия в детских домах, то поняли, что попали в точку: ребята остро нуждались в знаниях, и аудитории, где мы проводили занятия, были всегда переполнены.

Отсутствие знаний и информации по важным жизненным и просто житейским вопросам — как найти любимую профессию и устроиться на работу, как строить семейный бюджет, получить субсидию или просто заплатить за квартиру, как вести себя дома и в трудовом коллективе, — это только часть проблем, с которыми сталкиваются воспитанники детских домов. Ведь они, в основном, лишены житейского опыта. Но в дальнейшем, покинув стены детского дома, его воспитанники часто теряются во взрослой жизни, и им требуется комплексная помощь.

Необходимо отметить, что за время реализации проекта, предложенного областным социальным службам, коллектив профессионалов провел тренинги и консультации в десяти детских домах области. Но чтобы информацию смогли получить все, кто в ней нуждается, в 2011 году был создан уникальный сайт для воспитанников детских домов «Ты можешь сам!» (tmsam.ru), услугами которого пользовались более 43 тысяч человек. С помощью этого ресурса ребята могут и оперативно обсудить со специалистами любую проблему, задать вопросы, и разбудить свой талант – специальный раздел сайта приглашает к творческому сотрудничеству.

Мы учим социальных педагогов, психологов, которые работают на телефоне доверия, в кризисном консультировании, – рассказывает о подготовке специалистов на факультете психологии Надежда Владимировна. – Учим, как сформировать мотивацию на материнство у несовершеннолетних беременных, потому что они часто отказываются от детей, работаем с подростками-преступниками, с жертвами преступления. Как с ними разговаривать, чтобы не травмировать? Следователи тоже в большинстве своем не учитывают психологические аспекты. Специальные программы разработаны и реализуются нашим университетом. Кроме того, поддержка родителей, имеющих детей-инвалидов, экспертное участие, законотворческая практика, – все это также очень важные вопросы. Имея богатый опыт, факультет психологии ЯрГУ разрабатывает как консультационные, так и образовательные проекты, а также проводит много научных исследований вместе с юристами кафедры социального и семейного права.

Отдельный вопрос – работа с воспитанниками детских домов. Пять лет назад Департамент образования и Управление по социальной и демографической политике Правительства Ярославской области поставили перед педагогами и психологами задачу адаптации воспитанников детских домов к взрослой жизни.

Сначала мы провели исследование и выявили особенности характера воспитанников детских домов – как правило, они обладают низкой самооценкой, у них не сформированы представления о будущем, они с трудом идут на формирование новых социальных взаимодействий, – рассказывает руководитель проекта Надежда Клюева. – Кроме того, травматический опыт, полученный в детстве, всегда сказывается на дальнейшей жизни, и, конечно же, ребята нуждаются в наставничестве и целенаправленном формировании их взглядов и навыков. Таким образом, после завершения исследования, мы предложили областным социальным службам программу адаптации воспитанников детских домов, для реализации которой был собрана команда профессиональных психологов, юристов, медиков и экономистов. В частности, над проектом работали специалисты городского цен-

тра медико-психолого-социального сопровождения подростков, имеющие огромный опыт работы с несовершеннолетними. А когда мы на началах проводить тренинги, беседы и занятия в детских домах, то поняли, что попали в точку: ребята остро нуждались в знаниях, и аудитории, где мы проводили занятия, были всегда переполнены.

Отметим, что совместный проект факультета психологии и Центра корпоративного обучения и консультирования ЯрГУ по сопровождению воспитанников детских домов и подготовке их к семейной жизни завоевал в 2012 году главный приз национального психологического конкурса «Золотая психея». В номинации «Проект года в психологической практике» группа психологов из Ярославля стала первой среди 42 претендентов со всей России.

Екатерина Морозова,  
студентка факультета психологии  
при участии Центра корпоративного  
обучения и консультирования ЯрГУ



# Успех без надрыва

Александр Сорокин, президент НП «СК «Буревестник — Верхняя Волга» о Всероссийских соревнованиях среди студентов по самбо, прошедших в Ярославле 21-24 января.



Улеглись спортивные страсти, бушевавшие в течение трех январских дней на Всероссийских соревнованиях среди студентов по самбо, проходивших в спортивно-оздоровительном комплексе «Атлант».

Победители услышали поздравления в свой адрес, получили заслуженные награды, а также право участвовать во Всемирной Универсиаде 2013 года в Казани. Самое время провести первый анализ, подвести некоторые итоги, сделать определенные выводы и посмотреть в будущее. Данные заметки — итог увиденного и услышанного в процессе подготовки и проведения студенческого Первенства в Ярославле. Они, безусловно, отражают субъективные впечатления и не могут претендовать на истину в последней инстанции.

Успех любых серьезных соревнований зависит от того, насколько себя проявят основные субъекты: организаторы, спортсмены, зрители, волонтеры. Применительно к ним можно с уверенностью сказать, что на прошедших в Ярославле всероссийских студенческих соревнованиях по самбо, каждый отработал максимально эффективно. Организаторы: Агентство по физической культуре и спорту Ярославской области, ЯрГУ, Некоммерческое партнерство «Спортивный Клуб «Буревестник - Верхняя Волга» - действовали четко, уверенно и без особых видимых ошибок. Спортсмены показали очень высокий уровень мастерства. Несмотря на то, что турнир был студенческим, практически в каждой весовой категории боролись действующие чемпионы России, Мира, Европы среди взрослых. Все три дня соревнований зрители полностью заполняли зал спортивно-оздоровительного комплекса «Атлант».

Зрительский интерес был вызван в первую очередь тем, что самбо очень популярно в Ярославле и области. На лучших борцов России приходили смотреть сотни ярославских мальчишек, десятки тренеров, занимающихся этим видом спорта. Они болели эмоционально, поддерживая всех спортсменов, а не только наших земляков. Волонтеры - студенты ЯрГУ - достойно справились со своей задачей: они встречали команды на ж/д вокзале, помогали в подготовке церемонии Торжественного открытия; во время проведения соревнований. Отсюда вывод: Ярославль организовал Всероссийские соревнования вполне достойно, на уровне, соответствующем отборочному турниру на Всемирную Универсиаду 2013 года.

Отличительной особенностью прошедшего Первенства является то, что инициатором его проведения выступил классический вуз — ЯрГУ. В этом вузе уже более 30 лет существует секция борьбы самбо. Её бессменный руководитель — профессор, заслуженный работник физической культуры, заведующий

кафедрой физического воспитания и спорта Сергей Воронин. За эти годы под его руководством более 50 студентов-деמידовцев выполнили норматив мастера спорта по борьбе самбо. Он же готовил сборную ЯрГУ к выступлению на прошедших российских соревнованиях. Думаю, что не все «желания и задумки» старшего тренера ЯрГУ сбылись. Никто из нашей области не занял первого места и не был отобран на Всемирную Универсиаду. Но двое демидовцев стали бронзовыми призерами, а один, хотя и стал пятым, но обе схватки за выход в финал и за 3 место проиграл лишь «по мнению судей». К тому же, стоит отметить как высокое достижение ярославского самбо 7 место, занятое командой ЯрГУ в турнире, в котором принимали участие 37 команд.

Кроме спортивной составляющей, ЯрГУ активно участвовал в подготовке и проведении самих соревнований: размещении судей, подготовке специальных призов и т.п. Думаю, что данная активность ЯрГУ была замечена не только на региональном, но и на федеральном уровне.

Каждый регион, проводя крупные спортивные мероприятия, рассчитывает увеличить свой политический капитал и заработать политические дивиденды. Ярославская область в этом плане не является исключением. Принимая у себя студенческий Чемпионат по самбо, ярославцы еще раз доказали, что могут проводить крупные спортивные мероприятия по различным видам спорта на высоком уровне. Каких-либо особых претензий, связанных с не-объективным судейством, подлогом документов во время соревнований и т.п. также не было.

О спортивных результатах говорить довольно просто: уже в ходе соревнований специалисты и зрители в один голос отмечали высокий уровень конкуренции, запредельную мотивацию и отдачу спортсменов практически во всех поединках.

При этом необходимо отметить, что число вузов, которые борются и в итоге завоевывают медали Всероссийских студенческих первенств, неуклонно растет. Золотые медали завоевали спортсмены 16 вузов, завоевать хоть одну медаль, смогли 44 вуза из 70 участвовавших в соревнованиях. Никогда в истории студенческого самбо не было такой конкуренции. Причина — спортсмены, занявшие 1-е места, получали «путевку» на Всемирную Универсиаду в Казань.

Каковы перспективы проведения крупных соревнований в Ярославской области. Как с этим связаны перспективы развития студенческого спорта? Как показал прошедший Чемпионат, Ярославская область может принимать у себя соревнования самого высокого уровня. И это, безусловно, является стимулом для развития всего регионального спорта, в том числе студенческого.

Однако следует понимать, что если исходить из результатов выступлений ярославских спортсменов на последних Чемпионатах мира и Олимпийских играх, то наш регион является лидером по подготовке спортсменов «высшего класса» только по хоккею с шайбой и мужскому волейболу.

Студенческий спорт высших достижений сегодня - это практически профессиональный спорт. Для побед в нем нужна соответствующая материально-техническая база, кадровое и медико-биологическое сопровождение. Очевидно, что Ярославская область, как и большая часть российских регионов, не обладающих сырьевыми ресурсами, не может содержать профессиональные команды по всем олимпийским видам спорта.

В то же время в регионе есть очень высокие достижения в неолимпийских дисциплинах. Например, в Рыбинске существует самая сильная в России школа гиревого спорта и студенты РГА-ТУ Артем Смирнов, Алексей Проезжалов являются Чемпионами Мира среди взрослых. Огромный потенциал есть у массового студенческого спорта, развивать который призвал Президент Владимир Путин на своей последней встрече со студентами.

Александр Сорокин,  
президент НП «СК «Буревестник —  
Верхняя Волга»



**ОФИЦИАЛЬНОЕ ОТКРЫТИЕ СТУДЕНЧЕСКОЙ ВЕСНЫ**  
**«ВЕСНА СНОВА В МОДЕ»**  
 28 ФЕВРАЛЯ  
 БЛАГОТВОРИТЕЛЬНАЯ АКЦИЯ  
**«ПОМОЖЕМ ДЕТЯМ!»**  
 Акция продлится до 08.04

**ФОТОКОНКУРС «NEWLOOK»**  
 Номинации:  
 • «Лицо с обложки» (ПОРТРЕТ)  
 • «Наизнанку» (Ч/Б ФОРМАТ)  
 • «РЕД@КТОРУ»  
 Фотовыставка пройдет с 13.03 до 18.04  
 11 МАРТА

**ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ ИГРА**  
**«В НОГУ СО ВРЕМЕНЕМ»**  
 14 МАРТА

**КОНКУРС ВИДЕОРЕПОРТАЖЕЙ**  
**«СНИМИТЕ ЭТО НЕМЕДЛЕННО»**  
 Подача работ до 21.03, 25.03 — общий открытый просмотр  
 22 МАРТА

**КОНКУРС-СЮРПРИЗ**  
**«В ЦЕНТРЕ ВНИМАНИЯ»**  
 Первый организационный сбор по данному конкурсу состоится 05.03 в помещении Студклуба ЯрГУ  
 28 МАРТА

**СОРЕВНОВАНИЯ ПО РУССКОЙ ЛАПТЕ**  
**«ИГРА НА ВСЕ ВРЕМЕНА»**  
 30 МАРТА

**ФЕСТИВАЛЬ КОНЦЕРТНЫХ ПРОГРАММ**  
**«SHOW MUST GO ON...»**  
 10-11 АПРЕЛЯ

**КОНКУРС ЖУРНАЛИСТИКИ «СЕНСАЦИЯ»**  
 Конкурс журналистики проходит на протяжении всей Студенческой Весны  
 15 АПРЕЛЯ

**ГАЛА-КОНЦЕРТ**  
 КОНЦЕРТ (СОСТАВЛЯЕТСЯ ИЗ ЛУЧШИХ НОМЕРОВ, ПРЕДСТАВЛЕННЫХ НА ОТБОРОЧНЫХ ТУРАХ) С ЦЕРЕМОНИЕЙ НАГРАЖДЕНИЯ УЧАСТНИКОВ, ПРИЗЕРОВ И ПОБЕДИТЕЛЕЙ В СЕХ МЕРОПРИЯТИЙ ФЕСТИВАЛЯ  
 18 АПРЕЛЯ

**КЛУБНОЕ ЗАКРЫТИЕ**  
**Студенческой Весны**  
**«P.S.: СПАСИБО ЗА ВЕСНУ»**

*Приходи, участвуй, побеждай!*



# Неделя юриста

Странное это время после зимних каникул. Кто-то хочет еще отдохнуть; кто-то не знает, куда девать накопившуюся энергию; а кто-то соскучился по своим товарищам и будущим коллегам.

Мы, доблестное профбюро, постарались угодить всем, причем не только юристам, но и их друзьям с других факультетов. Очень хотелось, чтобы первые дни учебы в новом году и семестре не навалились на студентов тяжелым «лекционно-пересдачным» грузом и были разбавлены всякими «интересностями».

Каждый день нашей волшебной недели был пропитан определенной идеей.

## Понедельник

Чего нам часто особенно не хватает в понедельник? Конечно, добра! Именно поэтому понедельник был объявлен «Днем благотворительности» в рамках «Недели юриста». В этот день (как и всю неделю) студенты ЯрГУ получили возможность оказать небольшую, но очень значимую помощь собачьему приюту «Вита». Специально для этого были созданы коробочки для сбора средств.

## Вторник

Какими бы серьезными мы не казались, все равно иногда «мы маленькие дети, нам хочется играть!». Весь вечер вторника дружная компания всех желающих играла в настольные игры в новом анти-кафе «Воображариум». Ничто не заряжает так, как улыбки друзей, азарт, чай и вкусное печенье!

## Среда

В среду был сделан небольшой перерыв, чтобы ребята не забывали и про учебу.

## Четверг

А вот четверг – Валентинов день – был по-настоящему насыщенным. С самого утра на юридическом факультете царил атмосфера любви и романтики, созданная с помощью огромного количества красивых гелиевых шариков, игриво расположившихся под потолком всех трех этажей. Для самых стеснительных был создан ящик для валентинок. А вечером все были приглашены на «Каток любви». Парочки посвятили вечер «обнимашкам» и признаниям, а одинокие сердца – поискам второй половинки.

## Пятница

В пятницу – День интеллекта – команда студентов одержала победу над командой преподавателей в «Своей игре», что подтвердило высокий уровень полученных в стенах факультета знаний и смекалки будущих юристов. Сразу приходит на ум афоризм «Ученик превзошел своего учителя», который лишь подтверждает мастерство наших наставников.

## Суббота

В субботу – День танца – был проведен мастер класс по вальсу: под тихое «раз-два-три, раз-два-три» пары вспомнили свои школьные выпускные. В этот же день группа ребят отправилась в приют «Вита» для передачи собранных средств, а также для помощи в уборке питомника и выгуле собак. Кстати, а зачем был вальс? На этот вопрос ответит тематика последнего дня праздничной недели.

## Воскресенье

Завершение Недели юриста прошло в форме Маскарада, на который были приглашены все желающие. Конкурсы, игры, танцы и даже небольшой фуршет – все это вкупе с таинственными масками и роскошными нарядами гостей позволило создать атмосферу настоящего бала. И пусть гостей было совсем немного, в этот вечер все они смогли вдоволь покрасоваться платьями в пол и смокингами, а также отдохнуть перед началом новой, уже сугубо трудовой недели.

Александра Ораевская,  
студентка юридического факультета



## Штурм зимнего

*Позади волнительная сессия! Пришло время каникул! Ворота «Зимнего-2013» снова приветствуют активистов ЯрГУ. С позитивным настроением, ожиданием всего самого удивительного и интересного прибыли студенты в уже любимейшее «Лесное».*

В этом году «Зимний-2013» проходил в новом формате. Лагерь был разделен на два блока: «Образование» и «Творчество». В рамках блока «Творчество» было деление на три отряда: «Сцена», «Хореография» и «Журналистика». Наши активисты получили колоссальный опыт от проведенных профессионалами своего дела мастер-классов.

Танцоры смогли попробовать себя в самых различных направлениях танца, получить важные советы.

Наши яркие звездочки, представители направления «Сцена», также получили необходимые навыки. Один из мастер-классов научил, например, падать в обморок со стула. Да, именно так! Незабываемые впечатления и эмоции остались у ребят от проведенных занятий. Один из вечеров был полностью отдан в руки участников этого направления: они подготовили интересную и веселую программу для ребят всего лагеря!

Журналисты - самый малочисленный отряд лагеря, однако, очень продуктивный. Каждый день ребята были в курсе событий: снимали видео с мастер-классов, брали интервью у преподавателей, организаторов и участников лагеря, делали фотографии, также был выпущен информлисток - «Зимний-2013». Занятия по данному направлению оставили много полезного опыта: например, ребята узнали, что такое репортаж, как его делать, и, кстати, применили знания на практике в своём конечном продукте!

Наряду с «Творчеством» не менее интересным и полезным оказался образовательный блок, в рамках которого было два отряда. На тренингах были затронуты очень важные темы: корпоративная культура, сувенирная продукция, внешний вид студента ЯрГУ; был затронут важный момент о том, что необходимо чтить традиции факультетов и университета в целом. Общее впечатление от руководителей обоих отрядов следующее:

- Ребятам было интересно проводить время на тренингах, они обмениваются опытом друг с другом и на практике используют полученные знания, - делится впечатлениями куратор отряда Елизавета Малышева. - На одной из лекций было предложено придумать проект, которого нет ни на одном факультете. Больше всего мне понравились проекты Алексея Башкина «День еды» (все готовят еду, приносят, и в процессе дегустирования участники могут знакомиться и одновременно общаться), Анастасии Бойцовой «Школа кураторов» (школа для обучения активистов навыкам кураторства), Григория Ануфриева «Лотерейка за сотейку» (первокурсники с первой стипендии скидываются по 100 рублей, после чего проводится лотерея, победитель которой получает собранный капитал), Артёма Степанова «Раз в три года» (студенты и преподаватели собираются вместе и проводят или спортивные, или интеллектуальные, в общем, самые разнообразные, помогающие сплотиться внутри смешанных команд игры). Вот такие интересные идеи предлагали наши активисты!

Также прошел ежегодный конкурс «Профсоюзный лидер». Стоит отметить, что в этом году участников было значительно больше, чем в прошлом. Смелчаки проявили свои знания в документации, смогли продемонстрировать творческие качества в своих презентациях, а также умение за короткий промежуток времени составить целый проект!

Все участники достойно себя проявили, но победитель, как известно, только один, и им стала студентка юридического факультета Анастасия Язуина.

Новый «Зимний 2013» оправдал свои надежды: всё задуманное осуществилось, ребята не только получили необходимый опыт для дальнейшего развития, но и обрели новых друзей, отдохнули и просто прекрасно провели время. С нетерпением ждём следующего лагеря!

*Валерия Лебедева,  
студентка факультета ИВТ*

ПРОФКОМ NEWS



ПРОФКОМ NEWS

