

Университет И РЕГИОН

№ 25-26 (502-503)

пятница, 9 сентября 2011 года

Математикой надо заниматься хотя бы потому, что она ум в порядок приводит

стр. 2



Праздник прошел. За учебу!

ИРЕНА ГЕЦЕВИЧ, фото ДЕНИСА ЗИНОВЬЕВА

День знаний в Тюменском государственном университете прошел в два этапа. Дело в том, что самый огромный зал областного центра в филармонии не смог вместить всех первокурсников (а их в ТюмГУ в этом году оказалось более двух тысяч. - Прим. авт.) и гостей праздника. Поэтому первыми свою праздничную порцию эмоций получили первокурсники Института математики, естественных наук и информационных технологий, Института психологии и педагогики и Института физической культуры.

В качестве эпиграфа к празднику молодым людям был показан фильм о Тюменском государственном университете, сделанный журналистами образовательного канала «Евразия». Кино получилось интересным и плотно насыщенным информацией. Первокурсники узнали, куда они пришли учиться. И аплодисменты после премьеры - свидетельство того, что Университет молодой аудитории понравился.

Конечно, первым на сцену ведущая выпускница ТюмГУ Н.Рагулина пригласила ректора ТюмГУ, доктора юридических наук, профессора, заслуженного юриста Российской Федерации Г.Н.Чеботарева. И тут же через мгновение компанию ему составил президент ТюмГУ, доктор философских наук, профессор, членкор РАО Г.Ф.Куцев. Следом один за другим поднимались на сцену и проректора университета. Первокурсники, конечно, должны знать в лицо тех, кто руководит университетом. Ректор обратился к ребятам с теплыми словами приветствия и выразил уверенность в том, что они будут хорошо и с удовольствием учиться, отдыхать и дружить в стенах университета. Его поддержал и президент университета Г.Ф.Куцев, который заметил, что образование сегодня является постоянно пополняемым капиталом, ведь мы живем в информационном обществе. И, что интересно, люди с высшим образованием живут дольше тех, кто не захотел или не смог учиться в вузе. Для молодой аудитории это напоминание пока неинтересно. Но учиться хорошо и много стоит. Полагаю, что эту мысль девушки и юноши четко уловили. Чуть больше часа продолжались торжества по случаю Дня знаний. Первокурсников приветствовали попечители университета и его звезды. Такие как, например, вокалистка Юлиана Семеновна, которая исполнила небольшой музыкальный сюжет из репертуара Ф.Синатры. А вице-чемпионка универсиады Евгения Кудымова показала свой чемпионский номер. Слова напутствия сказал ребятам и другой чемпион недавно состоявшейся в Китае Универсиады - мастер спорта международного класса, бегун Александр Сигаловский.



В завершение праздника ребята стоя слушали гимн Тюменского государственного университета.

Через час в филармонии снова яблоку негде было упасть. На этот раз аншлаг в зале создали первокурсники Института права, экономики и управления и Института гуманитарных наук. Сценарий праздника был тот же, но слова, прозвучавшие со сцены, другими. А среди гостей было много узнаваемых людей. В частности, председатель Попечительского совета ТюмГУ, председатель областной думы С.Е.Корепанов, его коллега, заместитель председателя облдумы В.А. Рейн, председатель областного суда А.М.Сушинских, президент ассоциации выпускников Института права, экономики и управления, доктор юридических наук, профессор Н.М.Добрынин и другие.

Что тут добавить? Ни пуха ни пера, господа первокурсники!

стр. 2



Юлиана Семенюта



Евгения Кудымова



Ректорат



Праздник на сцене



Первокурсница ИМЕНИТа



Танцуют студенты

Фото Дениса Зиновьева

ГОСТИНАЯ

Математикой надо заниматься хотя бы потому, что она ум в порядок приводит

ИРЕНА ГЕЦЕВИЧ

Я не очень-то понимаю, как он все успевает. Ему всего 24 года. Написала следующее предложение о богатом послужном списке и убрала его. Не нравится мне стиль своего письма. Ерунда какая-то получается. Давайте без формальных предисловий.

Мой собеседник, чему я очень рада: КАЙДА Владимир Александрович. Как он себя называет - «позитивный парень». И это правда. Он пришел в редакцию и сразу попросил чаю. Я обрадовалась тому, что у меня оказалось печенье, которое накануне испекла дома. Неуклюжая пауза была заполнена, и я приступила к расспросам.

Почему именно Владимир оказался гостем нашей газеты? Объяснением может служить только один факт: он, будучи студентом ТюмГУ, стал генеральным директором Тюменского завода полимерных изделий. И лауреатом трех, в географической последовательности, конкурсов «Лучший молодой предприниматель России» в номинации «Успешный старт» сначала Тюменской области, потом Уральского Федерального округа и, наконец, Российской Федерации. Дальше, думаю, пересказывать не стоит. Он много чем еще занимался, и вполне успешно. Я старалась расспросить его по максимуму и по порядку. Но иногда наш разговор выходил за рамки последовательного сюжета.

Про историю с бахилами и т.д.

- ...Владимир, вот вы в 2010 году открыли предприятие, в этом же году окончили университет. Это вообще ненормально!

- А что тут ненормального?

- Хорошо, давайте с самого начала. Кто вам озвучил идею открыть завод по производству бахил?

- На самом деле эта идея не нова. И у вас не совсем верная информация. Мы бахилами занимаемся совсем чуть-чуть. Основное наше производство - это пленка. Ее мы выпускаем до пятидесяти тонн в месяц.

- Так это очень много!
- Но нужно больше. Пока оборудование не позволяет удовлетворять все заказы, которые поступают к нам.

- Я не понимаю, зачем студенту, который обучался не престижной специальности «Компьютерная безопасность», нужны были эти бахилы с пленкой в придачу?

- С 2007 года я занимался работой по специальности. У меня была своя фирма, которую мы учредили с товарищем по группе Андреем Адамовым. Разрабатывали сайты, писали программы.

- Жили безбедно?
- Ну, вроде того. Во всяком случае, все работало. Но в 2009 году случился кризис. Хотя не только он один во всем виноват. Возможно, из меня менеджер в сфере IT получился неважный. Одним словом, все было в течение продолжительного времени хорошо, а потом стало все плохо. И этот бизнес перестал приносить нам приличные деньги. А ведь в самые лучшие времена на нашем предприятии работало 12 человек.

- И что?
- Мы закрыли предприятие. Тихомирно, ни с кем не ссорясь, ушли с IT-рынка. Все сайты, которые были нами сделаны и открыты, передали другой организации, позвонили своим клиентам, попрощались с ними. Все цивилизованно, красиво, по-доброму.

(Продолжение на стр. 4)



Владимир Кайда на производстве

Пятьдесят - это много или мало?

«...Особенно памятной стала для меня лекция по международному положению для преподавателей и студентов медицинского института.

Выступать с нею должен был настоящий ас своего дела Иван Андреевич Медведев - заведующий лекторской группой обкома партии. Но в день лекции он заболел, и мне поручили подменить Медведева.

Читал лекции я без конспектов, да еще и прохаживался вдоль первого ряда. Но за аудиторией следил внимательно: в лекторском зале чрезвычайно важно отслеживать реакцию аудитории, образно говоря, постоянно делать замер слушательского интереса и соответственно этому строить свое выступление. Разглядывая сидящих в зале, успел заметить симпатичную медичку то ли в третьем, то ли четвертом ряду, у которой был к лектору повышенный интерес. Дня через три у меня в рабочем кабинете раздался телефонный звонок, и, кроме благодарности за интересную лекцию, незна-

комка попросила помочь ей материалами в подготовке очень важной политинформации. Как же я мог отказать, ведь это входило прямоком в мои служебные обязанности! В назначенное время я с немалым удивлением увидел ту самую обаятельную дивчину с вишневыми глазами, что заметил на лекции в мединституте.

Мы стали с Олей встречаться, а через полгода скромным товарищеским ужином отметили создание новой семьи.

У Оли родители жили в Донбассе, в известном городе Краснодоне, у меня родители тоже были неблизко. Благословения мы ни у кого не спрашивали, ни на кого не делились.

Через некоторое время обнаружилось, что я увел невесту у военного летчика. Он служил на Украине. Родители жениха и невесты уже говорились о свадьбе, но... Получили мы от летчика письмо, которое начиналось такими словами: «Здравствуй, любимая чужая, привет твоему старому козлу»... "Старому козлу" исполнилось двадцать два года»...

(Из книги Г.Ф.Шафранова-Куцева «Я сам торил свою тропу»

Вот такое длинное предисловие мне захотелось разместить к событию, которое со скромной торжественностью было отмечено на августовском заседании ученого совета ТюмГУ. А начало всему было положено как раз на той самой лекции в мединституте, которую будущий профессор, ректор, а теперь и президент читал студентам по счастливой случайности. Заходя в аудиторию, он вряд ли думал, что тут встретит свою судьбу. А вышло именно так, и спустя 50 лет коллеги на заседании ученого совета ТюмГУ, конечно, сказали «горько!» президенту университета, доктору философских наук, профессору, члену РАО Геннадии Филипповичу Куцеву и его Музе с вишневыми глазами Ольге Ивановне. По случаю золотой свадьбы Куцев подарил своей супруге поход в театр на спектакль «Любовь без памяти». Хотя, говорит, сначала предложил один день в Париже. Она выбрала театр. Интересно, а что он подарит ей на бриллиантовую годовщину их совместной жизни?



Счет пошел на миллионы

На августовском заседании ученого совета ТюмГУ ректор Тюменского государственного университета доктор юридических наук, профессор, заслуженный юрист РФ Г.Н.Чеботарев вручил благодарственное письмо президенту группы компаний «Автоград», депутату областной думы, члену попечительского совета ТюмГУ, заместителю председателя попечительского совета Института права, экономики и управления Алексею Салмину, который перечислил на счет университетского эндаумента 100 тысяч рублей.



Следует сказать, что эндаумент (англ. endowment) ТюмГУ постоянно пополняется крупными благотворительными пожертвованиями. Сегодня на его счетах размещено уже 12 миллионов 174 тысячи рублей. В этом году солидные пожертвования сделали: ООО «Газпром добыча Уренгой» (генеральный директор Р.С.Сулейманов), генеральный директор ОАО «Тюменская текстильная корпорация «Кросно» А.Д.Петровский, генеральный директор ООО «Восток моторс» Т.А.Журавель, глава администрации муниципального образования «Пуровский район ЯНАО» Е.В.Скрябин.

Р.С. Эндаумент ТюмГУ был создан в 2009 году. Первый доход от целевого капитала, полученный за год, в размере один миллион рублей, правление фонда решило потратить на проведение конкурса инновационных проектов молодых ученых университета. В последующем есть планы на заработанные средства учредить стипендии талантливым студентам и молодым ученым. Все только начинается.

Эмма ЛИМОНОВА,
директор Фонда целевого капитала

Наши успехи вызывают интерес

В Тюменском государственном университете с визитом побывал вице-президент компании «Шлюмберже» по технологиям Джим Бреди. После встречи с ректором вуза Геннадием Чеботаревым господин Бреди побывал на экскурсии в лабораториях университетского техноцентра.

Интерес к инновационной деятельности ТюмГУ для представителя компании закономерен: еще в середине прошлого десятилетия в вузе была создана лаборатория клиентской поддержки «Шлюмберже», а время и взаимный интерес укрепили партнерские связи и вывели их на новый уровень. Так, например, только в этом году стипендиатами компании «Шлюмберже» стали девять студентов Института математики, естествен-

ных наук и информационных технологий. Активное взаимодействие с «Шлюмберже» повышает качество подготовки наших бакалавров, магистров, аспирантов, безусловно полезно для ученых и преподавателей вуза.

В Техноцентре ТюмГУ господин Бреди посетил нанотехнологический комплекс, серверную Центра высокопроизводительных вычислений, а также лаборатории нефтепромышленных нанореагентов, пучково-плазменных технологий и инновационной энергетики. По словам вице-президента, его, прежде всего, интересует эффективное использование в нефтедобыче новых информационных технологий, математическое и физическое моделирование процессов и времени эксплуатации месторождений нефти.

Во время презентации проектов ТюмГУ представителю компании рассказали об использовании программного обеспечения «Шлюмберже» в научно-образовательном процессе, познакомили с работой образовательного телеканала «Евразия».

«Я нахожусь под большим впечатлением! Спасибо за ваше время и за возможность прийти сюда. Как я уже говорил ректору Геннадии Николаевичу, везде, где «Шлюмберже» разрабатывает технологии, в том числе и здесь, в Тюмени, мы развиваем тесные связи с университетами. Мы хотим привлечь таланты, новые идеи к своей работе», - в заключение визита сказал гость.

Отдел информации и связей
с общественностью





С женой Ариной

- Выбрасывайте на здоровье. Потом это все равно к нам привезут.
- Со свалки?
- Да.
- Так вы еще город и его окрестности делаете чище?
- В месяц мы перерабатываем порядка 30 тонн пластмассы.

Про учебу

- Владимир, а вы помните, кем хотели стать в раннем детстве?
- Конечно помню, ветеринарным врачом. Лечить птичек и собачек.
- А кто помешал сбыться детской мечте?
- Никто. Я просто повзрослел.
- А мама-папа чем занимались?
- Мама - доктор, папа - лётчик.
- Тоже не по пути.
- Еще я хотел быть юристом. Но это желание быстро растворилось, потому что с общезнанием у меня как-то не сложились отношения.
- Родители как-то повлияли на ваш выбор?
- Дело в том, что я учился в гимназии ТюмГУ. А в 11-м классе пришло приглашение от ректора стать студентом ТюмГУ. Ну я и пошел. Мне нравилась математика, в старших классах доставляло удовольствие решать задачки. Вот я и участвовал в разных олимпиадах. У меня было третье место в области, когда учился в 11-м классе.
- Что вам дала учеба в гимназии университета?
- Если честно, больше, чем знаний, гимназия дала мне хороших людей, с которыми я до сих пор много общаюсь. Более того, мы друг другу помогаем.
- Учиться в гимназии нелегко. Как вы справлялись, кто вас вдохновлял?
- Мама периодически наставления делала. А как иначе? Она мне говорила, что нужно учиться, а не девочкою за косички дергать.
- И вы учили уроки?
- Вундеркиндом не был, учил. С золотым аттестатом 9 классов окончил, в гимназии пятерок было значительно меньше, университет с красным дипломом. В студенчестве я уже не был таким примерным, на втором курсе вообще расслабился. Хотя учил, сдавал. Специально на красный диплом не настраивался.

Про жизнь

- Владимир, сменим тему, сейчас много говорят о том, что бизнес в нашей стране вести очень трудно, все мешают. И вообще все вопросы можно решать только через некие договоренности. А вот вам почему-то повезло, вы из бюджета получили два миллиона. И это честная победа?
- Абсолютно. Если бы не испытал на себе, может, тоже говорил бы, что вот надо дать на лапу. Не надо ничего давать. По крайней мере, у нас в Тюменской области. Хотя, наверное, есть и другие примеры. С этим спорить бесполезно. Но в нашем случае ничего подобного не было. Есть во власти нормальные люди.

- Вы умеете находить с людьми контакты? Отчего тот свердловчанин пустил вас на свое производство?
- Наверное, я был хороший позитивный парень.
- А вы бы так смогли поступить по отношению к другому позитивному парню?
- Если бы он находился в двух тысячах километров от Тюмени, то да. А ближе - нет. У меня вышло так, что я в своем бизнесе в последнюю очередь не перешел ему дорогу, ни одного клиента, который был у него, себе не переманил.
- Владимир, если бы не та встреча, не бахилы, то чем бы вы занимались? У меня есть ощущение, что в жизни очень важен элемент случайности.
- Главное, оказаться в нужное время в нужном месте. И потом, каждому человеку дается в жизни шанс, и не один. Важно уметь его увидеть.
- Вы умеете читать знаки судьбы. Кстати, если бы не грант в два миллиона рублей, что бы вы делали дальше?
- Это были не единственные деньги, которые мы вкладывали в развитие производства. У нас были заемные средства и банковские кредиты, и деньги, взятые у друзей в долг, и даже родительские деньги. Если честно, папе до сих пор не вернул этот долг.
- И вам давали займы? А вы легко брали?
- Известно, берешь чужие и на время, отдаешь свои и навсегда. А что оставалось делать?
- А было ли чувство неуверенности?
- Нет, не было.
- Сейчас, слава Богу, не занимаете и никому не должны?
- И занимаем, и должны. Это же производство, деньги всегда должны быть в обороте. Любое производство всегда живет на кредитные деньги. По крайней мере, первые десять лет. Это не должно пугать.
- Что вам дает эта работа?
- Мне она очень нравится. Я получаю моральное удовлетворение от своей работы. Чисто гипотетически можно представить меня на любой работе за очень большие деньги. Но ненадолго. Я думаю, что смог бы подметать двор. Пару месяцев. Понимаете, я считаю, что человек должен получать удовольствие от своей работы. Это очень важно. Безусловно, деньги имеют значение. Любой бизнес организовывается ради денег. Но если кроме денег ты от бизнеса ничего не получаешь, то тебя можно пожалеть.
- А что для вас значит большие деньги?
- Не знаю, не думал. Для меня и десять рублей много. Если увижу их на полу, подниму. Я и мелочь не выбрасываю. У меня всегда полны карманы монет.
- Вы довольны своим нынешним положением?
- Да, конечно. Я только что женился и счастлив. У меня есть работа, которая мне нравится и которую я люблю. Меня окружают люди, с которыми мне приятно работать. Есть мама, папа, брат... Конечно, я бы хотел купить новое оборудование, чтобы расширить ассортимент производимой продукции.

И мне не стыдно признаться, я хочу получать больше зарплату, чем сейчас. Хотя, подозреваю, что это желание меня будет преследовать всю жизнь. Это нормально.

- Интересно, зарплату вы поставили на последнее место. И ничуть не сказали про машину, дачу, охоту, рыбалку... Специально не сказали или это для вас не имеет значения?
- Это важно. В прошлом году купил для себя новый «Фольксваген». Езжу на нем. Машина - это глупое вложение средств. Если недвижимость с каждым годом дорожает, то машины обесцениваются. Но я не стану утверждать, что не хочу ездить на «мерседесе». Однако если сейчас найду сумку с деньгами, то не пойду покупать «мерседес», а куплю новый станок на наше производство.

- Владимир, а есть ли среди известных бизнесменов люди, которые близки вам по духу, по тому, как они ведут свой бизнес?
- Очень сложный вопрос. Мне трудно на него ответить, потому что я на самом деле не знаю, как ведут бизнес Р.Абрамович или В.Потанин, М.Прохоров или В.Лисин. Фамилий много, но я не знаю, как они работают. По прессе судить невозможно.
- В бизнесе можно быть порядочным человеком?
- Да, нужно быть порядочным человеком.
- Вы верите, что в стародавние времена русским купцам для успешного ведения бизнеса нужно было всего лишь честное слово?
- Конечно. Мы и сейчас так работаем.
- Вашему слову верят?
- Да, и я многим людям на слово верю.
- С друзьями бизнес вести можно?
- Да.
- А вы не боитесь из-за этого потерять друзей? Есть же пословица: дружба дружбой, а денежки поворозь.
- Нет, у меня перед глазами есть очень много хороших примеров. В любом раскладе, если мне посулят десять миллионов или работу с хорошим специалистом и человеком, я, конечно, выберу человека. С ним я эти десять миллионов в легкую заработаю. Нужно думать о перспективе. Я уверен, с друзьями и даже родственниками можно успешно работать. Единственное, надо различать работу и личные отношения.
- Владимир, вы не боитесь, что старт в вашей жизни оказался очень резвым и вы быстро достигнете вершины?
- О, она еще очень далеко.
- Вы боец по натуре. Или, увидя гору, ищете способы ее обойти?
- В каждой ситуации по-разному.

В.Кайда учился в 348-й группе специальности «Компьютерная безопасность», которую окончили 17 человек. Мы узнали, кто где и кем работает. Только о четверых у нас нет сведений, как и не пишем, сколько они получают за свой труд.

Владислав Бабаянц (СибГеоПроект, инженер-программист),
Василий Белькович (КИБ Комплекс, инженер-программист),
Александр Забкрицкий (УФССП России по ТО, зам. нач. отдела информатизации и обеспечения ИБ),
Владимир Кайда (Тюменский завод полимерных изделий (ТЗПИ), генеральный директор),
Сергей Ксенофонтов (Utel, инженер),
Максим Майзаков («Арсенал», инженер),
Кирилл Орлов («Арсенал», инженер по технической защите информации),
Иван Платонов (ООО «Коминтек», инженер по ИБ),
Александр Присяжнюк (СибГеоПроект, инженер-программист)
Михаил Пылаев (WEB-программист),
Сергей Русаков (Тюменский завод полимерных изделий (ТЗПИ), заместитель директора по производству),
Евгений Стародедов (компания по разработке ПО, управляющий проектами)
Дмитрий Сухнев («Арсенал», инженер)

- У меня есть такое подозрение, что образование, полученное в Тюменском государственном университете, способствует вашему восхождению в гору. Во всяком случае, математики тем и отличаются, что умеют на много шагов вперед просчитывать.
- У меня была учительница в 57-й школе, которую я очень люблю, звали ее Нина Симоновна Боровинская, она часто цитировала одну фразу о том, что математикой надо заниматься хотя бы потому, что она ум в порядок приводит. С этим я согласен. Мне кажется, я умею думать на несколько шагов вперед в тех направлениях, которыми занимаюсь.
- А чего вы вообще хотите в этой жизни добиться?
- Мне думать надо на эту тему, не могу вот так сразу вам ответить. Сейчас я живу нормальной жизнью. Я детей хочу. Много детей.
- Вам удается дома забывать о работе?
- Не всегда. Знаете, какая ночью белиберда мне снится? Рассказывать страшно. У меня нет такого, что я работаю с восьми до пяти, закрыл дверь - и переключился. Бывает, могут позвонить из цеха в три часа ночи. Я срываюсь и вперед.
- Как устроились в этой жизни ваши одногруппники?
- Работают, кто-то женился. Во всяком случае, из числа тех, с кем я общаюсь, все работают. Мой лучший друг, с которым мы учились с первого класса, теперь работает в университете.
- Вы человек веселый?
- Да.
- А щедрый?
- Да, я думаю, что да.
- Что любите покушать?
- Мясо. Если нет мяса, можно рыбку поесть (смеется).
- Сколько часов вам надо поспать для полного счастья?
- Десять.
- Телевизор смотрите?
- Редко.

- Какая проблема в России сегодня самая насущная?
- Уход от сырьевой экономики.
- А это реально?
- Вообще - да. Не завтра, но реально.
- Когда видите на улице человека, просящего милостыню, проходите мимо или подаете?
- Избирательно подаю. Чаще нет, чем да.
- Есть ли на этой планете страна получше, чем Россия?
- Через одну. А я хочу жить только в России.
- Были ли в вашей короткой жизни поступки, о которых не хочется вспоминать?
- Наверное, нет.
- А которыми гордитесь?
- Пару раз было.
- Может, расскажете?
- Зачем?
- Вы в театр ходите?
- Меня туда водят. Мама и жена.
- Но на рыбалку и охоту срываете с удовольствием?
- Еще с каким!
- Вы умеете готовить?
- Да, курицу например.
- Умеете жить в состоянии ссоры?
- Да.
- А сделать первый шаг к примирению?
- Умею и делаю.
- Чему вас родители научили?
- Хорошему.
- Вы счастливый человек?
- Да.
- А ваши родители - успешные люди?
- Да, они же меня родили!

Вот это самый удачный ответ в этом интервью. Он правда позитивный парень!

P.S. И еще, Владимир Кайда по-прежнему учится, он аспирант в Институте математики, естественных наук и информационных технологий, его научный руководитель профессор А.А.Захаров

КОМПЬЮТЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Компьютерная безопасность - одна из образовательных программ Института математики, естественных наук и информационных технологий, дающая возможность получить квалификацию «Математик», со специализацией «Безопасность распределенных систем».



В прежние годы эта специальность была закрытой и подготовкой по ней вел только технический факультет Академии ФСБ (его нынешнее название - Институт криптографии, связи и информатизации - ИКСИ). Революция в информационной сфере, связанная с бурным развитием компьютерных технологий, породила большую потребность в защитниках информации. В 2003 г. вместе с созданием кафедры информационной безопасности такая специальность появилась и в ТюмГУ. Сферой профессиональной деятельности выпускника этой специальности является решение задач, связанных с созданием защищенных информационных систем в различных областях, а также анализ существующих систем с точки зрения обеспечения их безопасности.

Выпускники данной специальности чрезвычайно востребованы на предприятиях, в учреждениях и организациях нашего региона. В частности, запросы на подготовку специалистов в области компьютерной безопасности поступают в ТюмГУ от администрации области, Регионального управления ФСБ по Тюменской области, Главного управления внутренних дел Тюменской области, а также от предприятий области, в том числе ТНК-ВР, «Шлюмберге», ряда банков и крупных торговых компаний.

Завкафедрой информационной безопасности Захаров Александр Анатольевич, тел 29-76-37.

«Об итогах 2010-2011 учебного года и задачах коллектива университета на очередной учебный год»

Доклад ректора ТюмГУ Геннадия Чеботарева на ученом совете

Уважаемые коллеги!

Вот уже в течение двух лет наш коллектив реализует задачи, сформулированные в стратегической программе инновационного развития университета на 2010-2020 годы.

В прошедшем учебном году университет уверенно подтвердил продекларированный нами ранее статус ведущего инновационного исследовательского экологического университета, стал победителем трех конкурсов, объявленных в рамках постановлений Правительства РФ.

В рейтинге 104 лучших университетов России, составленном в 2011 году Международной информационной группой «Интерфакс», в номинации «Инновации и коммерциализация разработок» наш университет занял 5-е место, обогнав по этому критерию большинство федеральных университетов, национально-исследовательских университетов и ряд других ведущих вузов страны.

Большой вклад в разработку инновационных проектов внесли и активно участвуют в их реализации профессор Сергей Николаевич Гашев, Александр Анатольевич Захаров, Александр Григорьевич Ивашко, Лариса Петровна Паничева, Андрей Владимирович Соромотин, Людмила Петровна Семихина, Андрей Викторович Толстиков, Александр Дмитриевич Шалабодов, Александр Борисович Шабаров, а также кандидаты наук, доценты Людмила Михайловна Волосникова, Николай Олегович Вилков, Валерий Владимирович Гаукин, Евгений Викторович Голубев, Ни-

колай Юрьевич Третьяков, Вадим Анатольевич Филиппов, Евгений Михайлович Черкашов, Павел Анатольевич Шмидберский, Наталья Александровна Шелпакова и ряд других наших коллег.

Благодаря инициативной работе под их руководством коллективов кафедр, НОЦ, институтов и других структурных подразделений университета индекс соответствия критериям государственной аккредитации вырос с 1,63 до 1,65. (Слайд 1)

Это означает, что университет прирастил свой человеческий капитал, успешно развивается.

Важным свидетельством высокого авторитета университета стали итоги приемной кампании этого года. Несмотря на продолжающееся сокращение количества выпускников школ, ужесточившуюся конкуренцию за абитуриентов не только среди вузов, но и средних профессиональных образовательных учреждений, повышение стоимости обучения на 16,4%, нашему университету, благодаря слаженной работе директоров институтов, многих завкафедрами, а также продуманной креативной рекламной кампании, проводимой подразделениями университета, возглавляемыми Артемом Викторовичем Боярских, Еленой Сергеевной Дружининой, Еленой Эриковной Южаковой, Иреной Яновной Гецевич и, конечно, умелому профессиональному руководству работой аппарата приемной комиссии Сергея Николаевича Толстогузова и всей приемной командой Валерия Николаевича Фалькова, удалось в первую волну не только полностью зачислить на все выделенные бюджетные места (а их

было в этом году в 1,5 раза больше, 440 мест), но и зачислить на договорные места на ОДО почти столько же, что и год назад. Что особенно важно подчеркнуть, в этом году существенно увеличилось количество бюджетных мест в магистратуру - 370. А всего в нее зачислено на 182 человека больше, чем в прошлом году. В целом на ОДО зачислено почти на 200 человек больше, чем в 2010 году. Правда набор на ОЗО существенно снизился. Меньше студентов зачислено и в филиалы. (Слайд 2, 3, 4).

Проведенный в прошедшем году социологический опрос 110 студентов подтвердил, что основным мотивом поступления в ТюмГУ является качество образования. Значимость этого критерия растет. Если в 2008 году так ответили 49% опрошенных, то в 2011 уже 64%.

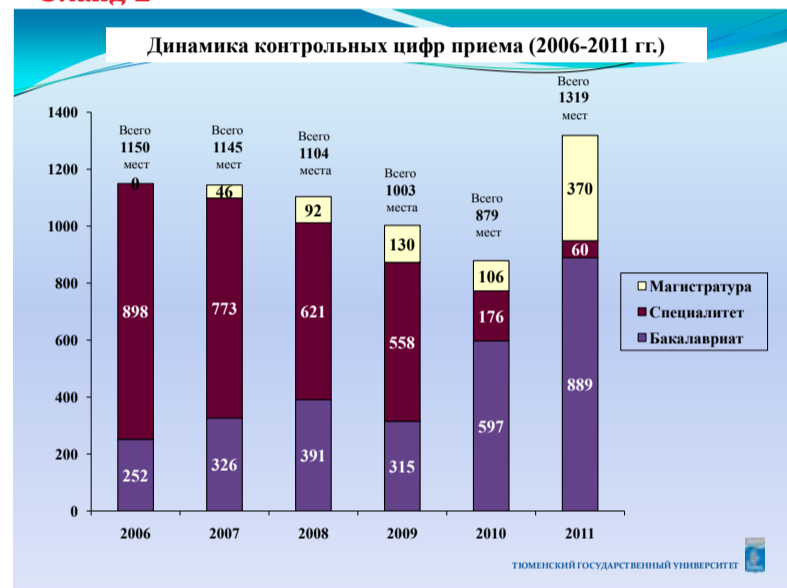
Позвольте поблагодарить всех, кто обеспечивает качественное образование в университете, формирует положительный имидж, а особенно тех, кто принял непосредственное участие в профориентационной работе, рекрутинге лучших выпускников в университет в этом году.

Под руководством Людмилы Михайловны Волосниковой и Ольги Геннадьевны Вороновой завершается многомесячная кропотливая работа по переходу на новые ФГОС, сформированы основные образовательные программы по 40 направлениям подготовки бакалавров, 21 направлению подготовки магистров, большинство из которых по приоритетным направлениям науки и техники. Утверждено 140 учебных планов. Подготовлено

свыше 3000 УМК. Подведены итоги работы кафедр. Победителями стали кафедры (названия кафедр даны по состоянию на 1 июля 2011 г.): иностранных языков естественнонаучных факультетов (ИМЕ-

НИТ) (завкафедрой Елена Георгиевна Брунова), конституционного и муниципального права (ИПЭУ), зоологии и ихтиологии (ИМЕНИТ) (завкафедрой Сергей Николаевич Гашев).

Слайд 2

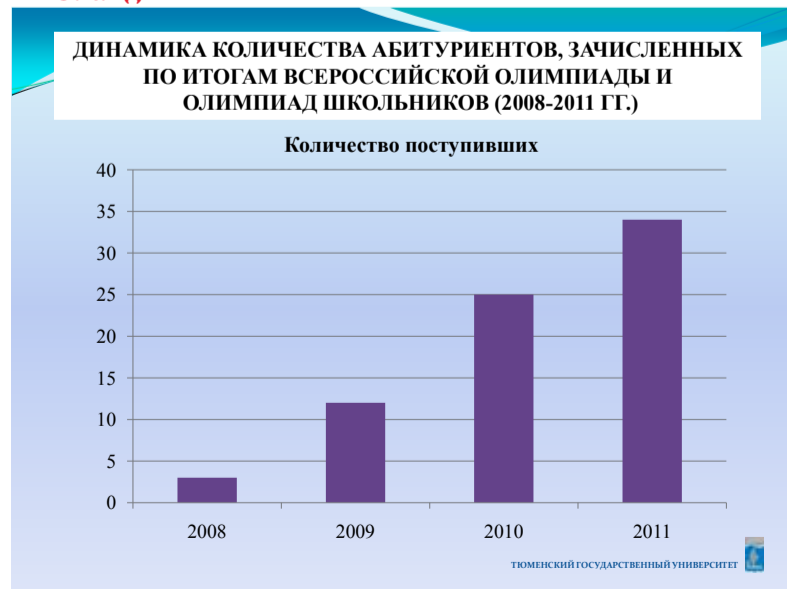


Слайд 3

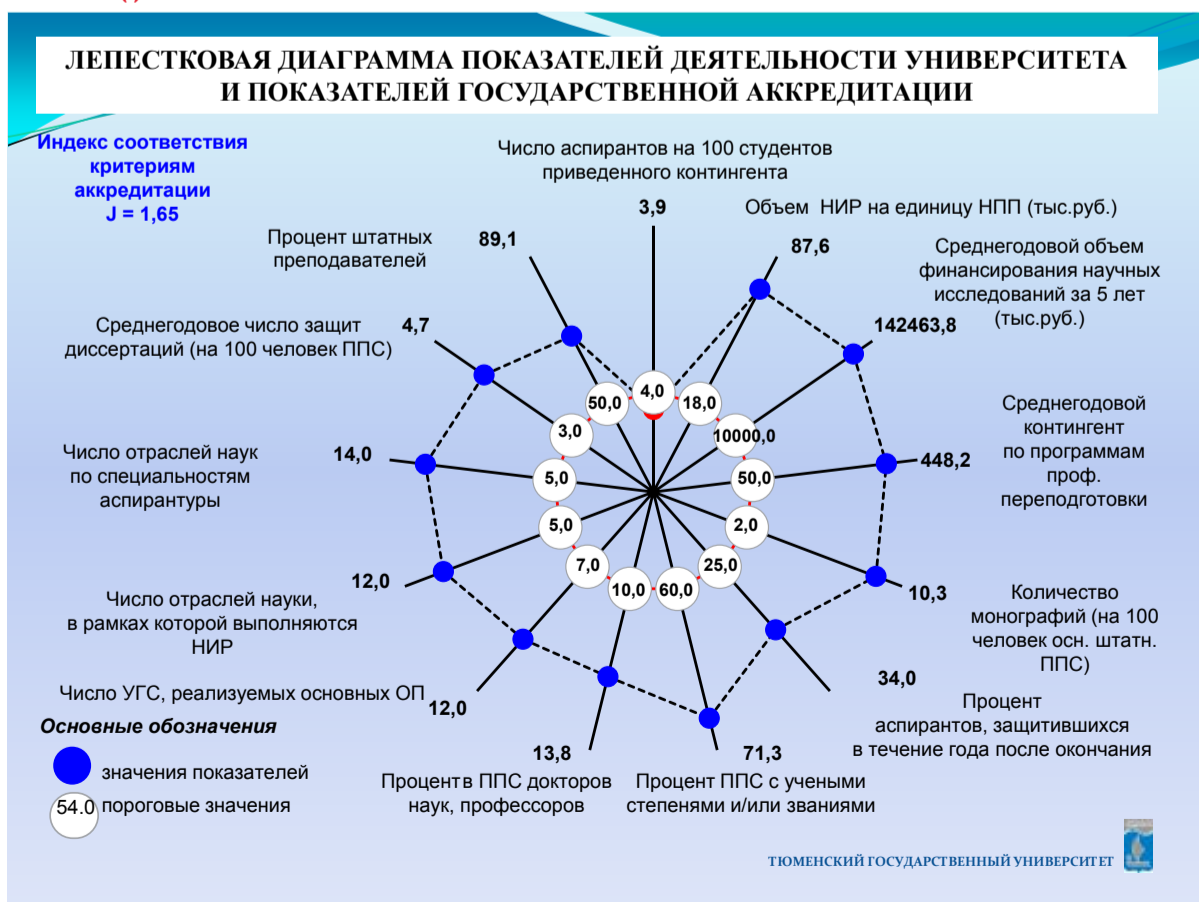
ИТОГИ ПРИЕМНОЙ КАМПАНИИ 2011 ГОДА

План приема на бюджетные места, 1 курс (специалитет, бакалавриат)	949 чел.
Зачислено на бюджетные места (в том числе 6 иностранных граждан)	955 чел.
Зачислено на договорные места (прием на договор продолжается)	992 чел.
<i>Средний балл ЕГЭ поступающих на бюджетные места в университет</i>	
2011 год – 71,6	
2010 год – 69,7	
План приема в магистратуру на бюджетные места	370 чел.
Зачислено на бюджетные места	370 чел.
Зачислено на договорные места (прием на договор продолжается)	132 чел.

Слайд 4



Слайд 1



Наши студенты уверенно победили в олимпиадах, спартакиаде, многих конкурсах.

На областной межвузовской студенческой олимпиаде «Интеллект-2011» студенты университета получили 41 диплом (из них 18 - за первые места) по 28 дисциплинам. (Слайд 5). Студентке 5-го курса Института гуманитарных наук Ольге Кравченко присуждена медаль РАН с премией за научную работу «Причины появления и реализации проекта «Набукко» 2002-2010г.». Победителями конкурса грантов Президента РФ для поддержки молодых российских ученых стали Федор Сергеевич Корандей (ИГН), Иван

Торжественное открытие «Чистой комнаты» и Центра высокопроизводительных вычислений состоялось 18 августа. В открытии этих учебно-научных подразделений университета, презентации инновационных научных проектов, технологий приняли участие заместитель министра образования и науки Инна Петровна Биленкина, помощник министра Анна Юрьевна Деревнина, первый заместитель губернатора Тюменской области Наталья Александровна Шевчик. Наши гости дали высокую оценку проделанной работе по реализации мероприятий по итогам правительственных конкурсов. Вместе с тем, Инна Петровна Биленкина

димостью концентрации интеллектуального потенциала коллектива, осуществления комплексного междисциплинарного подхода к проведению образовательного процесса, научных междисциплинарных исследований.

Начавшиеся еще четыре года назад процессы интеграции образовательных и научных программ, формирования крупных институтов были ускорены вероятностью создания Западно-Сибирского федерального университета.

Масштабные образовательные и научные проекты в рамках выигранных федеральных конкурсов невозможно было эффективно реализовать без интеграции научных направлений, объединения усилий ученых различных отраслей знаний. Это непростое решение, принятое ученым советом, на мой взгляд, свидетельствует о понимании коллективом первоочередных задач и стратегических перспектив развития университета.

Еще раз благодарю всех коллег, кто не только поддержал эти изменения, но и активно включился в процесс интеграции. С созданием крупных институтов возросла возможность реализации значимых региональных проектов, связанных с экологией, рациональным природопользованием, инновационной экономикой.

Указом Президента РФ Дмитрия Анатольевича Медведева в этом году скорректирован список приоритетных направлений развития науки, технологии и техники в Российской Федерации. Из восьми утвержденных направлений по шести в университете ведутся исследования. Это - индустрия наносистем, информационно-телекоммуникационные системы, науки о жизни, рациональное природопользование, энергоэффективность, энергосбережение, безопасность и противодействие терроризму.

Среди утвержденных 27 критических технологий как минимум 12 являются предметом научных исследований наших ученых.

Важно подчеркнуть, что каждое из приоритетных направлений и критических технологий является тематическим направлением научно-технологического развития межотраслевого (междисциплинарного) значения. Междисциплинарный подход стал главным при определении перечня приоритетных направлений и критических технологий.

Конечно, можно было и при прежней структуре добиваться интеграции образования и научно-производственной деятельности. И истинно ради надо отметить предпринимавшиеся ранее попытки интеграции таких усилий, например экономистов, юристов, экологов, в осуществлении научных исследований в области устойчивого развития территорий, экономико-правовых проблем обеспечения экологической безопасности и др. Однако осуществлять эти проекты было крайне затруднительно в силу разобщенности коллективов институтов. Вспоминаю, что даже подбор делегации в университет Метца на международную конференцию вызвал трудности. Решение приходилось принимать ректору.

Сейчас будет проще реализовывать междисциплинарные исследования. А потребность в них возрастает. Правительство области обратилось в университет с предложением обеспечить экономико-правовое сопровождение разработки и реализации проекта создания свободной экономической зоны в г.Тобольске.

Заместитель Полномочного представителя Президента в УрФО Сергей Иванович Сметанюк предложил коллективу ИПЭУ разработать концепцию повышения производительности труда в регионе. Губернатор ЯНАО Дмитрий Николаевич Кобылкин пригласил ученых ИПЭУ принять участие в Международном форуме, посвященном правовым вопросам обеспечения экологической без-

опасности при освоении шельфа Карского моря, разработке месторождений полуострова Ямал.

Представляется, что теперь объединенному коллективу при должной инициативе и умелом менеджменте можно эффективнее участвовать в таких проектах и выводить экономико-правовые исследования на российский и международный уровень.

В этой связи необходимо реализовать рекомендации ученого совета о создании НОЦ экономико-правовых исследований в структуре НИИ гуманитарных исследований, а возможно, и самостоятельного НИИ.

Конечно, возросшие потенциальные возможности реализации комплексных междисциплинарных образовательных программ и научных исследований, повышение качества подготовки специалистов сами по себе не будут воплощаться в жизнь, необходима настойчивая инициативная работа всего коллектива преподавателей, научных сотрудников и обслуживающего персонала, грамотный менеджмент. И первые результаты такого подхода уже есть. Прежде всего, я имею в виду подготовку группы математиков, физиков, химиков по дополнительной образовательной программе «Комплексное управление разработкой место-

дений» и защитившим свои проекты перед авторитетным жюри из 35 человек - сотрудников ТНК-ВР, ЗАО «ТИНГ», выдан сертификат Тюменского государственного университета, что существенно расширяет возможность их успешного карьерного роста.

Опыт совместной с ТНК-ВР, а также по ранее заключенному договору со Сбербанком специализированной подготовки кадров для работы в конкретных промышленных компаниях, организациях, необходимо распространить на другие направления и специальности. При этом главное внимание, как и прежде, уделять качеству подготовки, формированию востребованных работодателями профессиональных компетенций.

В ТюмГУ сложилась комплексная система оценки качества подготовки студентов.

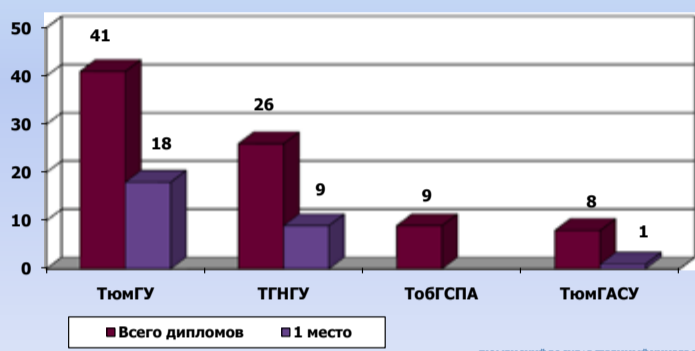
Участие ТюмГУ в Федеральном интернет-экзамене в сфере профессионального образования (ФЭПО) показало: доля студентов ТюмГУ, освоивших в 2010-2011 учебном году все дидактические единицы дисциплины, впервые превысила общероссийский показатель и составила 79%. При этом (слайд 6) наилучшие результаты освоения ДЕ, превышающие показатели по

Слайд 5

СТУДЕНЧЕСКИЕ ОЛИМПИАДЫ

На областной межвузовской студенческой олимпиаде «Интеллект-2011» студенты университета получили 41 диплом (из них 18 за 1 место) по 28 дисциплинам.

Сравнительный анализ эффективности участия вузов в олимпиаде «Интеллект-2011»



Сергеевич Романчук (ИПЭУ); второй год подряд - Инна Витальевна Васильева (ИИИП).

Команда ТюмГУ победила в общекомандном зачете на XVI спартакиаде вузов Тюменской области. На летней Всемирной студенческой универсиаде 2011 г. в Китае золотую медаль завоевал Александр Сигаловский (легкая атлетика), три серебряные медали - Евгения Кудимова (спортивная аэробика), 2 золотые медали в составе мужской сборной по волейболу завоевал наш выпускник Евгений Сивожелез, бронзовую медаль завоевала Ксения Бондарь в составе женской сборной по волейболу.

Как и прежде, рядом со студентами во всех начинаниях кураторы групп, заместители директоров институтов по внеучебной работе во главе с Надеждой Александровной Ермаковой.

Практически полностью выполнены все мероприятия по вводу в эксплуатацию Техноцентра. В нем уже фактически размещены инновационные научные структуры университета.

К основным достижениям в прошедшем учебном году, кроме уже названных, можно отнести ввод в эксплуатацию комплекса уникального оборудования «Нанофабрика - 100», приобретенного по федеральной целевой программе «Развитие наноиндустрии в РФ»; нового суперкомпьютера «Менделеев», занимающего 32 место в стране по проектной производительности. Полученные по федеральной программе бюджетные средства на развитие инновационной инфраструктуры вуза позволили ТюмГУ создать ЦКП высокопроизводительных вычислений на 5 лет раньше срока, предусмотренного принятой программой развития новых образовательных и информационных технологий, без предусмотренных в программе затрат собственных внебюджетных средств.

Дальнейший успех этих работ будет зависеть от решения двух задач: обеспечения эффективности использования суперкомпьютеров в исследованиях ученых ТюмГУ и привлечения сторонних заказчиков на основе договоров и программ межвузовского сотрудничества.

высказала пожелание профессорам и молодым ученым активнее участвовать в проводимых Министерством образования и науки конкурсах.

К сожалению, университет не принял участие в конкурсе на право получения субсидий на реализацию проектов по созданию совместно с промышленными компаниями высокотехнологичного производства. Победителями этого конкурса стало 57 вузов. Если бы не подказка заместителя министра, могли бы пропустить и сроки участия в конкурсах на «проведение научных исследований коллективами НОЦ в интересах малых инновационных предприятий». А их у нас уже создано 12. Сейчас оформляются заявки, и до 12 сентября они должны быть представлены в Министерство.

С сентября 2010 года началось регулярное ежедневное вещание в Интернете образовательного канала ТюмГУ «Евразия-ТВ», смонтирована корпоративная телевизионная сеть, по которой транслируются образовательные и новостные телепередачи. Интересные и познавательные телепрограммы «Вечер трудного дня» ведет Татьяна Александровна Топоркова, силами студентов снимаются телепередачи «Жизненный эксперимент», «Витражи», «Студенческий городок». Благодаря профессионализму режиссера телеканала Тамары Борисовны Пантелеевой смонтированы фильмы, новые программы, хотя эта работа и не входит в обязанности режиссера.

Завершается строительство столовой и актового зала на 120 мест, двух коттеджей в спортивно-оздоровительном лагере «Лукашино», пристроя к студенческому общежитию.

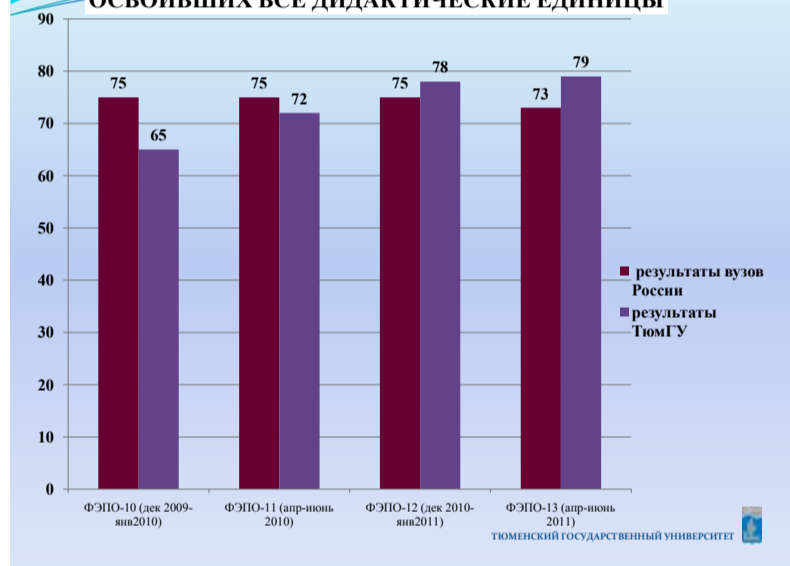
После реконструкции прибыльно заработал ресторан «Альма-Матер», запланирован и завершается ремонт учебных корпусов, общежитий, баз практик на сумму свыше 21 млн. рублей. Из федерального бюджета на ремонт было выделено всего 5 млн. 277 тыс. рублей.

В 2011 году осуществлена масштабная реконструкция университета, создано три крупных института, реформировано 12 кафедр.

Изменение структуры университета было обусловлено необхо-

Слайд 6

ДИНАМИКА ДОЛИ СТУДЕНТОВ, ОСВОИВШИХ ВСЕ ДИДАКТИЧЕСКИЕ ЕДИНИЦЫ



рождения», которая была успешно осуществлена под руководством Людмилы Михайловны Волосниковой совместно с ЗАО «Тюменский институт нефти и газа».

Надо сказать, инициатива в разработке такой специализированной подготовки принадлежала руководителю института Леониду Самуиловичу Бриллианту. Между Тюменским государственным университетом и институтом было заключено соглашение о разработке дополнительной междисциплинарной программы в объеме 400 аудиторных часов, включающей изучение 4 модулей: «Геология», «Цифровые модели месторождений», «Проектирование разработки месторождений», «Техника и технология добычи нефти». Цель - интеграция образовательного процесса и реального сектора экономики, повышение уровня теоретических знаний, компетенций, конкурентоспособности на рынке труда выпускников. После отборочного конкурса, проводимого сотрудниками «ТИНГ», из 100 конкурсантов на обучение было зачислено 22 студента ИМЕНИТ. К преподаванию были привлечены преподаватели университета, ведущие специалисты производственных предприятий ТНК-ВР, профессорский состав РГУ им.Губкина. Процесс обучения проходил с применением интерактивных методов: студенты работали не только индивидуально, но и в группах, выполняя проекты на заданные темы.

Студентам, успешно освоившим дополнительную междисциплинарную специализацию «Комплексное управление разработкой месторо-

российским вузам в целом, студенты университета показали в цикле общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины - по философии, по русскому языку и культуре речи, по английскому языку, социологии. В цикле естественнонаучные дисциплины - по физике, биологии, химии. В цикле общепрофессиональные дисциплины - по статистике, по макроэкономике, по бухгалтерскому учету экономической теории.

В соответствии с решением Совета по реализации приоритетного национального проекта «Образование» при губернаторе Тюменской области было проведено тестирование студентов ТюмГУ по специальностям: «Филология», «История», «Теория и методика преподавания иностранных языков и культур» и по направлению «История». Анализ результатов тестирования показал, что средний балл студентов университета выше в 2-3,5 раза минимального количества баллов по ГЭ, что свидетельствует о высоком уровне подготовки выпускников ТюмГУ.

Социологический опрос студентов на тему «Оценка качества образования» свидетельствует о том, что увеличилась доля студентов, удовлетворенных качеством образования.

Свыше 60% опрошенных работодателей высоко оценили способность выпускников к дальнейшему обучению и их уровень профессиональной и общетеоретической подготовки.

(Продолжение на стр. 8)

(Продолжение. Начало на стр. 6)

Среди крупных проектов, реализуемых в университете, влияющих на качество образовательного процесса и уровень научных исследований, научный проект «Формирование качества вод и экосистем в условиях антропогенных нагрузок и изменения климата в Западной Сибири» в рамках гранта по Постановлению Правительства РФ №220, который носит междисциплинарный характер и ярко выраженную экологическую направленность и в этом плане напрямую вписывается в принятую в 2010 году «Стратегическую программу инновационного развития Тюменского государственного университета на период 2010-2020 гг.».

Одним из первых и основных результатов этого уникального проекта стало создание лаборатории качества вод, устойчивости водных экосистем и экотоксикологии. Возглавила лабораторию Татьяна Ивановна Моисеенко, доктор биологических наук, профессор, член-корреспондент РАН, руководитель отдела биогеохимии и экологии Института геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского РАН. В лаборатории работает 41 человек (7 докторов наук, 14 кандидатов наук, 7 научных сотрудников, 7 аспирантов и 6 студентов). Летом 2011 года организовано 10 экспедиционных групп по сбору материала в ХМАО, ЯНАО и на юге Тюменской области. Разработана методика комплексного гидрохимического и биологического исследования качества вод и состояния водных и околотоводных экосистем. Созданы базы данных хранения и обработки гидрохимической информации. Разработан алгоритм расчета критических антропогенных нагрузок (CL) на воды, сушу. В итоге проведенных исследований будет выявлена фактическая экологическая ситуация в обследованных районах.

Еще один проект выполняется совместно с ОАО «Газпромнефть-Ноябрьскнефтегаз» - «Создание технологии и мобильного комплекса оборудования по переработке отходов нефтегазодобычи» в рамках Постановления Правительства РФ №218 с объемом финансирования 20 млн. рублей в 2011 году. Научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы первого этапа выполнены в полном объеме. Разработано пять установок мобильного комплекса. Получены патенты на две установки, входящие в комплекс: «Устройство для термической переработки нефтешлама» и «Устройство для активации и наращивания биопрепаратов». Для отработки технологий утилизации и испытания основных узлов вновь создаваемого оборудования совместно с заводом ОАО «Нефтемаш» сконструированы макеты установок. В ходе первого этапа к выполнению научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ привлечено более 50 специалистов, основную долю которых составляют молодые ученые. Университет выполнил все взятые на себя в данном проекте обязательства, но, к сожалению, реализация этого проекта была остановлена, поскольку новым руководством партнерской организации деятельность по проекту была признана для предприятия непрофильной.

В рамках Постановления Правительства РФ №219 в университете реализуется проект «Развитие инновационной структуры ТюмГУ для содействия эффективному освоению ресурсов Западной Сибири». Общий размер ассигнований составляет 114,344 млн. руб. Объем финансирования равен 13 млн. руб. В рамках реализации проекта для ЦКП высокопроизводительных вычислений в 2010 году было приобретено необходимое оборудование, а также программное обеспечение на сумму более 46 млн. рублей.

Организован Центр непрерывного опережающего образования в области инновационного предпринимательства. Были разработаны целевые программы для руководителей экономических служб в сфере управления затратами и ценообразования в инновационной сфере, организованы стажировки с целью повышения квалификации в области инновационного менеджмента в ведущих зарубежных вузах. В этом году предстоит приобрести оборудование для оснащения центров биотехнологии и генодиагностики, геоинформационных систем, нефтепромышленных нанореагентов, а также Центра «Энергия и инновации» на сумму более 23 млн. руб.

Центральное место в инновационной инфраструктуре занимают научно-исследовательские институты, технопарк.

НИИ экологии и рационального использования природных ресурсов (директор профессор Андрей Владимирович Соромотин) за 2010г. реализовано 25 проектов в области экологии и рационального природопользования. Институтом освоено 58,3 млн. руб., что почти в 3 раза больше, чем в 2009 году. В настоящее время институтом выполняется 6 научных проектов на общую сумму 2,7 млн. руб. В 2011 году НИИ активно работает с такими крупными нефтегазодобывающими компаниями как ООО «Газпромдобыча - Уренгой», ООО «ТНК-Нягань», ОАО «Газпромнефть - Ноябрьскнефтегаз». (Слайд 7, Полигон «Приобский»).

Многолетние изыскания сотрудников технопарка (директор Евгений Викторович Голубев) по проблемам утилизации бурового шлама и отходов гидравлического разрыва пласта позволили приступить к внедрению таких инновационных технологий их переработки, как «Получение буролитовой смеси с применением углеводородных нанотрубок в качестве нефтесорбирующего компонента», «Методика контроля влияния сточных вод Нижневартовской ГРЭС на тепловой режим реки Вах», «Производство углеродных сорбентов для нефти». Общая сумма по проектам, выполняемым Технопарком ТюмГУ, по итогам 2010 года составила 11 млн. рублей.

В 2011 году Технопарком выигран грант «Разработка основ безотходных технологий утилизации нефтесодержащих отходов» в рамках Федеральной целевой программы «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России» на общую сумму 9 млн. рублей.

В 2010-2011 году совет молодых ученых университета (Евгений Викторович Голубев) привлек 18 студентов и аспирантов ТюмГУ к разработке научно-инновационных проектов для участия в программе «У.М.Н.И.К» Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере. Шесть из них получили гранты по направ-

ленным: информационные технологии (Зубков, Нигматулин), химия, новые материалы (Гельмель, Знаменщиков), биотехнологии (Чулкина, Наумова).

Работу по отбору талантливой молодежи необходимо начинать еще в школе. В этой связи заслуживают благодарность педагоги, которые ведут на протяжении многих лет работу со школьниками. Прежде всего это коллектив нашей гимназии, возглавляемый Сергеем Николаевичем Дегтяревым. Из 9 стобалльников в области, 4 - выпускники гимназии.

В прошлом году доцентом Натальей Александровной Шелпаковой проведен VII региональный конкурс научно-исследовательских проектов школьников «Экология жизненного пространства», в котором приняло участие 137 учащихся из 35 учебных заведений г.Тюмени, Ишима, Заводоуковска, Ялуторовска, ХМАО, ЯНАО.

Впервые в этом году по инициативе Совета молодых ученых области, возглавляемого Валерием Николаевичем Фальковым, проведена Олимпиада «Менделеев», в которой приняло участие свыше двух с половиной тысяч человек

ИГН привлек к работе секции «Дебют» на студенческой научной конференции школьников. По инициативе Г.Ф. Куцева в этом году на базе «Солнышко» для учащихся гимназии и школ г.Тюмени работала школа «Санрайз» по изучению английского языка (руководитель Светлана Николаевна Антонова).

Важное место в инновационной структуре университета отдается Центрам коллективного пользования оборудованием. Уже созданы ЦКП «Хроматография и спектроскопия» (руководитель Николай Юрьевич Третьяков), ЦКП «Структурный анализ природных объектов и наносистем» (руководитель Олег Валерьевич Андреев), ЦКП высокопроизводительных вычислений - Главный вычислительный центр (директор Родион Михайлович Ганопольский). Одной из задач Центров является повышение эффективности использования оборудования в целях интеграции учебного процесса и проведения научных исследований по приоритетным направлениям науки и техники.

Интересны в этой связи наблюдения и выводы наших коллег, прошедших стажировку в университете им.Альберта - Людвиг г.Фрайбурга, у нашего стратегического партнера.

Так, доцент кафедры физической географии и экологии Лариса Владимировна Переладова в своем отчете отмечает:

1) во всех подразделениях университета г.Фрайбурга наблюдается симбиоз образовательного процесса, научно-исследовательской работы студентов, преподавателей и производства;

2) объединение представителей различных направлений в интегриро-

ванные структуры приводит к крупным открытиям;

3) студенты имеют доступ к современному высокотехнологичному оборудованию, поэтому выпускные работы выполняются на высоком научном уровне;

4) основная деятельность преподавателей университетов сводится к научной работе;

5) структура кафедр формируется вокруг тематики исследований. Кафедры тесно взаимодействуют с предприятиями региона, куда направляются их выпускники. Финансирование кафедр в первую очередь идет за счет заказа предприятий, для которых она готовит специалистов;

6) университеты активно участвуют в создании различных фирм, на базе которых ведется совместная научная работа. В свою очередь, деятельность малых предприятий часто спонсируется промышленными организациями;

7) большое внимание в научно-исследовательской работе многих подразделений университетов уделяется вопросу энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Аналогичные выводы по результатам стажировки делает и профессор Олег Валерьевич Андреев. При этом он отмечает, что во Фрайбургском университете результаты научной деятельности сотрудников кафедр оцениваются по таким основным показателям, как статьи в высокоиндексированных журналах, подготовка кадров высшей квалификации, выигранные гранты, приобретение оборудования за счет привлеченных средств, связи с предприятиями, создание малых инновационных предприятий и участие в их деятельности. Преподавателям, имеющим низкие показатели, понижается размер ставки. Олег Валерьевич предлагает использовать этот опыт, устанавливать оплату труда, исходя из результатов учебно-педагогической и научно-исследовательской работы преподавателей. Это предложение заслуживает поддержки. Сокращение хозяйственных работ, уменьшение поступлений более чем на 20 млн. рублей в первом полугодии 2011 года вызывает обоснованные сомнения в реальности достижения к 2017 году запланированного в Программе развития инновационной инфраструктуры ТюмГУ объема научно-исследовательских и научно-конструкторских работ 1 млрд. 430 млн. руб., а также увеличения объема высокотехнологичной продукции, созданной с использованием элементов инновационной инфраструктуры вуза до 400 млн. руб. Поэтому принципиально важно активизировать научно-исследовательскую работу по хозяйственным и грантам.

А инициативу и свои профессиональные компетенции нашим ученым есть где проявить. В своей речи на межрегиональной конференции в Екатеринбурге в июле этого года В.В. Путин как будто определил программу для нашего экологического университета. «В российской Арктике нам предстоит провести настоящую генеральную уборку...

Мы также не вправе забывать о бережном отношении к традициям и хозяйственному укладу коренных народов Севера, для которых ямальская тундра, югорская тайга, Полярный Урал - это родной дом, родина их предков. Самобытность их культуры, образа жизни нужно обязательно учитывать при развитии социальной сферы, систем образования и здравоохранения, формировании информационной среды.

И еще добавлю. Ни один индустриальный проект в российской Арктике не будет реализован без учета самых строгих экологических стандартов. Это в полной мере относится и к программе комплексного освоения полуострова Ямал, и к планируемому выходу на шельф

Карского моря. Там мы специально предусматриваем дополнительные требования к компаниям, работающим на шельфе. Это не только наличие соответствующих технологий и специалистов, но и достаточные финансовые ресурсы, которые должны быть в распоряжении компаний, которые в случае форсмажора позволят реализовать все мероприятия по ликвидации аварий и в полном объеме возместить ущерб окружающей среде».

Важная роль в подготовке кадров для реализации таких мега-проектов как «Урал Полярный - Урал промышленный», освоение полуострова Ямал, проведении научных исследований принадлежит филиалам университета. В настоящее время в 14 филиалах университета обучается свыше 11 тыс. студентов, в том числе 2858 на ОДО. В течение прошедшего учебного года пролицировано 30 новых образовательных программ, прежде всего в области экологии, природопользования, сервиса, информационно-коммуникационных технологий. К сожалению, провести полноценный набор на эти программы в этом году не удалось. Предстоит продумать серьезную профориентационную работу, сформировать единую инновационную сеть, обеспечить доступ студентов из филиалов к электронным ресурсам университета. В ходе подготовки к государственной аккредитации в 2014 году необходимо также увеличить объем финансирования хозяйственных научных исследований.

Своеобразными плацдармами для дальнейшей интеграции образовательной и научной деятельности, привлечения талантливой молодежи в науку, передачи им знаний и опыта ведущих ученых, служат научно-образовательные центры. В течение 2010 года ТюмГУ стал победителем конкурса ФЦП по двум проектам научно-образовательных центров: НОЦ «Формирование личности в социокультурном информационном пространстве современно-го отечественного образования (на материалах Тюменской области)» под руководством академика РАО В.И. Загвязинского с финансированием 7,5 млн. руб. и НОЦ «Проведение научных исследований в области экологии языка и смежных наук» под руководством профессора Натальи Николаевны Белозеровой с финансированием 9 млн. руб. на три года. Это по существу междисциплинарные проекты, и они успешно реализуются.

Достойный пример для многих наших ученых подает профессор Андрей Викторович Толстик. Возглавляя Центр биоинформатики и биосистематики, он вместе с коллегами из университета Мичигана (США) при поддержке ФЦП «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России» реализует проект «Филогнетика и биоразнообразие глубоководных клещей-эндоэпигамит» с общим объемом финансирования 1,75 млн. рублей. При поддержке целевой программы «Развитие потенциала высшей школы» Центром формируется региональный акарологический банк данных в зоологическом музее нашего университета.

Продолжается научно-образовательный экологический проект по программе университетских партнерств «США-Россия» в рамках меморандума о взаимопонимании между Министерством образования и науки РФ и Министерством образования США совместно с Индианским университетом. В отчетном году проведены стажировки магистров и преподавателей из США в ТюмГУ на биостанции оз.Кучак и на полигоне «Приобский», разрабатываются совместные научные проекты в области нефтяной микробиологии и экологии.

С 1 августа 2011 года стартовал крупный проект консорциума из 7 университетов и научных центров

Слайд 7

Учебно-научный и производственный полигон по отработке инновационных природоохранных технологий «Приобский» (Ханты-Мансийский АО)



ПОЛИНА МАМАЕВА,
ВАЛЕРИЯ ПОГАДАЕВА,
студентки ИГН, направление
«Международные отношения»



Одним из самых ярких событий в нашей жизни останется участие в 26-й Всемирной летней Универсиаде в Шэньчжэне. То, что раньше казалось абсолютно нереальным и невозможным, совершенно неожиданно стало явью. После известия, что мы прошли конкурс и едем в Китай, много представляли, как же все-таки мы будем там работать, какой будет Универсиада, и многое-много другое. Но все оказалось совсем иначе. Китайцы построили шикарные объекты, они пора-



жают своими масштабами и красотой, о таком мы даже не задумывались. Работали мы там в качестве атташе сборных команд России, познакомилась со многими спортсменами, узнали, как проходят соревнования такого уровня. Очень понравилась церемония открытия, ведь одно, когда ты смотришь на экран телевизора, и совсем другое, когда находишься в месте событий. Огромное количество доброжелательных волонтеров, стремящихся помочь каждую минуту,

-это все еще раз говорит об уровне организации и легкости проведения Универсиады. Вернулись домой переполненные эмоциями, не только потому, что очень понравилось, но еще и с осознанием, что хоть немного, но мы стали частью этого грандиозного события.

Стоит отметить, что китайский народ хоть и чудной, но очень гостеприимный, вежливый. Для нас было в диковинку, что в метро на нас смотрят как на пришельцев. Но стоит лишь спросить их, почему они так странно на тебя смотрят, сразу же начинают смущаться. Милые они! Также нас поразили высокие темпы развития молодого города, в котором мы проходили стажировку - Шэньчжень. Этот город является особой экономической зоной КНР. Захватывает дух от многочисленных небоскребов, красивых парков, необычных сооружений.

Особо запомнилась работа со спортсменами. Во время стажировки в Шэньчжэне все 30 волонтеров, выигравших всероссийский конкурс, были прикреплены к сборным командам России. Валерия была атташе команды по настольному теннису, а Полина являлась атташе по велоспорту и ху-

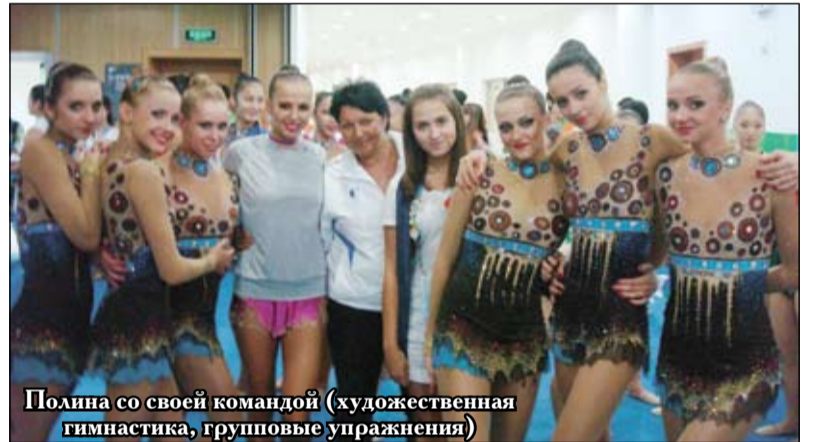
дожественной гимнастике. «Работая с командами по велоспорту и художественной гимнастике, я понимала, как сильно я им помогаю. В обязанности атташе входит сопровождать свою команду повсеместно, решая проблемы различного характера: касаясь аккредитации, размещения, проживания, питания, а также вопросы технического характера. Например, за день до начала соревнований проходит техническое собрание, на котором от команды должен присутствовать тренер

и при необходимости - переводчик. Во время этого собрания судьи и организаторы проговаривают правила, организационные моменты, а переводчик, в свою очередь, должен все внимательно перевести. Также вместе с тренером нужно зарегистрировать спортсменов. Это также входило в мои обязанности. Атташе - палочка-выручалочка команды, готовая в любую минуту прийти на помощь. Прodelывая такую работу, ты осознаешь, что нужен людям и приносишь им пользу. И это является двигателем твоей плодотворной работы!»

Мы несказанно рады, что смогли принять участие в столь масштабном, красочном и удивительном мероприятии. Эмоции и впечатления еще надолго останутся с нами. Ни одно крупное мероприятие не обходится без волонтеров, поэтому мы считаем необходимым развивать волонтерскую деятельность в нашем регионе. И мы сделаем все возможное, чтобы как можно больше волонтеров Тюменской области были задействованы не только в мероприятиях области, но и всероссийского уровня, а также международного! Ведь впереди Универсиада в Казани, где мы, несомненно, примем самое активное участие!



Счастливая тридцатка китайскоговорящих атташе



Полина со своей командой (художественная гимнастика, групповые упражнения)

ГЕОРГИЙ БАБКИН

В разведку

Бригаду отвели в тыл, заменив свежими частями. Свершилось то, о чем мечтал комбат Бусыгин. Хорошо помылись в бане, сооруженной из двух больших палаток, подстриглись и надели все чистое, с запахом свежего текстиля, потому что все оно было новое, нешошеное. Правда, не всем оно подходило по размеру, но это было не столь уж важно, когда вам предлагали не х.б. б.у., а новенькое, с запахом свежести.

Некоторое расслабление. Думаю, оно знакомо каждому, кто покидал передний край. Исчезало жестокое напряжение опасности переднего края. Подчеркну - не страх мы испытывали, а опасность нашего пребывания в непосредственном контакте с врагом. Понимание опасности, какой бы эта опасность не была, контролируется сознанием. В страхе человек лишается возможности контролировать свои действия. До паники - один шаг. И отвели-то нас недалеко, всего полтора километра вглубь от наших бывших траншей. Но здесь не свистели пули и не часто рвали рядом бомбы и снаряды, и можно было ходить, не пригибаясь, во весь рост.

Чем занимались, помимо того что, приводили себя в порядок? Капитан Бусыгин нажимал на огневую подготовку офицеров, и мы по два три часа в день пуляли в консервные банки, пустые бутылки, игральные карты и самодельные мишени в глухом овраге неподалеку от нашего расположения. Стрельба по мишени была для меня не в диковинку. Классе в пятом отец подарил мне на день рождения «духовку», пневматическую винтовку, и я, вероятно, спал с ней. Но метко стрелять научился. Однажды я принес домой подбитого мною воробья, за что был нещадно наказан мамой. Она вылечила под-

битое крыло птахи, а я перестал навредить ствол на любое живое существо. В школе без особых трудностей получил значок «Ворошиловского стрелка». А в училище постоянно входил в тройку призеров по огневой подготовке. Не было проблем и здесь при стрельбе из пистолета. Особенно успешно были мои выстрелы по сброшенным банкам, бутылкам, шапкам и всему другому, что можно было запустить в весеннее небо. Тут у меня конкурентов не было.

Нас окружали слухи, которые неизвестно откуда появлялись. Одни утверждали, что штурмовую перебрасывают на какой-то особой сложности участок, где придется что-то штурмовать в нашем броневом обмундировании. Другие полагали, что бригаду расформируют, как не выполнившую боевое задание. Третьи были убеждены, что громкого расформирования не произойдет, так как не одна панцирная, а целый фронт оказался неспособным выполнить поставленную задачу, и нас спокойно переведут в иное соединение, потому что бригады в пехоте постепенно исчезают.

Хорошая погода, теплые предвесенние деньки и вынужденное безделье с ожиданием дальнейшей нашей судьбы. На фронте нечего вроде затихло. Не очень интенсивная стрельба ночью, усиливающаяся за счет артиллерии днем. Довольно часто появлялась авиация. Немцы, в основном, использовали мессершмиты, которые, как правило, обстреливали колонны и отдельные цели. Так однажды утром в нашем недалеком тылу поднялся аэростат, который, по всей вероятности, отлично корректировал огонь нашей дальнбой-

ной артиллерии, и это обеспокоило немцев. Шар висел на небольшой высоте минут двадцать. Но появилась идущий на бреющем мессер и в упор расстрелял аэростат, вспыхнувший как факел. Мы надеялись, что сейчас раскроется парашют, но никто не появлялся, и неуправляемая гондола вместе с наблюдателем упала недалеко.

Наши «Илы» почти ежедневно ходили на запад. И здесь не все протекало гладко. Ранним утром в сотне метров от нашей землянки упал штурмовик «Ил-2». Он шел очень низко, и мы не могли понять, почему он буквально взорвался. От него мало что осталось. Мы нашли тело летчика в бронированной кабине. Вскоре приехали летные спецы. Они долго осматривали искореженную грудку металла. Когда они укладывали тело летчика в свою машину, я спросил, почему взорвался самолет.

- «Ил» не взорвался, в него угодила наш же артиллерийский снаряд. Вдогонку. Николай слишком низко шел... Глупая смерть... Впрочем, какая смерть не бывает глупой...

Интересный факт. Эти мартовские дни 1943 отпечатались в памяти ярко и отчетливо, словно произошли вчера. Солнечный мартовский день, когда над исковерканной войной землей носился сладкий весенний ветер, и разбухал, и зримо исчезал зимний снег. Оставались невысокие увалы с остатками леса, испаханые танками и перекопанные окопами. Неумолающая близкая канонада на западе. И ожидание перемен. Может быть, именно это ожидание и высветило рельефность и отчетливость событий тех дней.

Встречаю Бусыгина. Открываю рот, чтобы задать вопрос... Знакомый жест рукой - «помолчи».

- Не знаю, куда и когда. Ты ведь об этом хочешь спросить? Ну, не знаю! Ждать да догонять - дохлое дело, - вздыхает капитан Бусыгин.

Но хорошо известно, что конец ожиданий все-таки наступает. Было объявлено о том, что бригада будет расформирована, а ее личный состав волеется в подразделения 63-й стрелковой дивизии, которая располагалась рядом и тоже находилась на отдыхе. После этого новости потекли полноводной рекой.

Мы узнали, что капитан Бусыгин назначен начальником штаба одного из полков. С собой он забрал Горенцвита и моего верного Закира. Не сложно было предположить, что командиры рот и взводов останутся на своих местах. Что и произошло. Моего приятеля Мишу Зубкова назначили командиром батальона. А куда пошлют меня? Когда я все-таки спросил об этом капитана Бусыгина, он усмехнулся:

- Для тебя припасена выгодная должность. Когда тебе об этом скажут, ты сильно удивишься. И не забудь, что это я тебя рекомендовал.

Удивляться, в самом деле, было чему, когда мне сказали, что я назначен командиром разведроты. Начальник штаба дивизии полковник Юрьев, полный лысоватый человек, который беседовал с каждым из офицеров, пришедших в дивизию из бригады, встретил меня вопросом, ходил ли я в разведку. Говорил он глухим басом самой низкой октавы.

- Не довелось, товарищ полковник.

Он снял очки в металлической оправе, оглядел меня, чуть прищурился, и сказал:

- Вот и хорошо. Назначаю тебя командиром разведроты.

Для меня это назначение было совершенно неожиданно, как, впрочем, и самое первое.

- Но я же... - начал я. А он перерыл:

- Ну, конечно, ты ничего не знаешь, не умеешь и так далее. Ты думаешь, небось, что тебя посылают в разведку за твои заслуги? Так нет у тебя пока никаких заслуг. И направляю я тебя единственно потому, что у меня нет выбора. Был бы у меня десяток толковых офицеров в резерве, ты, может быть, не потребовался бы. Бывший командир роты - в госпитале. В роте есть хорошие опытные разведчики, но не могу же я на роту посадить сержанта... Все взводные сержанты. Такая, понимаешь, картина. А люди эти, надо сказать, с норовом. Глаза и уши дивизии, а то и армии. Сам понимаешь, одно дело сидеть в траншее и ждать, когда тебе принесут фронтные граммы. Другое дело - лазать по тылам у немцев, да еще суметь проскользнуть через передний край. Это тебе не баранчихал. Это постоянный риск, и все здесь зависит от тебя самого, а еще - от твоего соседа. Потери у разведчиков большие, вот и набирали толковых парней в пехоте. Учись, присматривайся, пока мы не воюем. Принцип у нас какой? Не умеешь - покажем, не знаешь - научим, не понимаешь - растолкуем. Ну а если не хочешь - придется заставлять. А заставлять я не хочу. Начальник разведки сейчас на армейских сборах. Тоже молодой парень вроде тебя. Штабник. Прислали аж из штаба фронта. Видно, кому-то там надоело. Так что разведка пока в моих руках. Пойдем знакомиться с людьми.

(Продолжение следует)

У каждого было свое лето

СВЕТЛАНА РУДЕНКО

На календаре уже осень. А в душе?... Конечно - лето! И оно продлится еще немало времени. Пока не утихнет море впечатлений, не успокоится океан эмоций... Пока вы не рассмотрите друг у друга тысячи фотографий и не расскажете сотни забавных, познавательных, романтических и фантастических историй... И это все еще будет! А для тех же, кому не терпится узнать, как провели лето студенты Тюменского госуниверситета, пару слов мы скажем...

Более сотни молодых людей: победители областных и всероссийских олимпиад, именные стипендиаты, молодежные лидеры, лучшие в творческих конкурсах и фестивалях, призеры спортивных соревнований, а также студенты льготных категорий отдохнули на берегу Черного моря. Такую возможность им подарил родной вуз. Эта добрая традиция - награждать лучших их лучших бесплатными курортными путевками - существует уже много лет. В этом году студенты отдыхали в санаторно-оздоровительном комплексе «Радость», который находится в п. Джубга Туапсинского района. Помимо солнца и моря студенты получили и хлеба, и зрелищ в виде насыщенной экскурсионной и развлекательной программы. Они посетили водопады в ауле Наджиги, совершили автобусно-пешеходную экскурсию в долину реки Аше и однодневный поход в «Голубую бухту», прогулялись по Дедеркойскому ущелью.

Другая группа студентов, в основном представители нашего прославленного академического хора Института психологии и педагогики, провела свои каникулы, путешествуя по Золо-

тому кольцу. Российские пейзажи и прелести простой жизни нашей глубинки составили достойную конкуренцию черноморским пляжам. Древние русские города Кострома и Ярославль - культурное и историческое наследие нашей страны, центры ремесел и хранители уникальных памятников - не могли оставить равнодушными наших студентов: они посетили музеи «Льна и бересты», «Музыка и время», так называемую «ледяную комнату Снегурочки», покатались по Волге на теплоходе, съездили на Сумароковскую лосеферму.

Еще одна группа творческой молодежи университета - лучшие, перспективные студенты отделения изобразительного искусства ТюмГУ - побывала в Санкт-Петербурге. Для них это был не только приятный отдых, но и полезное участие в I Международном фестивале-конкурсе изобразительного творчества «Душа Родины... Родина души». Мастер-классы по пейзажу, изображению городского или природного ландшафта сменялись интереснейшими автобусными и теплоходными прогулками по северной столице. Студенты побывали на тематических экскурсиях в Эрмитаже, Русском музее, Академии художеств, что как для будущих специалистов в этой сфере было более чем полезно. Ну и, конечно, самое главное и важное, что было в Питере - это пленэры. Пленэр в Санкт-Петербурге - это мечта многих художников. Здесь и величественные дворцы, и одетые зеленые парки, и тихие дворы, а также речки, каналы... Многие работы молодых тюменских художников, написанные за время конкурса, были удостоены дипломов лауреата.

У каждого было свое лето: веселое и шумное, теплое и нежное, приятное и полезное... Да что говорить? Смотрите сами!



**ГОСУДАРСТВЕННОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ «ТЮМЕНСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
ОБЪЯВЛЯЕТ КОНКУРСНЫЙ ОТБОР
(ИЗБРАНИЕ) НА ЗАМЕЩЕНИЕ
ВАКАНТНЫХ ДОЛЖНОСТЕЙ:**

доцентов по кафедрам:
- иностранных языков и межкультурной профессиональной коммуникации ИМЕНИТ,
- уголовного права и процесса,
- русской литературы,
- английской филологии,
- экологии и генетики,

старших преподавателей по кафедрам:
- иностранных языков и межкультурной профессиональной коммуникации ИМЕНИТ,
- ботаники, биотехнологии и ландшафтной архитектуры,
- английского языка,

ассистентов по кафедре:
- иностранных языков и межкультурной профессиональной коммуникации ИМЕНИТ.

Документы направлять по адресу: г. Тюмень, ул. Семакова, 10. Тюменский государственный университет, Управление по работе с персоналом.

Замначальника управления по работе с персоналом - начальнику отдела НПК Машиновой Надежде Вячеславовне.

Контактные телефоны: 46-12-31, (489). Электронная почта Personal@utmn.ru

Расценки на политическую рекламу в газете «Университет и регион» для участия в выборах депутатов в Государственную Думу РФ, Тюменскую областную думу и законодательные органы муниципальных образований:
Стоимость 1 см² площади - 15 руб.
1 полоса (936 см²) - 14040 руб
1/2 полосы (468 см²) - 7 020 руб
1/4 полосы (234 см²) - 3510 руб
1/8 полосы (117 см²) - 1755 руб
1/16 полосы (59 см²) - 877 руб
1/32 полосы (30 см²) - 438 руб.

ПРОФ РИЕНТАТОР

ВЫБОР ПРОФЕССИИ — одно из важнейших решений, принимаемых нами в жизни. Все мы хотим, чтобы работа соответствовала нашим интересам и возможностям, приносила радость и достойно оплачивалась.

Психологическое тестирование по методике «Профориентатор» и профконсультирование помогут учащимся 8-11-х классов:

- выявить профессиональные склонности,
- выбрать среднеспециальное или высшее учебное заведение,
- направление подготовки в вузе,
- определить подходящий профиль обучения в старшей школе.

ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ услуги: 1 час 40 минут (1 час - тестирование и 40 минут - профконсультирование).

СТОИМОСТЬ услуги: 1000 рублей

«ПРОГНОЗИРУЕМ БУДУЩЕЕ»

ТЮМЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Приглашаем учащихся 8-11-х классов на подготовительные курсы для подготовки к итоговой аттестации в формате ГИА и ЕГЭ по следующим дисциплинам:

- РУССКИЙ ЯЗЫК
- МАТЕМАТИКА
- ФИЗИКА
- ИНФОРМАТИКА
- ОБЩЕСТВОЗНАНИЕ
- ИСТОРИЯ
- ЛИТЕРАТУРА
- ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК
- БИОЛОГИЯ
- ХИМИЯ
- ГЕОГРАФИЯ

В ПРОГРАММУ ОБУЧЕНИЯ ВХОДЯТ:

- аудиторные занятия с высококвалифицированными преподавателями,
- обеспечение слушателей учебно-методическими пособиями,
- on-line тестирование, ведение электронного дневника слушателя,
- решение тренировочных вариантов ЕГЭ.

Зачисление на индивидуальное дистанционное (заочное) обучение ведется в течение учебного года.

ДОВОЗОВСКАЯ ПОДГОТОВКА

Центр профориентации и довузовской подготовки. 625003 г. Тюмень, ул. Ленина, 12, каб. 101.

(3452) 64-01-34

WWW.UTMN.RU



Учредитель: Государственное учреждение Тюменский государственный университет. Газета зарегистрирована 05.02.2001 г. Западно-Сибирским межрегиональным территориальным управлением Министерства РФ по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций. Регистрационный номер ПИ №17-0164.

Номер набран и сверстан в компьютерном центре редакции газеты «Университет и регион». Подписано в печать 6.09.2011 г. Время подписания в печать по графику: 9.00, фактически 9.00. Заказ № 665-666. Тираж 1000 экз.

Отпечатано в Издательстве Тюменского государственного университета: 625000, г. Тюмень, ул. Семакова, 10.

Адрес редакции: 625000, г. Тюмень, ул. Семакова, 10. тел. 46-23-28
E-mail: gazeta@utmn.ru
Редактор Ирена ГЕЦЕВИЧ.

Цена договорная