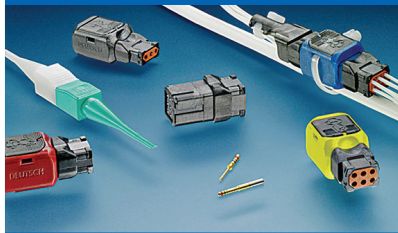


В НОМЕРЕ

/ ПЕРСПЕКТИВЫ /
Аддитивные технологии
в Сургуте



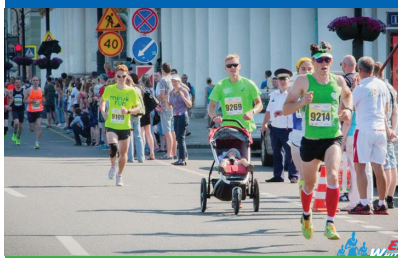
6–7 стр.

/ ГРАНТЫ /
Урбанизация Югры:
как это было



10–12 стр.

/ СПОРТ /
Дальше будет триатлон?



16–17 стр.

ПРИВЕТ, ПЕРВОКУРСНИК!



Вот и настал новый учебный год. Казалось бы, совсем недавно отшумели выпускные балы, школьные учителя со слезами на глазах проводили своих выпускников во взрослую жизнь, и теперь уже первокурсники университета делают первый шаг по этому неизведанному, но такому манящему пути. В этом году в дружную студенческую семью СурГУ влились 1096 молодых людей, горящих желанием прильнуть к источнику знания и мудрости. С первых же дней они окунулись в водоворот ярких событий, которые помогли им ближе познакомиться друг с другом и с университетскими традициями.

Каким оказалось это знакомство, и как вуз провёл приёмную кампанию —

на 4–5 стр.

Коротко о главном

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ СУРГУ — В ФЕДЕРАЛЬНОМ ПАРЛАМЕНТЕ



Самым важным событием в политической жизни страны в сентябре, безусловно, стали выборы в законодательные и представительные органы власти. Сургутяне выбрали депутатов государственной, областной, окружной и городской дум. В этом году голосование проводилось по смешанной системе: половина депутатов федерального и региональных законодательных собраний выдвигалась по партийным спискам (пропорциональная система), другая половина — по одномандатным округам (мажоритарная система). Депутаты думы города избирались по мажоритарной системе.

Председатель Попечительского совета СурГУ Александр Сидоров баллотировался в Государственную думу по одномандатному избирательному округу и одержал уверенную победу — за него прогосло-

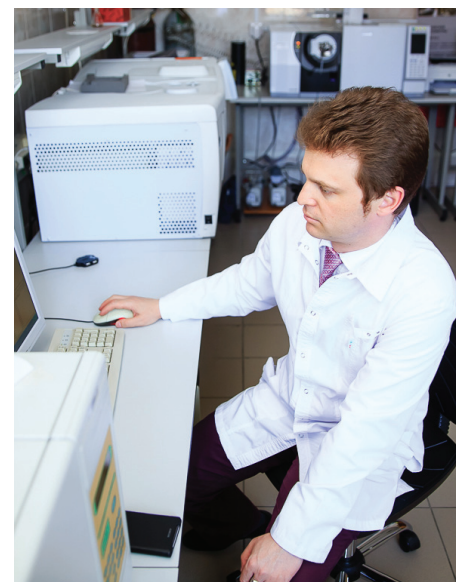
вало 37,36 % избирателей, пришедших на участки. В своём обращении к жителям Югры Александр Леонидович поблагодарил избирателей за поддержку: *«Участвуя в выборах по одномандатному избирательному округу, я понимаю особую ответственность перед земляками и готов к ней. Вместе с вами мы сформировали народную программу депутата Государственной думы — мою программу, куда вошли наказы избирателей, дельные советы земляков и видение поступательного развития родной земли. Уверен, что моя программа будет дополняться новыми наказами, пожеланиями, которые каждый житель Югры может высказать, обратившись ко мне как к депутату Государственной думы лично или во время рабочих встреч с жителями, общественностью и трудовыми коллективами, которые я планирую проводить регулярно, как и обещал во время избирательной кампании».*



ОПЫТ И ЗНАНИЯ ПРИГОДЯТСЯ

Кандидат химических наук Алексей Дренин, возглавлявший ранее Институт естественных и технических наук СурГУ, назначен заместителем директора Департамента образования и молодёжной политики Югры. В региональном правительстве он будет курировать работу Управления непрерывного профессионального образования и науки.

Алексей Анатольевич — выпускник СурГУ. В 2005 году поступил в аспирантуру университета на специальность «физическая химия», а после её окончания защитил диссертационную работу на соискание учёной степени кандидата химических наук на тему «Флавоноиды и изофлавоноиды трёх видов растений родов *Trifolium* L. и *Vicia* L.». В университете работал на кафедре химии и занимался общественной деятельностью: возглавлял Совет молодых учёных СурГУ, а также Совет молодых учёных и специалистов Ханты-Мансийского автономного округа — Югры. В 2014 году возглавил ИЕиТН. Он автор нескольких десятков научных публикаций, в том числе в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК.



ИТОГИ МОЛОДЁЖНОГО ФОРУМА «УТРО-2016»



В конце июня в Нефтеюганске, впервые на территории нашего округа, прошёл шестой форум молодёжи УрФО «УТРО-2016». В нём приняла участие студенческая и работающая молодёжь — около 1500 человек, делегаты не только из УрФО, но и из других регионов страны,

а также ближнего зарубежья. СурГУ на форуме представляли 20 студентов, кроме того там работали наши волонтеры, а также с лекциями перед участниками выступили ведущие учёные и преподаватели университета Лариса Белоцерковцева, Людмила Коваленко, Владис-

Коротко о главном



лав Острейковский, Борис Свириденко, Юрий Мурашко.

В рамках форума проводился конкурс проектов, победителям которого вручались гранты. Проект, представленный заместителем директора по внеучебной работе ИЕиТН СурГУ Александрой Соколовой «Сбережём лес — сохраним жизнь», получил грант в размере 100 000 рублей. Такой же грант присуждён проекту «Онлайн-школа социальных технологий», разработанному в Ханты-Мансийском отделении общественной организации «Российский союз молодёжи» и презентованный специалистом по социальной и внеучебной работе Сургутского университета Кристиной Яворской.

СТУДЕНТЫ ПОЛИТЕХА — НА ЧЕМПИОНАТЕ МИРА



Студенты Политехнического института СурГУ примут участие в отборочном туре чемпионата мира по программированию. Квалификация состоится 8 октября. Вместе с ними за право выйти в региональный четвертьфинал поборются представители вузов ещё в 14 городах.

Основной тур четвертьфинальных соревнований пройдёт 29 октября в Уральском федеральном университете имени первого Президента России Б. Н. Ельцина, в Екатеринбурге. По итогам квалификации на него будет приглашено 85 команд.

Лучшие из них по результатам четвертьфинала представят Урал на чемпионате России по программированию, который является полуфиналом чемпионата мира. Турнир будет организован в Санкт-Петербурге в начале декабря. А мировой финал пройдёт в г. Рэпид-Сити (США) с 13 по 16 мая 2017 года.

Событие

ПРИВЕТ, ПЕРВОКУРСНИК!



Вот и настал новый учебный год. Казалось бы, совсем недавно отшумели выпускные балы, школьные учителя со слезами на глазах проводили своих выпускников во взрослую жизнь, и теперь уже первокурсники университета делают первый шаг по этому неизведанному, но такому манящему пути.

По традиции дружная семья СурГУ помогает новобранцам войти в ритм студенчества. Знакомство с университетом начинается, конечно же, с торжественной линейки, посвящённой Дню знаний. Здесь первый раз в их жизни звучит гимн студенчества *Gaudeamus*, происходит первая встреча с профессурой, впервые они входят во Врата знаний — проходят под аркой памятника небесным покровителям университета, равноапостольным Кириллу и Мефодию. Это, говорят, помогает в учёбе и приносит удачу на экзаменах.



Нынешним первокурсникам повезло особо: вместе с ректором Сергеем Косенком в добрый путь их проводили губернатор Югры Наталья Комарова, глава администрации города Вадим Шувалов, председатель Попечительского совета СурГУ Александр Сидоров.

Поздравляя студентов с праздником, ректор отметил: *«Вы поступили в университет, который на сегодняшний день признан одним из лучших, авторитетных крупных образовательных центров Югры. Мы следуем базовым принципам системы образования XXI века. Первый принцип — научитесь познавать... Второй — приобретайте не только профессиональную квалификацию, но и развивайте профессиональную компетентность, которая является основой вашей конкурентоспособности... И третий принцип — научитесь жить вме-*



сте, воспитывайте в себе способность к пониманию других людей, обогащайте свои знания об истории других народов, традиций, образе мышления».

Ближе познакомиться друг с другом и с ребятами из студенческого актива первокурсникам помог туристический слёт, который ежегодно проводится в начале сентября. Репортаж об этом событии — на странице 18. А уже через неделю после слёта новобранцы СурГУ приняли участие в Параде российского студенчества. Это самое грандиозное в нашей стране и в мире посвящение в студенты, состоявшееся в этом году в 15-й раз. Традиция зародилась в Москве в 2002 году и долгое время объединяла только столичные вузы. В прошлом году к параду впервые присоединились другие города, а в нынешнем его география ещё более расширилась. Теперь в нём участвуют и первокурсники вузов Югры. Их представители, более 3000 человек, собрались 10 сентября в Сургуте и прошли от филармонии до площади перед театром СурГУ, где вместе со студентами вузов ещё 30 городов произнесли слова Клятвы российского студенчества. Парад задуман для того, чтобы сплотить и сблизить молодёжь, дать возможность первокурсникам почувствовать себя частью большой дружной российской студенческой семьи. Воплотить эту идею помогли телемосты между городами-участниками.

На этом череда событий не заканчивается, впереди ребят ожидает университетское посвящение в студенты, Дебют первокурсника и ещё множество других. И самое главное — увлекательное путешествие в страну знаний и науки.

Фоторепортаж о том, как проходили яркие студенческие события, — на 20 стр.



СПРАВИЛИСЬ УСПЕШНО

Абитуриентская кампания в этом году была непростой. Усложнение процедуры поступления в вузы добавило изрядную долю нервозности и без того волнительному моменту в жизни вчерашних школьников. Отразились ли изменения на результатах приёма в СурГУ? Об этом рассказывает проректор по учебно-методической работе, доктор физико-математических наук, доцент Елена Коновалова.



— Елена Владимировна, как прошла приёмная кампания в нашем университете?

— Университет выполнил план набора и на бюджетные места, и на места с оплатой обучения. Нет ни одной специальности или направления по бакалаврским и магистерским программам, где бы был недобор. На первый курс зачислено 1096 человек, из них 703 будут учиться на бюджетной основе, 393 — на коммерческой. В магистратуру поступили 218 человек — 172 на бюджет, 46 на коммерческое обучение.

В сентябре ещё продолжается приём на бюджетные места по программам аспирантуры, которая стала в этом году третьей ступенью высшего образования, зачисление планируется в октябре. Судя по тому, что бюджетных мест там буквально по одному-два-три на каждое направление, предстоит серьёзная борьба. Что касается работы приёмной комиссии, следует отметить активное участие всех институтов СурГУ,

замечаний к ним нет. Справились, можно сказать, успешно!

— Как повлияло усложнение процедуры зачисления на ход приёмной кампании?

— Это внесло некоторую неразбериху в жизнь наших абитуриентов. Некоторые товарищи отнеслись несколько легкомысленно, за что и поплатились. Были такие случаи, когда человек проходил по баллам на бюджетное место, но сразу не написал согласия на зачисление. Ему надо было очень внимательно следить за меняющейся информацией и до определённого дня успеть написать это согласие. Он момент прозевал, вовремя не сориентировался, и в результате на бюджетное место попал следующий за ним по списку абитуриент, с более низким баллом, но с написанным согласием. К сожалению, такие конфузы были, несмотря на то, что с каждым поступающим работали технические секретари, подробно рассказывали о всех нюансах. Впрочем, это единичные случаи.

— Какие направления и специальности были наиболее популярны у поступающих?

— Среди гуманитарных направлений — юриспруденция, экономика. Очень большой конкурс был в Медицинский институт, там у ребят одни из самых высоких баллов. Заметно прибавили технические направления — информатика и вычислительная техника со средним проходным баллом в этом году 213. Это третье место по университету, впереди только лечебное дело с 230 баллами и юриспруденция, лингвистика — 220 баллов. Кстати, именно на информатику и вычислительную технику поступил абитуриент с самым высоким баллом — 296. Это победитель профильной олимпиады Ольга Бобровская.

Большой интерес абитуриенты проявили к новому направлению «программная инженерия», которое открылось в этом году. Традиционно популярностью пользовались строительство, электроэнергетика и электротехника.

— Высока ли доля студентов из других городов?

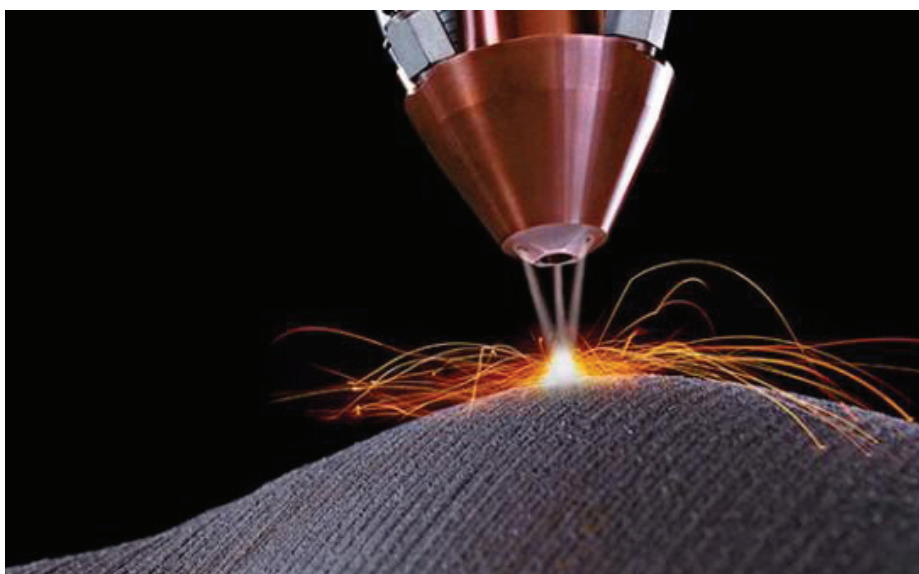
— Основная доля абитуриентов, конечно, сургутяне, на втором месте — жители Сургутского района. В процентном соотношении порядка 40 % это иногородние студенты.

— Что вы можете пожелать нынешним первокурсникам?

— Во-первых, я очень рада за наших первокурсников, что они пришли к нам учиться! Надеюсь, что годы, проведённые в стенах нашего университета, пойдут им на пользу, они превратятся совсем в других людей. Прежде всего, хочется пожелать здоровья, успехов, усердия, трудолюбия, не пропускать занятия. Найти новых друзей, научиться совмещать досуговую компоненту студенческой жизни и учёбу. Иногда бывает даже очень талантливые ребята, способные к обучению, окунаются с головой во внеурочную жизнь, и это срывает против них. Современный молодой человек должен уметь соблюдать баланс, чего я и желаю нашим студентам!

Перспективы

АДДИТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СУРГУТЕ



Вы знаете, что такое аддитивность и аддитивные технологии? Где они применяются и возможна ли их реализация на базе СурГУ? Об этом рассказал директор Института лазерных и информационных технологий (ИПЛИТ РАН), председатель Совета Российского фонда фундаментальных исследований, академик Владислав Яковлевич Панченко.

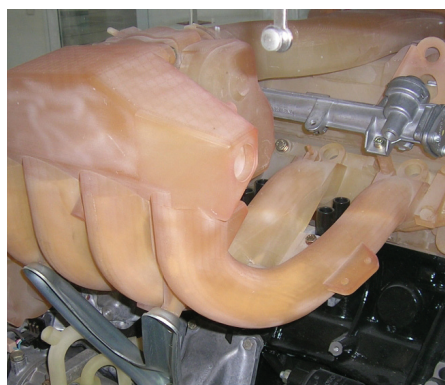
— Владислав Яковлевич, что включает в себя понятие «аддитивные технологии»?

— Это технологии, которые создают материал, а затем некие предметы, сложные формы не путём извлечения, выбрасывания кусков материала, как это делается при токарной, фрезерной обработке, где как минимум половина, а то и больше уходит в стружку, а обратным процессом: мы из порошков, из полимеров создаём новую конструкцию или материал. В силу этой задумки производство автоматически становится безотходным. То есть всё, что мы сумели положить друг на друга, слепить, скрепить, остаётся в нужном продукте, а то, что не попало в формируемый объект, опять может использоваться.

Аддитивность — это просто сложение. Его можно организовать, начиная с атомно-молекулярного уровня, это фактически основная концепция нанотехнологий — формирование материалов с наперёд заданными свойствами на атомно-молекулярном или даже субатомном уровне. На другом по-

люсе — создание крупных объектов, сейчас уже появились сообщения, что таким послойным способом, соединением различных слоёв бетона, строят целые дома. Собственно, это то, что в СМИ называется 3D-принтинг, трёхмерная печать.

В каждом случае, конечно, нужно оценивать целесообразность использования технологии. Очевидно, что многие уникальные конструкции из тугоплавких



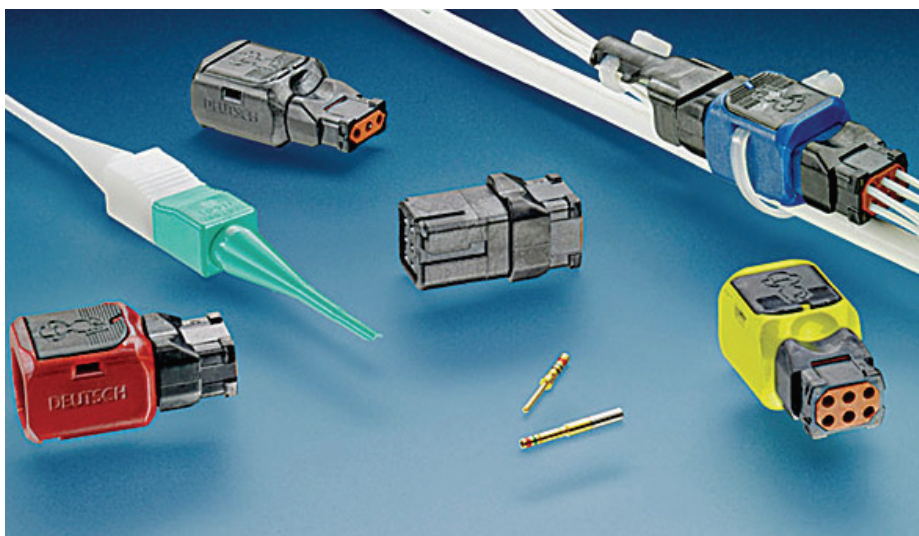
материалов, например, некие части авиационных, ракетных двигателей, находящиеся при высоких рабочих температурах в агрессивной химической среде, можно быстро делать аддитивным методом — спеканием из тугоплавких порошков нужных конструкций. Это будет оправданно. Строить целиком огромные дома — не знаю, это предмет для рассмотрения. Скорее всего, экономически целесообразно таким методом делать некие напряжённые конструкции, элементы этих конструкций.

— В каких ещё областях могут применяться и уже используются аддитивные технологии?

— Сегодня уже вышло на поток или, как говорят в промышленности, на серию, создание биомodelей имплантов для различных разделов медицины. Это можно назвать цифровым производством на основе аддитивных технологий. Наш институт работает совместно с крупными федеральными медицинскими центрами, технологии внедрены в повседневную жизнь центра нейрохирургии имени Бурденко, научного центра сердечно-сосудистой хирургии имени Бакулева, онкологического центра имени Блохина, научно-исследовательского онкологического института имени Герцена. Мы очень надеемся широко внедрить эту технологию и в Сургуте. Предварительное моделирование будущей операции, но не виртуальное, а реальное моделирование, когда данные томографии передаются по сети Интернет в центр (такой центр мы хотим сделать здесь, в вашем Политехническом институте), где буквально в течение суток воспроизводится тот или иной фрагмент человеческого тела. Доктора получают возможность отработать все этапы операции на модели.

Мы сейчас совместно с Институтом трансплантологии и искусственных органов двигаемся дальше, трудимся над возможным созданием тканей различных органов. Это пока не органы, но мы уже делаем тканевые инженерные конструкции. Отмечу, что даже первый этап — создание биосовместимых моделей имплантов позволяет сократить время операции в три раза. Это значит, в три раза меньше человек находится под

Перспективы



наркозом, это значит, в три, а то и более раз сокращается время реабилитации пациентов. Экономический эффект налицо. Не говоря уже о чисто морально-психологическом аспекте: такие операции можно будет делать маленьким детям, которые не в состоянии больше часа находиться под наркозом. Это работает, мы эту технологию опробовали с нашими коллегами из других стран и многих городов России. В Сургуте начали этим заниматься, первые шаги сделали с вашими травматологами, но это пока робкие шаги. Я думаю, нужно активнее внедрять технологию и поставить дело на хорошую постоянную промышленную основу. Вот это действительно персонализированная Hi-tech медицина, в самом явном виде.

— **Сургутский университет будет нацелен именно на медицину?**

— Как первый этап я предложил создать здесь центр по биомоделированию. Здесь можно поставить такие устройства, стереолитограф или другие машины, которые будут методом аддитивных технологий



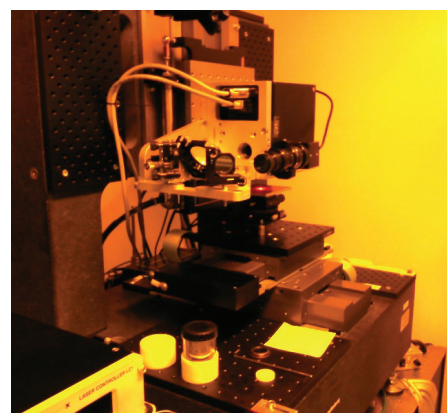
создавать модели по данным томографического обследования, проводимого медиками в различных клиниках региона.

Вообще, технология позволяет воспроизводить модели по любым данным, полученным где угодно. Важно только, чтобы всё, что увидел тот или иной сенсор, тот или иной датчик, та или иная система наблюдения, было переведено в цифру. Мы строим подстилающую поверхность на данных из космоса, можем использовать данные измерительных машин в реальной технике, очень активно используем данные из клиник, как я уже сказал. Поэтому в перспективе возможно расширение области применения аддитивных технологий в Сургуте. Надо поискать, думаю, что для добывающей индустрии здесь очень много возможных применений, но я пока не хочу обсуждать данную тему, потому что это, скорее всего, будет ноу-хау.

— **Для реализации таких высокотехнологических проектов нужны кадры...**

— Эта технология — междисциплинарная, тут нужны и специалисты по материалам, нужно моделирование, которым у вас в университете владеют многие математики. Мы очень надеемся, что наш альянс с Владимиром Борисовичем (Бетелиным — прим. ред.), связанный с производством, как это ни парадоксально звучит, мини суперкомпьютеров, очень поможет развитию этой тематики.

Мы обсуждали здесь образовательную часть тоже. Я лично сторонник того, что детей образовывать надо начинать с пелёнок, с детского сада, со школы. Это всё сейчас делается, в стране есть программы такой цепочки, которую можно назвать социальным лифтом, когда человека с малых лет ориентируют на изучение вполне



конкретных дисциплин: гуманитарных или социогуманитарных, естественно-научных, понимая, какие генетические наклонности есть у этого маленького человечка. Надо искать талантливую молодёжь, уникальные умы и поддерживать персонально на каждом шаге их развития. Самородки есть. Я, например, лично знаю двух школьников, которые сами делают 3D-принтеры, познакомился с ними в Ярославле на смотрах талантливой молодёжи. Это очень важно, потому что известны заявления некоторых политиков, которые говорят, что не надо на Россию накладывать никакого эмбарго, достаточно каждый год увозить из страны несколько сотен — тысячу молодых талантов, молодых учёных, и это сработает гораздо сильнее, чем любое эмбарго. России будет нанесён на несколько порядков более высокий экономический урон. Поэтому ваш вопрос очень правильный, актуальный, и мы стараемся здесь, в Сургуте, развить эту систему, стартуя с детского сада, школы, некоего предвуниверситетского образования.



Беседовала Екатерина Хохленко

Мнение

СЕВЕРНОЕ ПОЗИЦИОНИРОВАНИЕ РОССИИ



Какова роль глобального Севера в мировом развитии? Какое значение Север имеет для нашей страны? Каково северное позиционирование России, в чём оно проявляется? Этим вопросам было посвящено выступление доктора философских наук, заместителя директора по научной работе Института философии и права Сибирского отделения РАН (г. Новосибирск) Юрия Попкова на II Всероссийской научно-практической конференции «Север России: стратегии и перспективы развития», прошедшей в СурГУ в мае. Тема сегодня более чем актуальная, а мнение профессора заслуживает внимания. Приводим выдержки из его доклада.

Я считаю, что обоснованный, теоретически подкреплённый ответ на все обозначенные вопросы — это своего рода диагноз, от правильной постановки которого во многом будут зависеть дальнейшие шаги по освоению северных, Арктических территорий, в целом стратегия развития России. На мой взгляд, сегодня следует обсуждать не только тему «Север России», но и две другие проблемы: «Север для России» и «Россия для Севера».

Образ Севера является неоднозначным и в экспертном, и в массовом сознании. На протяжении столетий северные земли, Сибирь воспринимались как территория, наводящая страх и ужас. Знаменитый финский исследователь Кастрен, совершивший в первой половине XIX века ряд экспедиций по северным территориям Европы и России, признался: «Всякий, кроме разве что какого-нибудь самоеда, согласится, что нет на Земле ничего ужаснее сибирской тундры»...

В то же время есть противоположное представление: Север как романтический миф, место, где проверяются подлинные человеческие качества, отношения. На про-

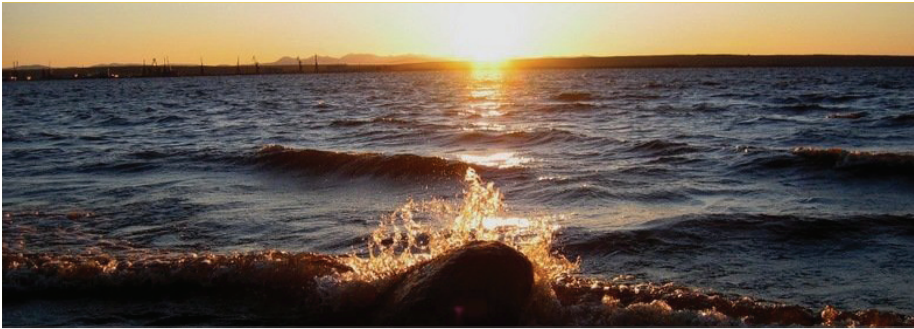
тяжении веков и Сибирь, и Север выступают для отдельных представителей гуманитарной интеллигенции привлекательным брендом отечественной культуры. Об этом тоже нельзя забывать...

Сегодня в условиях глобализации мы наблюдаем разные тенденции, как позитивные, так и явно негативные. Хотел бы обратить внимание на две из них. Первая — это изменение роли отдельных регионов в общемировом развитии, вторая — переосмысление сути глобальных проблем и противоречий мирового развития. Каковы современные тренды: гонка вооружений таких демографических гигантов планеты, как Китай, Индия, в целом мусульманский мир. С другой стороны, некоторые южные регионы превратились не просто в горячие точки, а в поlyingающий пояс планеты. И в этих условиях основное цивилизационное противоречие смещается с оси Запад-Восток на другую ось — Север-Юг. Поэтому неизбежно растёт роль глобального Севера в мировом развитии. Отсюда следует повышение интереса к Северу, к той роли, которую он играет в разрешении глобальных противоречий...

Теперь — к российскому Северу. Можно говорить о лидерстве России в глобальном Севере. Актуальная проблема, теоретический вопрос, который имеет важное практическое значение (нет ничего более практичного, чем хорошая теория): «Что



Мнение



«Полтора ночи в низовьях Оби. Одно из самых ярких впечатлений, которое мне посчастливилось пережить в жизни, это наблюдать момент, когда конечная точка заката солнца, не ушедшего полностью за горизонт, является одновременно началом его восхода. Ради этого мгновенья стоило всю июньскую ночь мерзнуть на берегу Оби на Ямале, прямо на Полярном Круге».
Фото Юрия Попкова

есть Россия с точки зрения её пространственно-географического статуса и геокультурной рефлексии?». Впервые вопрос о глобальном позиционировании России, о её самоопределении в семействе мировых цивилизаций между Западом и Востоком в явной форме поставил Чаадаев. Он прямо заявлял: «Мы просто северный народ и по идеям, как и по климату, очень далеки от благоуханной долины Кашмира и священных берегов Ганга». Казалось бы, хорошая интересная фундаментальная идея, но в своё время на неё особого внимания не обращали. Я сначала задумывался: почему? Потом понял, что в то время это было общепринятым представлением о том, что есть Россия с этой точки зрения. В его время такие оценки являлись распространёнными, можно сказать, стереотипными представлениями. В Новое время северная идентичность России составляла общепризнанный культурный штамп, в Европе Россия воспринималась как северная держава. И надо сказать, что в своё время северная тематика активно использовалась для конструирования символики государственного строительства: Северная война, Санкт-Петербург был возведён как северная столица, Зимний дворец, и, что самое

интересное, эпитет «северный» устойчиво вошёл в название литературных, периодических и не только периодических изданий...

Северность России стала наиболее очевидной после распада СССР, после отделения южных и Прибалтийских республик. И многие интеллектуалы уже в настоящее время чисто эмпирически фиксируют эту



северную геопозицию России. Известный культуролог Георгий Гачев говорит: «Космос России — Север суровый присоединён к линии умеренных широт. Космос США — к линии умеренных широт присоединён Юг». На закате советского периода я посетил Канаду, вёл исследование, стал интересоваться и узнал, что абсолютное большинство населения этой страны, считающейся северной, проживает в 200-мильной зоне от границы с США. По широте это соответствует самым южным регионам России — примерно Волгоград, Ростов-на-Дону, ещё это широта Киева...

Серьёзная проблема: будучи северной страной, что очевидно для многих, Россия практически никогда в истории не основывала свою государственную идеологию на северном статусе. Это касается и самоопределения, о котором я говорил в самом

начале, и международных отношений. В отличие от нас, скажем, в названиях скандинавских стран север является определяющим как признак идентичности.

Всем известно, что Российский север составляет 70 % всего глобального Севера. Многие субъекты федерации частично, а некоторые полностью находятся на территории Севера, северные территории составляют 2/3 всей территории России. Ввиду перспективы очередного северного поворота в геоэкономической стратегии России всё более актуальным становится учёт её северной геопозиции...

Я считаю, что в северном формате должны быть прочитаны и поняты, истолкованы многие вещи. И хозяйственные традиции нашего общества, и его традиционно-деловая культура, духовная культура, константы культуры, способы социальной самоорганизации. Конечно, надо иметь в виду, что Россия — очень большая страна, и есть разные территории, даже субтропики, не только Север, но северный формат является базисным. В этой связи я считаю, что важное значение приобретает разработка и организация северных стандартов во всех сферах жизнедеятельности общества. Это, может быть, лозунги, но, мне кажется, мы без лозунгов жить не можем, в них есть некоторые целевые установки: устойчивое успешное развитие России в сильных регионах; сильные регионы — сильная Россия; сильный Север — сильная Россия. Эти вещи очень связаны. К сожалению, в наших государственных решениях, в политике федеральных властей не всегда это учитывается. Конечно, они признают роль и значение Севера, но прежде всего для благополучия всей России, а чаще всего — столицы. Я считаю, что мы в современных условиях можем скорректировать известное выражение Ломоносова о том, что российское могущество прирастать будет Сибири и Северным Ледовитым океаном. Для настоящего времени более точной и актуальной является формулировка: Россия прирастать будет могуществом Севера, Сибири и других её территорий.



Гранты

УРБАНИЗАЦИЯ ЮГРЫ: КАК ЭТО БЫЛО



Рабочий момент продажи первого телевизора в магазине мкр. Строитель, 1969 год. Фотофонд А. Ф. Мясникова

Как строились города Югры, и как формировалась их культурная среда, как менялся человек вместе с ними? Эти вопросы входят в круг научных интересов молодого учёного Сургутского государственного университета, кандидата исторических наук Игоря Стася. В прошлом году он стал победителем конкурса грантов Российского гуманитарного научного фонда (РГНФ) и Правительства автономного округа. В рамках проекта, совместно с соавтором Александром Ивановым, Игорь Стась проводит исследование «Антропология урбанизации: региональный аспект (по материалам Ханты-Мансийского автономного округа)». Учёные уже опубликовали 14 научных статей по этой теме, в том числе четыре — в журналах, рецензируемых Высшей аттестационной комиссией (ВАК), работа продолжается и в нынешнем году.

Игорь Стась согласился рассказать читателям «Северного университета» о фактах истории нашего края, многие из которых для современных жителей Сургута, Нижневартовска или Нефтеюганска станут настоящим открытием.

— Игорь Николаевич, почему вы обратились именно к антропологии урбанизации?

— Сегодня происходит формирование новой методологической, концептуально-теоретической парадигмы, которая основывается на антропологическом подходе. Он стал общим междисциплинарным подходом в социогуманитарных науках. Исследования строятся на рассмотрении какой-либо проблемы с точки зрения человека, неких механизмов его адаптации, аккультурации (процесс взаимовлияния культур — прим. ред.), поэтому мы решили изучить социокультурные и антропокультурные аспекты трансформации человека в условиях урбанизации региона, которая активно происходила в 60–80-е годы XX века.

В России есть лишь несколько центров, занимающихся подобной работой. Это Институт этнологии и антропологии РАН в Москве, который раньше возглавлял академик Валерий Александрович Тишков, они проводили два крупных исследования по антропологии городов России. Ещё центр в Сыктывкаре, у них вышел недавно научный сборник, третий — в Улан-Удэ. И, в общем-то, пока всё.

— Что является предметом вашего пристального внимания?

— Антропология урбанизации изучает такие важнейшие аспекты, как идентичность, в том числе этническую, изменение различных форм идентификации населе-

Гранты



Микрорайон Энергетиков, 1970-е годы.
Фотофонд А. Ф. Мясникова

ния — как человек соотносит себя с какой-либо социальной группой. Для нас было интересно выявить идентичность человека в городах региона в советский период, это, наверное, самый сложный пласт, потому что в исторической ретроспективе проследить процесс идентификации очень сложно.

Второй момент, тоже очень популярный, — изучение геокультурных образов пространств: как первые переселенцы воспринимали города, территорию региона. Последние исследования показывают, что фактически изменения образов были очень быстрыми. Помимо этого изучаются социокультурные факторы. Например, естественное движение населения — рождаемость, смертность, брачность, разводимость, а также механическое движение — миграция. Для меня, допустим, одним из

определяющих факторов было понимание того, что в округ приезжали в большей степени горожане. Тут нужно пояснить: в процессах урбанизации, как правило, переселение идёт из деревни в город, а в нашем регионе примерно 70 % приехавших были жителями других городов. Это несколько препятствовало появлению некоей поселковой среды, которая на самом деле формировалась в наших городах в силу ведомственной застройки территорий (в Сургуте, например, посёлки нефтяников, геологов, строителей, энергетиков позже трансформировались в микрорайоны). Наши исследования показывают, что отраслевая идентичность — Я-нефтяник, Я-геолог, Я-строитель, Я-энергетик — доминировала над общегородской идентичностью в советский период. Ситуация начала меняться с конца века, с 90-х годов, когда эти посёлки постепенно стали стираться, и сегодня ведомственная идентичность, конечно, существует, но она приняла другие формы.

Также мы изучаем процессы адаптации человека к городской среде, его быт, повседневность. Ещё один из аспектов — это гендерные изменения. В наших городах в советский период мужчины доминировали над женщинами в количественном отношении, причём иногда очень серьёзно. Многие отмечают, что сургутская женщина отличается от женщин с Большой земли. Это изменение социального поведения произошло по нескольким факторам: в первую очередь, мужчин было больше, соответственно выбор у женщин был больше, второй фактор связан с тем, что сургутская женщина

самодостаточна, это произошло уже после развала СССР.

— **Естественное движение населения отследить несложно: есть официальные отчёты, документы. А вот как вы определяете идентичность или образы города? Какие источники изучаете?**

— Если говорить об образах, то мы исследуем широкую выборку периодической печати и художественно-популярной литературы. Что касается идентичности или процессов адаптации, круг источников очень велик: мемуары, письма, устная речь, которая зафиксирована, допустим, в стенограммах. Я был в двух командировках, работал в Государственном архиве Тюменской области и в Государственном архиве социально-политической истории Тюменской области. Изучал письма, жалобы в обком КПСС, стенограммы выступлений на заседаниях облсовета — люди, даже на высоком партийном уровне, говорили именно живой речью, а в антропологии она в первую очередь и нужна. Объём документов очень большой, работа сложная. Допустим, в декабре я привёз из архива 47 документов, каждая стенограмма примерно по 100 страниц. Надо всё перечитать, проанализировать. К этому добавьте, например, все номера с 60-го по начало 90-х годов газеты «К победе коммунизма!» Это только в Сургуте, а нужно ещё и другие города охватить. Понятно, что невозможно объять необъятное, но мы пытаемся сделать всё, что в наших силах. Провели интервью с теми, кто был свидетелем бурного строительства городов того периода — это бывший главный архитектор Сургута Виктор Иванович Унжаков, бывший заместитель директора департамента архитектуры администрации города Владимир Юрьевич Дворников и многие другие участники нефтегазового освоения региона.

— **Вам удалось обнаружить какие-то интересные факты, которые, может быть, удивили?**

— Удивляют некоторые документы. Допустим, я обнаружил в Тюменском архиве коллективное письмо женщин Главтюменнефтегаза в ЦК КПСС — жалоба на руководителя, мол, он ведёт аморальный образ жизни, и они боятся, что он подаст плохой пример их мужьям. Серьёзное письмо, в своё время имело статус «совершенно секретно». Для гендерного исследования подобные документы бесценны.



Общая панорама первого автобусного парка, открытого в Сургуте, 1966 год.
Фотофонд А. Ф. Мясникова

Продолжение на 12 стр.

Гранты

УРБАНИЗАЦИЯ ЮГРЫ: КАК ЭТО БЫЛО



Начало на 10 стр.



Временный посёлок ГРЭС — ПДУ, 1980 год. Фотофонд А. Ф. Мясникова



Момент приземления первого самолёта ИЛ-18 в г. Сургуте, 1966 год. Фотофонд А. Ф. Мясникова

В официальной, художественной, научно-популярной литературе сложился образ, что северные города — это города романтиков и героев-первопроходцев, на самом деле реальность была иной. Может быть, конечно, и сами нефтяники, геологи, некое краеведческое сообщество, официальная печать того времени поддерживали эти мифы, потому что иные мнения, которые говорили о негативных фактах, естественно были недоступны широкой публике. Сегодня мы можем их по крупицам собрать и посмотреть на другую картинку, нам нуж-

но это понимание различных трудностей адаптации и аккультурации в производственную сферу, которая существовала, потому что вся жизнь в наших городах подчинялась и подчиняется потребностям нефтяного, геологического, энергетического производства.

— Но ведь многими эти трудности воспринимались как должное...

— Надо понимать, что в Советском Союзе это была нормальная ситуация: жить в бараке, в вагончике, на подселении, в коммунальной квартире. Наше исследование тоже может быть немножко удивит, оно показывает, что к 90-му году, к концу советского периода, в Сургуте и в других городах региона только примерно 50 % населения проживало в благоустроенных квартирах, 15 % жили в брусчатых двухэтажных домах, ещё около 15 % — в балках и вагончиках и примерно 20 % — в общежитиях. Это была нормальная ситуация, поскольку на Большой земле, на других территориях условия иногда были ещё хуже, никто не жаловался, не было социального протеста, его и сейчас не существует.

У меня статья вышла по трупам в период урбанизации округа. Очень интересная

тематика — их мобильность. Рабочие посёлки в Сургуте кочевали, сотни балков на санях ставили за один день. Надо иметь в виду, что для их жителей это уже был дом родной, поэтому они обижаются, если во время разговора называешь такие посёлки трупцами — негативная коннотация к их родному дому. В балках прошло их детство, они, может, там первую любовь встретили — самые счастливые времена, поэтому и воспринимают эти балки иначе. Это тоже форма идентификации. Известный факт был опубликован в газете «Правда» в 1986-м году: в Нижневартовске школьник поведал в сочинении о том, что когда вырастет, отслужит в армии и вернётся в родной город, построит балок. Журналисты писали: что за ненормальная ситуация в городе, школьник не хочет квартиру, а мечтает построить балок.

— Сталкиваетесь ли вы при изучении архивных источников со случаями, которые вызывают улыбку?

— И такое бывает. В Ханты-Мансийске, например, в начале 60-х годов был случай, расследованию которого было посвящено около 200 страниц дела. Частный сектор, один товарищ постоянно напротив своего дома видел какие-то мигающие огни, думал НЛО или что-то ещё. Он обратился в КГБ, началось расследование. Оказалось, что это любовник жены посылал сообщения о том, где они будут встречаться.

— Как можно познакомиться с результатами вашего исследования? Думаю, они будут интересны не только учёным-историкам, но и широкой публике.

— В Интернете выложено множество наших публикаций на тему гранта. В этом году выйдет статья по гендерному аспекту, этничности. Недавно вышла в свет моя монография по истории градостроительства в Югре в 1960–1980-е годы, которую можно почитать в библиотеке университета. В конечном итоге мы должны завершить работу по гранту публикацией монографии по урбанизации региона в целом. Есть планы в следующем году подготовить монографию по истории идентичности сургутян.

Беседовала Екатерина Хохленко

БУДЕМ СОТРУДНИЧАТЬ



26–29 июня делегация Югры посетила Словацкую Республику с целью установления научно-образовательных связей с вузами этой страны, осуществляющими преподавание на русском языке, и для заключения соглашений о сотрудничестве.

В состав делегации вошли представители СурГУ: проректор по учебно-методической работе Елена Коновалова, профессор кафедры политико-правовых дисциплин Михаил Мартынов, заведующий кафедрой всемирной истории и археологии Марина Авимская, и я, автор этой статьи — доцент кафедры лингвистики и межкультурной коммуникации Александра Хадынская.

Первая встреча прошла в городе Банска Быстрица, где вместе с коллегами из Сургутского педагогического университета и представителем отдела по сотрудничеству с регионами России и

странами СНГ Департамента общественных и внешних связей ХМАО — Югры Ольгой Устиновой наши преподаватели посетили Государственную научную библиотеку, а также Университет имени Матея Бела — молодой словацкий вуз, ровесник СурГУ. С последним было подписано соглашение о сотрудничестве, которое открывает широкие возможности для культурного и учебного обмена между университетами.

Вторая встреча прошла в Братиславе, в Русском культурном центре, на ней собрались представители Министерства образования, высших учебных заведений Словацкой Республики, организаций соотечественников. Члены российской делегации продемонстрировали свои презентации, в которых представили округ и наши университеты. Елена Коновалова рассказала о возможностях СурГУ как молодого, динамично развивающегося современного вуза, Марина Авимская познакомила присутствующих с работой археологических экспедиций студентов-историков и возможных вариантах сотрудничества в этой области



Событие



с вузами Словакии, я представила проект «Карта Русского мира», имеющий целью поддержку русского языка за рубежом.

Отдельным пунктом программы значилась встреча с экс-премьер-министром Словацкой Республики господином Яном Чарногурски и членами клуба АРБАТ, на которой профессор Михаил Мартынов прочитал лекцию «Россия в мировой политике XX–XXI вв.».

Предполагается, что визит в Словацкую Республику представителей нашего вуза в будущем даст жизнь целой серии совместных научных, учебных и культурных проектов, тем более что презентации наших преподавателей вызвали неподдельный интерес со словацкой стороны, и ряд мероприятий по сотрудничеству был намечен уже непосредственно на самой встрече.



Александра Хадынская

Конференция

ФОРУМ ЛЮБИТЕЛЕЙ СЛОВА

я в поликультурной среде, обучение с использованием
этно-коммуникационных технологий,

льных программ в области филологии как условие повышения
занятия.



*«Язык — это орудие мышления <...> Обращаться с
языком кое-как — значит, и мыслить кое-как: неточно,
приблизительно, неверно».*

А. Н. Толстой



8 и 9 сентября в Сургутском государственном университете прошёл I Филологический форум. В нём приняли участие более 200 человек — это работники образовательных и научных организаций, преподаватели русского языка и литературы, родных и иностранных языков, студенты педагогических факультетов и факультетов журналистики вузов Югры, представители средств массовой информации и общественных организаций, духовенства, ведущие эксперты в области филологии. В рамках форума состоялись стратегическая и методические сессии, открытые лекции, круглые столы и мастер-классы, главной задачей которых было научить педагогическое сообщество Югры работать по новым стандартам и требованиям.

В современном мире русский язык претерпевает колоссальные преобразования. Филологи-русисты бьют тревогу: национальный литературный язык утрачивает своё первозданное звучание, а молодое поколение плохо чувствует родной язык, перестаёт понимать лексическое значение слов. Преподаватели вузов отмечают, что с каждым годом абитуриентам всё сложнее связно, последовательно излагать свои мысли, их словарный запас катастрофически истощается. Достаточно почитать сочинения выпускников школ, чтобы оценить се-

рьёзность проблемы. Вот что они пишут:

«Он открыл дверь и вошел в горничную»;

«Нельзя ровнять всех под одну палку»;

«В конце своих мыслей, я хочу подвести итог»;

«Просто наша нынешняя молодежь позобыла о ценастях труда им лиж-бы бегом, бегом, кое-как».

(В строчках из сочинений сохранена орфография и пунктуация авторов).

В чём причина этого явления и, главное, как ему противостоять? Эти вопросы

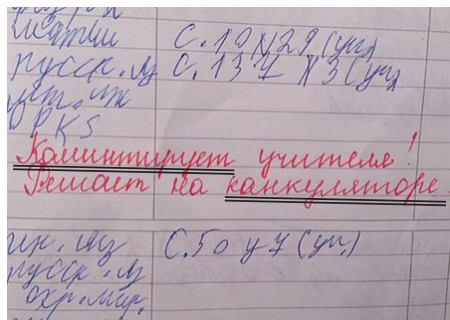
стали предметом обсуждения участников форума.

Эксперты считают, что сегодня большое влияние на молодёжь оказывает сетевое общение, которое обедняет язык, делает его бытовым и разговорным, а огромный поток информации формирует у подрастающего поколения клиповое мышление, препятствующее восприятию и осмыслению текстов. Школьники зачастую не понимают смысл прочитанного. Профессор кафедры русского языка Академии труда и социальных отношений, кандидат педагогических наук Марина Бондаренко отмечает:

«Сейчас, к сожалению, работу учителей судят по баллам, которые дети получают на ЕГЭ. Те недосочинения, которые требуют экзамен, не учат ребят живому общению с языком, не учат их мыслить и рассуждать. Учителя вынуждены подгонять мысли учащихся под определенную форму».

Конференция

Серьёзного внимания требует и уровень профессиональной компетентности педагогов русского языка и литературы, развитие речевой культуры и грамотности учителей по другим предметам. Такая, например, запись в дневнике ученика, сделанная преподавателем, заставляет о многом задуматься! (На фото).



На стратегической сессии поднимались актуальные проблемы современного филологического образования: роль гуманитарных наук в поддержке русской словесности, возрождение интереса к чтению, повышение языковой культуры и уровня грамотности. Эксперты и участники форума активно обсуждали вопросы, связанные с будущим национальной системы филологического образования. Методики преподавания русского языка и литературы должны соответствовать современным реалиям, убеждён генеральный директор некоммерческого партнёрства по содействию в поддержке и сохранении русского языка «Родное слово» Константин Дервянко, необходимо в целом менять подход к гуманитарным наукам: «Недавно правительством страны была утверждена новая концепция преподавания русского языка и лите-



ратуры. Она призвана существенно изменить и скорректировать обучение. Мы находимся в новой информационной среде, меняются стандарты — должны меняться и подходы, чтобы учитель мог ориентироваться, находить новые инструменты в своей работе».

Какими могут быть эти подходы и инструменты, учителям-словесникам продемонстрировали ведущие мастер-классов и обучающихся семинаров. Их тематика была связана с применением деятельностных методик и технологий, с диалоговым принципом в обучении, с научно-методическими подходами в развитии письменной речи учащихся.

По итогам работы форума была принята декларация, в которой нашли отражение идеи и предложения, выдвинутые участниками по всем направлениям стратегической и методических сессий

(кроме преподавания русского языка и литературы на них широко обсуждались также вопросы изучения в школе иностранных, национальных языков). В частности, русисты выступают за создание дискуссионных онлайн-площадок с дидактическим и методическим наполнением, трансляцией мастер-классов, обучающих семинаров, открытых лекций в области филологического образования. Предлагается также создать открытый методический банк педагогических идей, филологический сайт Югры, издать по итогам форума методические материалы учителей-практиков и многое другое. Первый шаг к воплощению этих идей уже сделан — все материалы прошедшего I Филологического форума (цифра в названии даёт надежду, что продолжение последует), в том числе видеозаписи сессий, открытых лекций и мастер-классов размещены в открытом доступе на сайте Института развития образования Югры.



Спорт

ДАЛЬШЕ БУДЕТ ТРИАТЛОН?



Новость о том, что один из преподавателей университета участвовал в XXVII Международном марафоне «ERGO – Белые ночи» и успешно преодолел дистанцию в 42 километра 195 метров, в начале июля моментально разлетелась по Сети. Ещё бы, не каждый день сургутяне марафон бегут, к тому же на старт вышел не профессиональный спортсмен, а учёный муж, чей образ больше ассоциируется с учебной аудиторией и лабораториями нежели с беговой дорожкой. Заведующий кафедрой радиоэлектроники и электроэнергетики, кандидат физико-математических наук Виталий Рыжаков отшучивается: решил так своё 42-летие отметить — пробежать 42 километра.



интенсивность и продолжительность, в конечном итоге вышел на уровень 40–60 км в неделю. Правда, мне потом опытные марафонцы сказали, что этого маловато, надо по 70–80 км бегать, но работа мне не позволяла выдерживать такой график. Применял комбинированные методики. Обычная тренировка — бег на расстояние, когда двигаешься в комфортном для себя темпе, а один раз в неделю

Международный марафон «ERGO — Белые ночи» проходит ежегодно с 1990 года в Санкт-Петербурге. Трасса проложена по набережным, проспектам и улицам центра северной столицы, мимо всемирно известных архитектурных и исторических памятников. Старт и финиш — на Дворцовой площади. Забег проходит по двум маршрутам: 42 км 195 м и 10 км. Участниками могут стать все желающие, достаточно подать заявку и уплатить символический взнос. На марафонскую дистанцию допускаются мужчины и женщины с 20 лет, 10 км можно бежать, начиная с 15 лет. Правила и подробная информация размещены на сайте марафона. Максимальное количество участников — по 6 тысяч для каждой дистанции.

Идея поучаствовать в марафоне пришла летом прошлого года, когда Виталий Владимирович был в Санкт-Петербурге, там как раз проходил очередной забег. Атмосфера оказалась настолько заразной, что захотелось попробовать самому. Мысль появилась не от излишней самоуверенности, с физкультурой дружил с детства, учился в спортивном классе, имеет второй взрослый разряд по лыжному двоеборью, первый — по горному туризму. Правда, последние лет десять занимался эпизодически, но в дальний угол спортивный костюм и кроссовки не забрасывал.

— Сначала я много прочитал литературы, изучил методики тренировки, — рассказывает Виталий Рыжаков, — к подготовке приступил в сентябре. Начал с того, что пробежал 3 км, но почти каждый день. Потом постепенно увеличивал

была среда) — с ускорением: 400 м на максимальной скорости, потом медленный бег, через какое-то время опять ускорение. Я пробежал всего километра три в таком режиме, но выматывался больше, чем на двадцатикилометровой дистанции. Весь год ненавижу этот день! За две недели до марафона впервые попробовал пробежать всю дистанцию, 42 километра, правда не за один раз, а в течение дня. Сначала в три приёма: 15–15–12 км, а ещё через неделю — двумя отрезками: 22 и 20 км. И тогда я почувствовал, что добежу до финиша.

Несмотря на уверенность в своих силах, избежать предстартового волнения начинающему марафонцу не удалось. Говорит, перед самым моментом по-настоящему «трясло». Впрочем, когда более 11 тысяч бегунов дружно двинулись в свой долгий путь, мандраж прошёл. Уникальная архитектура исторических набережных и парков северной столицы, доброжелательность многочисленных зрителей, поддержка опытных спортсменов, которые по ходу давали советы, — всё вместе создавало неповторимую атмосферу, заряжало энергией, и первую половину дистанции Виталий Владимирович пробежал в состоянии эйфории. Потом начались «сюрпризы». Трасса из тенистых парков перебралась в каменные кварталы Центрального района, солнце поднялось и палило нещадно (в этот день воздух прогрелся до 30 градусов), участники бежали словно в парной. Тяжелые условия один за одним стали выводить марафонцев из строя, многие так и не смогли добраться до финишного створа и были дисквалифицированы.

— Где-то на 27 км у меня стало сводить ноги, начались судороги, — продолжает Виталий Рыжаков. — Я же на длинные дистанции раньше не бежал и не знал, что такое может быть, поэтому с 27-го по 33-й километр почти не бежал, шёл и ждал, пока это состояние закончится. Потом снова побежал.

Неожиданные осложнения, конечно, отразились на результате. Времени на прохождение трассы наш марафонец по-

Спорт



Трасса марафона

В 2016 году в марафоне приняло участие более 11 тысяч бегунов, в том числе свыше 600 иностранцев — представителей 60 стран мира: Италии, Франции, Германии, Испании, США, Аргентины, Бразилии, Швейцарии, Японии и других. Самому молодому вышедшему на старт бегуну исполнилось 18 лет, самому пожилому — 84 года.



стресс. С другой стороны, по кафедре дел столько, что, наверное, лет пять ещё понадобится, чтобы наладить все процессы, чтобы всё заработало. А здесь понимаешь, что надо потерпеть, но результат будет быстрым, и он достигим. Это хороший стимул.

тратил примерно на час больше, чем рассчитывал, но в норматив всё равно уложился и через 5 часов 45 минут пересёк финишную черту, получив заслуженную медаль участника. Под фотографией с марафона, размещённой в соцсетях, Виталий Рыжаков написал: «Зачёт!». Зачёт, сданный самому себе, ответ на вопрос, который он задавал не раз за время подготовки: «Смогу ли?».

— *Может, это кризис 40-летних сказался, способен ещё на что-то или нет,* — полусмешливо размышляет Виталий Владимирович. — *На самом деле, тренировки мне здорово помогли справляться с напряжением. У нас год тяжёлый был в плане работы, мы многое сделали на кафедре: аккредитовали программы, запустили проекты. Подготовка к марафону позволила мне это всё пережить, во время бега я просто сбрасывал*

На преодоление классической марафонской дистанции 42 км 195 м отводится 6 часов, за превышение этого лимита участник дисквалифицируется. Места распределяются в каждой возрастной категории у мужчин и женщин отдельно. Победители получают памятные подарки и денежное вознаграждение. В этом году лучшее время в старшей категории показал 74-летний житель г. Кретинга (Литва) Piotr Silkis. Он преодолел дистанцию всего за 4 часа 16 минут, немногим отстала от него 70-летняя представительница Новгородской области Галина Милова, её время — 4 часа 44 минуты! Самыми возрастными участниками, справившимися с марафонской дистанцией, стали 79-летние Вячеслав Сокольников (Санкт-Петербург) и Александр Хаданович (Иркутская область).

Теперь его марафонская история — хороший стимул для других. После того, как новость разошлась по соцсетям, сокурсники, знакомые стали интересоваться методиками тренировок, просят совета. Так что, как знать, может на старт в следующем году выйдет уже целая команда. Сам Виталий Рыжаков пока не решил, будет ли повторять свой эксперимент, но в завершение беседы со свойственным ему юмором бросил: «Теперь, может, триатлон?!».



День здоровья – 2016

ПОЧУВСТВОВАТЬ СЕБЯ ОДНОЙ КОМАНДОЙ



Есть в университете замечательная традиция: каждый год в начале сентября, едва первокурсники первый раз переступают порог учебной аудитории, проводить для новоиспечённых студентов туристический слёт — День здоровья. Чтобы с самых первых дней они могли окунуться в круговорот ярких, запоминающихся событий, могли почувствовать себя одной командой — командой СурГУ.

Ласковые солнечные лучи пригревают сквозь редкие облачка, обещая погожий воскресный денёк. В предвкушении хорошего выходного подхожу к мосту, соединяющему микрорайон Строитель с парком «За Саймой», и уже издалека слышу дружные молодые голоса, скандирующие институтские «кричалки»: многочисленная армия первокурсников под руководством ребят из студенческого актива настраивается на состязания.

Впереди первашей (так между собой новобранцев называют старшекурсники) ожидает пять этапов. Сначала визитная карточка: команды должны представить себя, исполнить вокальный и танцевальный номера. Далее — эстафета, состоящая из туристической полосы, тропы разведчика и инсценировки патриотической песни. Также предстоит презентовать самостоятельно оформленный бивуак и собствен-

норучно приготовленный завтрак туриста, выполнить задания на разных станциях этапа «Ажиотаж». Задача усложняется тем, что всего за два дня до этого надо было успеть познакомиться, подготовить номера и презентации.



Считанные минуты до старта, участники в последний раз делают перекличку — кто на каком этапе выступает, и вот настает момент истины. Первый же конкурс наглядно показывает, кому удалось стать настоящей командой, а кто пока ещё на пути к этому. Если ребята из Политеха путаются в движениях танца, да и девиз команды в их исполнении звучит нестройно, то по выступлению будущих медиков сразу становится понятно — к делу подошли ответственно. Не уступает им и «Баклажановая банда» из ИГОиС, приправившая своё выступление изрядной долей юмора. Но тему конкурса «Мы — единая команда Югры» удаётся выдержать только студентам Института государства и права.

Первые очки заработаны, и команды готовятся к следующим этапам. Часть ребят отправляется оформлять стоянки и накрывать столы, остальные выходят на эстафету. Тут предстоит пройти самые сложные испытания.

Туристическая полоса, преодолеть которую надо на скорость. Короткий инструктаж судьи, и первые участники начинают переправляться через условное болото: надо перепрыгивать с «кочки» на «кочку», стараясь не сдвинуть их с места (за это начисляются штрафные секунды) и

День здоровья – 2016

не угодить в «болото». Далее — переправа по верёвкам, натянутым между двумя деревьями. Вроде и не высоко, но лишь единицам удаётся удерживать равновесие и правильно по ним скользить, а не виснуть, рискуя сорваться и принести команде очередной штраф. Следом — маятник: при помощи верёвки участники один за другим перелетают над «опасной зоной» (барьер, установленный на высоте 50 сантиметров). Кто-то уверенно чувствует себя в роли Тарзана, а кто-то цепляет натянутую ленту пятой точкой опоры, зарабатывая штраф. Переживать по этому поводу времени нет — впереди переправа «бабочка»: две верёвки натянуты между деревьями и скреплены посередине карабином. Участники должны изловчиться и преодолеть препятствие, не касаясь земли. Со стороны эти попытки выглядят забавно, а студентам не до смеха — тут надо напрячь все силы и проявить чудеса ловкости. Справиться с заданием помогает поддержка команды. Завершается эстафета установкой туристической палатки и укладкой рюкзака по всем правилам. Только после того, как капитан выполняет последнее задание, судья останавливает секундомер.

На старт выходит следующая команда, а преодолевшие туристическую полосу участники, делясь друг с другом впечатлениями, отправляются на тропу разведчика. Испытание в программе слёта появилось в этом году, в правилах подробно не было отражено его содержание, поэтому студенты не предполагали, что их ожидает. Сюрприз оказался впечатляющим: 200 метров настоящей военной полосы препятствий! Проползти под заграждением из «колючей проволоки» (дабы не травмировать участников натянули ленту), стрелять из пистолета по мишени, отразить нападение диверсантов, роль которых блестяще исполнили воспитанники Центра гражданско-патриотической подготовки «Чёрный лис», найти



тайное послание, оказать помощь раненому и доставить его до финиша. Всё это, конечно же, на скорость. Действие получилось настолько захватывающим, что эмоции участников перехлёстывали через край.

— *Просто супер!* — Первокурсница Политехнического института Ангелина Антонова едва справляется с восторгом. — *Это круто, что такие игры проводят, необычно. Всем интересно!*

А впереди — не менее интересный «Ажиотаж». За отведённый на его проведение час команды должны успеть побывать на как можно большем количестве станций и выполнить там задания. При этом надо умудриться сохранить в целостности «трофеи» — три сырых куриных яйца, которые капитаны получают от судей на старте. Задача не из простых. Попробуйте поиграть с такими «трофеями» в руках в вышибалы или дружно поприседать, обнявшись с членами команды за плечи и исполняя при этом песню! Тут без хорошего чувства юмора и командной работы, когда все горой друг за друга, не обойтись.

На берегу реки напротив университета тем временем наступает ответственный момент: жюри отправляется оценивать качество оформления бивуаков и кулинарный талант студентов. Каждая команда старается чем-нибудь удивить судей. Студенты Института естественных и технических наук, например, испекли пирог с аббревиатурой названия института, медики поставили самую большую палатку, в которой от дождя может укрыться вся команда, а технари из ПИ провели комиссию по лабиринту студенчества, символизирующему путь к заветному диплому. Их презентация, пожалуй, оказалась самой яркой. Деревянную скульптуру двух медведей, один из ко-

торых сидит на загравке у другого, ребята превратили в символ зачётки: первые два года обучения студент работает на зачётку (медведь снизу), а потом уже зачётка работает на студента! Также символично они оформили и завтрак туриста, наглядно продемонстрировав эволюцию студенческого обеда от корочки хлеба на первом курсе до изысканных блюд на последнем.

— *Мне понравились презентации бивуака,* — подводит итог дня председатель оргкомитета турслёта, ректор по социальной и внеучебной работе со студентами Святослав Болотов. — *Политехнический институт представил бивуак в виде лабиринта, очень интересное решение. Для меня это было ново. В творческих номерах ребята проявили себя, тоже приятно удивлён. Думаю, что они будут дальше удивлять и на Дебюте первокурсника, и на Студенческой весне.*

Все испытания позади, студенты с аппетитом уплетают уже презентованные завтраки туриста, время от времени начиная с азартом соревноваться между собой: кто громче прокричит название своего института. Жюри подсчитывает набранные командами баллы и штрафные очки.

Наконец, наступает долгожданный момент награждения победителей. Дипломы за успешное преодоление тропы разведчика получают команды ИГИП, ПИ и МИ за третье, второе и первое место соответственно. Ну а главный приз в этом году заработал Медицинский институт. Впрочем, самую важную победу одержали все участники: они влились в единую команду — команду Сургутского государственного университета!

Полина Ивлиева



Фоторепортаж



ПРИВЕТ, ПЕРВОКУРСНИК!



Учредитель: БУ ВО ХМАО – Югры «Сургутский государственный университет».

Адрес редакции и издателя: 628412, г. Сургут, пр. Ленина, 1, кабинет 112, тел. (3462) 763-173.

Газета зарегистрирована Западно-Сибирским управлением Федеральной службы по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия (свидетельство ПИ № ТУ72-01239 от 16 апреля 2015 г.).

Издаётся с 3 июля 2001 г.

E-mail: hohlenko_ev@surgu.ru

Подписана в печать: 26.09.2016 г.

Тираж 1000 экземпляров. Заказ П-122.

Отпечатана в издательском центре СурГУ.

Адрес издательского центра: 628412, г. Сургут, пр. Ленина, 1, кабинет 124.

Газета распространяется бесплатно.

Главный редактор:
Екатерина Хохленко

Вёрстка:
Анна Антонова

Лит. редактор, корректор:
Галина Курбатова

Фото: Александр Костюнин, с сайтов irkipedia.ru, deti.mail.ru, kalevala.com.ru, absoluttv.ru, protocom.cz, arhivugra.admhmao.ru, 3dprofy.ru, sl-lopatnikov.livejournal.com, alexcheban.livejournal.com, а также взяты из открытых источников и предоставлены героями материалов.