

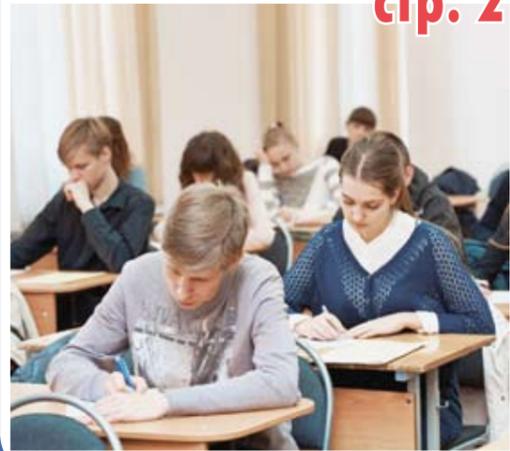
Университет И РЕГИОН

№ 32 (686)

пятница, 16 октября 2015 года

**Первокурсники
ТюмГУ на минувшей
неделе писали эссе**

стр. 2



Практика

Кавказ преподнес нам много своих сюрпризов

Полевая практика для студентов-биологов всегда была (и будет) неотъемлемой частью образовательного процесса. Безусловно, теоретическая подготовка является довольно прочным фундаментом не только для биолога, но и для любого другого естествоиспытателя. Правда, для студента, посвятившего свою карьеру изучению жизни, куда важнее воочию увидеть все ее разнообразие. Без шуток, можно месяцами сидеть за трехтомными учебниками по систематике растений, но так и не узнать ее представителей в родном городе.

(Окончание на стр. 8)



РЕГИОНАЛЬНЫЙ ПАТРИОТИЧЕСКИЙ ФОРУМ



10 октября в Информационно-библиотечном центре ТюмГУ состоялся современный молодежный студенческий форум, основанный на интерактивном обсуждении новых технологий патриотического воспитания. Организаторами форума выступили: Тюменский государственный университет и организация «Студенты России». Участники форума в течение одного дня обсудили наиболее эффективные модели патриотического воспитания, нашли ответы на вопросы – «Кто они – патриоты нашего времени?», «Какими должны быть современные патриотические объединения?».

В качестве экспертов форума были приглашены:

Олег Зоря, председатель ООМО «Студенты России», Анна Карпучина, председатель Федерального совета Общероссийской общественной молодежной организации «Студенты России», федеральный тренер.

«Главной задачей форума является развитие гражданской ответственности обучающихся как важнейшей духовно-нравственной и социальной ценности, а результатом – вовлечение студентов в работу студенческих объединений гражданско-патриотической направленности, а также формирование и укрепление неформальных связей между различными студенческими объединениями и общественными организациями», – отметил председатель организации «Студенты России» Олег Зоря.

Мероприятие прошло при поддержке Министерства образования и науки РФ, в рамках Программы развития деятельности студенческих объединений ТюмГУ «Университет – территория успеха».

Мария КОСИЦЫНА,
председатель ОСО ТюмГУ

**Политехническая школа.
Начало**

Девушки
тоже изучают
«Интеллектуальное
месторождение»

стр. 2



Политехническая школа. Начало



Девушки тоже изучают «Интеллектуальное месторождение»

В ТюмГУ началось обучение слушателей первого набора Политехнической школы – уникального образовательного проекта Тюменской области.

Открывая программу, директор Политехнической школы **Леонид Бриллиант** отметил: «Россия в данный момент является идеальным местом для совершения технологического прорыва. Есть полное основание для того, чтобы преодолеть тенденцию ухудшения структуры и соответственно качества запасов углеводородов, оказать заметное влияние на динамику добычи, в том числе, переместившись по завершении учебы в производственные центры для непосредственного участия в преобразованиях».

Первую лекцию для 26 обучающихся по программе «Интеллектуальное месторождение» прочитал генеральный директор Государственной комиссии по запасам полезных ископаемых **Игорь Шпуров**. Как сообщил эксперт, последние пять лет объем фактического эксплуатационного бурения в два раза ниже проектного, потому уровни добычи отстают от проектных на 100 – 120 миллионов тонн.

«Одна из причин невыполнения объемов бурения – неадекватность геолого-гидродинамических моделей, не позволяющих достоверно установить адрес остаточных запасов, – считает И.Шпуров. – В настоящий момент введено в разработку только 45% от всего потенциала минерально-сырьевой базы РФ по нефти, остальные 55%, в том числе резерв, требуют новейших подходов к доразведке и освоению». Он также отметил, что 90% неразрабатываемых запасов относятся к трудноизвлекаемым и слабоизученным.

Базовый учебный курс программы включает 24 дисциплины. Помимо специальных курсов, слушатели будут ознакомлены с анализом рисков и неопределенностей при планировании работы на месторождении.

Стоит отметить, что планы у обучающихся серьезные. «Думаю заниматься разработкой шельфовых месторождений, поскольку они мало изучены», – говорит **Кристина Ильина**. «Впечатляет, что преподавателями станут эксперты-практики, – поделилась мыслями **Елена Максимюк**. – Увидев план обучения, список партнеров, поняла, что школа позволит совершить огромный рывок вперед. Знаю, что среди президентов нефтяных компаний женщин нет, но занять руководящие должности нам будет по силам».

По материалам Управления информационной политики ТюмГУ, фото Дениса Зиновьева

Праздник Завтра в ТюмГУ

состоится VI Тюменский фестиваль науки. В его рамках запланировано огромное число мероприятий. Вот некоторые из них.

Так в Информационно-библиотечном центре запланирована экскурсия на тему «История дома: от купеческого особняка на Подаруевской до Информационно-библиотечного центра на Семакова».

В холле 3-го этажа **Института психологии и педагогики** с самого утра пройдет интерактивный марафон: игра для школьников и их родителей.

«Полезная история психологии» – так называется мастер-класс, который может посетить любой желающий. Будет и несметное число других мероприятий – «Крыло поддержки» (конференция); «Когниор-исследователь» (конкурс); фестиваль волонтеров; «Иллюзии восприятия» (мастер-класс); «Развитие личной эффективности» (мастер-класс); Творческая лаборатория (выставка); «Психолого-педагогический и семантический потенциал восточных единоборств на примере айкудо» (мастер-класс).

В **Финансово-экономическом институте** можно будет послушать научно-популярную лекцию «Профессия глазами студентов»; принять участие в интеллектуальной игре «Я открываю мир экономики»; в конкурсах и викторинах – «История денег», «Я – социолог», в интеллектуальном квесте «Лестница успеха», а также посмотреть кино и презентацию образовательных программ.

В **Институте государства и права** школьников позвуют на тренинг «Лидерское мышление», деловую игру «Путь в юридическую науку»; презентацию криминалистической лаборатории, интерактивный тренинг «Изучение иностранных языков: путь к успеху» (Learning foreign languages: the road to success); лекцию «Профессиональная деятельность адвоката: достижения и проблемы»; круглый стол «Защита прав и ответственность несовершеннолетних».

Совсем нескудно будет в **Институте математики и компьютерных наук**, **Физико-техническом институте** и **Институт химии**, что на Перекопской, 15а.

Тех, кто туда придёт, ждёт участие в интерактивной игре «Живая нейронная сеть» (ауд. № 205), просмотр фильма «Я – Химик»; математические бои и игрища (интеллектуальные игры), «Реактив-шоу» (показательные опыты в форме игры); интерактивный практикум «Я сам!»; «Тайны кристаллов» (мастер-класс); «Ни дня без открытий!» (экскурсия по научным центрам и лабораториям), лекция на тему «Воздух и человек. Чем мы дышим?» и круглый стол «Кто хочет быть учителем физики?», мастер-класс

по спортивному программированию и мастер-класс по сетевым технологиям.

В **Институте биологии** школьников сразу поведут на экскурсию в оранжерею; прочтут им лекцию «Организмы-индикаторы», проведут мастер-класс «Расширение границ в биологии: дополненная реальность»; покажут эксперименты «Физиология и биохимия в цветах». Им также предложат экскурсию в Зоологический музей, участие в интеллектуальном шоу «Занимательная биология» и многое другое.

В **Институте наук о Земле** преподаватели и студенты подготовили своим юным гостям немало интересных лекций, выставок, интеллектуальных игр и т.д.

В **Институте физической культуры** день пройдёт по спортивному: будет определение функционального состояния лыжников-гонщиков высокой квалификации (диагностическая система) ЦЗВС; пройдут мастер-классы по фитнес-упражнениям, имитации лыжных ходов, аспирантские чтения, обучение приемам массажа и самомассажа с элементами ароматерапии; обучение стрельбе из пневматического оружия ...

В **Институте истории и политических наук** пройдут: лингвострановедческая викторина, лекция-презентация «Тюмень 1960-80-х годов: жизнь и архитектура «базового города» в контексте советской визуальной истории», выставка «70-летие Победы: страницы истории и веры в годы Великой Отечественной войны», семинар «Современное орденоследование»...

В **Институте филологии и журналистики** подготовили презентацию и творческий «Мир в алфавитном порядке»; конкурс «Занимательная антропонимика»; будет также деловая игра-тренинг по развитию журналистских навыков «Медианавигатор»; лекция «Язык как окно в сознание»; «Несколько страниц из жизни Тюмени XVIII века (филолог читает архивные документы)»; «Интернет-технологии, мнемотехника и академическая мобильность при изучении иностранного языка»; «Разные культуры – мир один» (презентация с фрагментов практического занятия на иностранном языке); «По следам Тотального диктанта: Тюмень – лучший город (3/3) мли»; «Филология как профессия: поговорим о зарубежной литературе» (лекция).

Ну и в музейном объединении ТюмГУ школьникам дадут мастер-класс по каллиграфии и проведут обзорную экскурсию по музею «Вначале было слово».

Новости одной строкой

В воскресенье 11 октября прошёл Международный математический турнир городов для школьников 8-11 классов

В Тюмени его базовой площадкой была Школа одаренных ТюмГУ, которая размещалась в здании университетского Технопарка.

Это был так называемый «базовый» тур. А сам турнир, согласно приказу Министерства образования и науки РФ № 901, является статусной олимпиадой.

«Сложный» тур пройдёт 25 октября. И чтобы в нём участвовать, совсем не обязательно проходить «базовый». Для тех, кто решил испытать себя, напоминаем адрес конкурсной площадки: Школа одаренных Тюменского государственного университета, г. Тюмень, ул. Ленина, 25, здание Приемной комиссии ТюмГУ (проезд до ост. Площадь Борцов Революции или ост. Госбанк). Начало конкурса в 11:00.

Дополнительную информацию, подробности и архив заданий можно найти на сайте Турнира городов: www.turgor.ru

Первокурсники ТюмГУ на минувшей неделе писали эссе

Темы были разными: «Целься в луну. Даже если промахнешься, то все равно останешься среди звезд» (О. Уайльд); «Оставаться голодными. Оставаться безрассудными. Очень важно иметь мужество следовать своему сердцу и интуиции. Они, так или иначе, уже знают, что вы действительно хотите сделать. Все остальное – второстепенно». (Стив Джобс); «Если желаешь, чтобы мир изменился, – сам стань этим изменением» (Махатма Ганди); «Жизнь – как вождение велосипеда. Чтобы сохранить равновесие, ты должен двигаться» (Альберт Эйнштейн).

Такое задание они получили от Альфа-банка, на стипендию которого студенты претендуют. 82 студента сели в этот день за столы в 401-й аудитории ИФиЖа. А вот кто получит именную стипендию «Альфа-шанс», мы узнаем позднее, когда строгое жюри проверит всё от и до.

Закончился квалификационный тур четвертьфинала чемпионата мира по программированию по Уральскому Федеральному округу.

Команда ИМиКН – Никита Дурынин, Руслан Ягудин, Михаил Аврискин – заняла 3-е место в квалификационном туре среди 379 команд вузов Уральского Федерального округа.

В основной тур, который пройдёт 24 октября 2015 года в Уральском федеральном университете имени первого Президента России Б.Н.Ельцина (г. Екатеринбург), от ТюмГУ прошли четыре команды.

<http://neerc.snarknews.info/urqual2015>



Форум «Социальные вызовы и ограничения новой индустриализации в регионах России»

Под эгидой Института социологии Российской академии наук, Тюменской областной думы, Правительства Тюменской области, Тюменского государственного университета, Тюменского государственного нефтегазового университета и Сургутского государственного университета на минувшей неделе в областном центре прошёл четвертый Тюменский социологический Форум «Социальные вызовы и ограничения новой индустриализации в регионах России».



Сопредседателями оргкомитета форума выступили: Геннадий Корепанов, заместитель председателя Тюменской областной думы, доктор социологических наук, Сергей Сарычев, вице-губернатор Тюменской области, кандидат социологических наук, Зинаида Голенкова, руководитель Центра исследования социальной структуры и социального расслоения Института социологии РАН, доктор философских наук, профессор, Геннадий Куцев, научный руководитель Тюменского государственного университета, доктор философских наук, профессор, академик РАО.

Пленарное заседание форума прошло в Большом зале Тюменской областной думы. С приветственным словом к участникам форума обратились:



С.Е. Корепанов, председатель Тюменской областной думы, и С.М.Сарычев, вице-губернатор Тюменской области.

На пленарном заседании с докладами выступили: доктор социологических наук, заместитель председателя Тюменской областной думы **Г.С. Корепанов**, который говорил о законодательном обеспечении задач новой индустриализации, член-корреспондент РАН, доктор философских наук, профессор, главный редактор журнала «Социологические исследования», главный научный сотрудник Института социологии РАН **Ж.Т. Тощенко** («Зорождение нового социального класса – прекариата», академик РАО, доктор педагогических наук, профессор, научный руководитель Российского государственного профессионально-педагогического университета (Екатеринбург) **Г.М. Романцев** («Перекосы в профессиональной квалификации социума как вызов и основное ограничение новой индустриализации России»), «Проблемы формирования положительного человеческого капитала у нестабильно занятых наёмных работников» анализировала доктор философских наук, профессор, руководитель Центра исследования социальной структуры и социального расслоения Института социологии РАН **З.Т. Голенкова**.

«Человеческий капитал – ведущий ресурс новой индустриализации России». Этой теме был посвящён доклад академика РАО, доктора философских наук, профессора, научного руководителя Тюменского государственного университета **Г.Ф. Куцева**. Академик РАН, доктор экономических наук, профессор, генеральный директор Института экономических стратегий Отделения общественных наук РАН **А.И. Агеев** говорил о вызовах социально-экономического развития в условиях смены гегемона. О социальной значимости исследований в сфере образования рассказал академик РАО, доктор педагогических наук, профессор, заведующий академической кафедрой методологии и теории социально-педагогических исследований Тюменского государственного университета **В.И. Загвязинский**. О региональном развитии: тенденциях выравнивания в социолого-управленческом дискурсе прочитал доклад доктор социологических наук, профессор, руководитель Центра региональной социологии и конфликтологии Института социологии РАН **В.В. Маркин**...

В рамках форума дискуссии продолжились на заседаниях секций и круглых столов:

«Социальная структура и социальные перемещения в современном российском обществе» (З.Т. Голенкова, В.В. Гаврилюк).

«Эффективность государственного и муниципального управления территориями» (А.К. Соловьев, Н.А. Костко).

«Консолидация социального пространства России» (В.В. Маркин, А.Н. Силин).

«Современные социальные риски, коммуникации и социально-экономическая безопасность России» (В.В. Воронов, М.М. Акулич).

«Влияние социально-гуманитарных факторов на развитие экономики Тюменской области» (Г.С. Корепанов, В.М. Шумков).

«Практики применения социологического знания в государственном и муниципальном управлении» (А.П. Новопашин, В.В. Гришин).

К концу первого дня работы форума его участники вновь собрались на пленарное заседание, на котором была принята резолюция.

А на второй день в рамках школы молодого социолога юным коллегам были прочитаны лекции и даны мастер-классы.



Фото Дениса Зиновьева

Церемония Тюменские москвичи получили заслуженные награды

28 сентября 2015 в Представительство правительства Тюменской области в органах государственной власти Российской Федерации в Москве были приглашены бывшие преподаватели ТюмГУ, стоявшие у истоков создания юридического факультета, и выпускники, работающие в нашей столице в органах государственной власти и управления. Встреча проводилась в рамках мероприятий, посвящённых 30-летию юридического образования в Тюменском регионе. В.В. Ивочкин, исполнительный директор ТРООВ ТюмГУ, проинформировал собравшихся о работе, которую проводит ор-

ганизация выпускников, поделился планами на будущее. Затем он от имени правления организации, поздравил с юбилеем и вручил всем собравшимся учреждённый к 30-летию юридического образования в регионе почётный знак «За личный вклад». Высокую награду получили: **Л.М. Володина**, профессор кафедры уголовно-процессуального права Московского государственного юридического университета им. О.Е. Кутафина (МГЮА). В далёком 1985-м Людмила Мильтоновна читала уголовный процесс начинающим юристам. Гражданский процесс преподавал **Сергей Васильевич Никитин**, ныне проректор по учебной и воспитательной работе Российского государственного университета правосудия. Его лекции сопровождался большим практическим материалом. Хотел стать историком, а после службы в рядах Советской армии вернулся на вновь открытый юридический факультет **Андрей Юрьевич Некрасов**, прошедший путь от стажёра прокуратуры Ленинского района г. Тюмени до начальника Главного организационно-аналитического управления Генеральной прокуратуры Российской Федерации. В 2013 году перешел на работу в мэрию Москвы **Е.П. Стружак**, ставший первым заместителем руководителя департамента территориальных органов исполнительной власти города Москвы. Много лет Евгений Петрович вёл преподавательскую деятельность в Институте государства и права, здесь же защитил кандидатскую диссертацию. Стажёром транспортной прокуратуры начинал свой трудовой путь **Владимир Геннадьевич Тюльков**. Он прошёл все ступени служебного роста и в 2007 году возглавил Московскую межрегиональную транспортную прокуратуру. Вместе с наградой организации собравшимся была вручена энциклопедия, посвящённая 85-летию образования Тюменского государственного университета.

Награжденных профессиональных юристов поздравил и заместитель губернатора Тюменской области, руководитель Представительства правительства Тюменской области в органах государственной власти Российской Федерации **П.В.Тараканов**.



Валерий ИВОЧКИН, исполнительный директор ТРООВ ТюмГУ

Новости филиалов

ИШИМ

Студенты – в числе лауреатов зонального этапа фестиваля «Димитриевская суббота»

Зональный этап фестиваля «Димитриевская суббота» уже не первый раз проходит в Викулово, и 2015 год не стал исключением.

Всего на конкурс было заявлено более 30 исполнителей из Абатского, Ишимского, Аромашевского, Сладковского, Сорокин-ского, Викуловского районов и города Ишима. Как отметили члены жюри, фестиваль 2015 года представил сильных участников и открыл много новых имен.

Среди победителей и лауреатов – студенты Ишимского педагогического института им. П. П. Ершова:

Анастасия Волкова – лауреат в номинации «Исполнители песен» в возрасте от 18 до 24 лет,

рэп-группа «М.Т.М.» удостоена диплома 2-й степени в номинации «Автор-исполнитель»,

вокальная группа «Эффект» – диплом 2-й степени в номинации «Вокальные группы».

Ксения Четыркина награждена благодарственным письмом за участие в фестивале.

Лауреаты и победители споют на областном отборочном туре «Димитриевской субботы» в Тобольске 29-30 октября, межрегиональный тур пройдет в Тюмени 5-7 ноября.

Напомним, что Димитриевская суббота по православному календарю установлена в честь окончания Куликовской битвы 1380 года как дань памяти погибшим за веру и Отечество. Ежегодно по всей стране в Димитриевскую субботу проходят церемонии возложения цветов в память о погибших воинах и поминальные панихиды.



Победители названы

2 октября состоялось торжественное закрытие Фестиваля науки. Его посетил глава города Ишима Федор Борисович Шишкин.

Напомним, Фестиваль науки в Ишимском педагогическом институте им. П. П. Ершова (филиале) ТюмГУ проходил в период с 28 сентября по 2 октября.

Неизменной целью Фестиваля является демонстрация обществу места и роли науки в современном мире, актуальности и необходимости внедрения научного знания в современную жизнь людей, привлечение талантливой молодежи в науку.

В 2015 году в рамках Фестиваля были проведены:

- региональная выставка научных достижений,
- всероссийский конкурс научных работ «Перспектива»,
- конкурс на грант ученого совета,
- мероприятие для школьников «Калейдоскоп науки»,
- конкурс научных идей,
- конкурс «Научный дебют».

По итогам конкурсных дней были определены победители и призеры.

Так, по итогам конкурса на **грант ученого совета** в номинации «Студенческий проект» победил студент 4-го курса факультета математики, информатики и естественных наук **Василий Белослудцев** («Проектирование и разработка интерактивной мультимедийной поисковой библиотечной системы "Ipl books"»).

В номинации «Проект молодых ученых» победу одержала кандидат психологических наук, доцент **Наталья Владимировна Карпова** («Особенности идентичности личности при формировании алкогольной аддикции»).

Были подведены итоги и еще одного значимого мероприятия – **выставки научных достижений**. Ее целью является отбор творческих работ для участия во всероссийских и международных конкурсах научно-технического творчества, а также взаимодействие талантливой молодежи с потенциальными работодателями.

В номинации «Гуманитарные и социально-экономические науки» дипломом I степени были награждены студентки Дарья Мартышова и Ольга Писклова. Диплом II степени – у Татьяны Гунченко и Светланы Карташковой. Дипломом III степени награждены Любовь Лизавчук и Татьяна Крицицина.

В номинации «Естественные науки» диплом I степени поделили Юлия Горомова и Юлия Усольцева. Диплом II степени – у Светланы Чернышевой. Дипломом III степени награждена Надежда Дереча.

В выставке научных достижений активное участие принимали ученики школ Ишима и Ишимского района. Особая благодарность была выражена общеобразовательным школам № 8,



№ 31, № 29, Ишимской православной гимназии и Центру дополнительного образования детей города Ишима.

По итогам конкурса «**Научная идея**» победителем была признана Юлия Усольцева, 2 место – у Василия Белослудцева, 3 место между собой поделили научные проекты Юлии Громовой и Степана Болдырева.

Благодарностью за активную совместную деятельность в организации исследований были отмечены педагоги Марина Андреевна Беликова (МА ДОУ «Центр развития ребенка д/с № 5») и Александра Николаевна Малышкина (МА ДОУ «Центр развития ребенка д/с № 19»).

Стоит отметить, что все проекты-победители направлены на решение социально-экономических проблем города и региона.

Особо важным стал конкурс «**Научный дебют**», который проводился для студентов 1-2 курсов по трем номинациям: школьная научно-исследовательская работа; реферат научной монографии; лучший проект научного исследования.

В номинации «Естественные науки» места распределились следующим образом: первое место – Ольга Пацула, второе – Екатерина Комова, третье – Екатерина Буйновская. **В номинации «Гуманитарные науки»** итоги конкурса таковы: первое место – Дмитрий Аверин, второе место – Татьяна Котова, Денис Крылов и Дмитрий Сальников, третье место – Ольга Верхованцева, Анна Штейнбах.

Дипломы победителям и призерам вручил глава города Ишима Федор Шишкин. Обращаясь к участникам фестиваля, он подчеркнул важность и значимость науки в современном обществе, отметил высокую роль института в социокультурном и образовательном пространстве города и региона, а также поздравил всех педагогов с Днем учителя.

Выступив с ответным словом, директор института Сергей Шилов подарил главе города юбилейную энциклопедию Тюменского государственного университета. Не остались в стороне и студенты: они вручили главе города картину, сделанную своими руками.

Пусть осень жизни будет золотой!

1 октября в Ишимском педагогическом институте им. П. П. Ершова (филиале) ТюмГУ чествовали по-настоящему золотых людей – ветеранов педагогического труда, преподавателей и сотрудников, находящихся на заслуженном отдыхе.

Профессиональный стаж большинства из них внушительен, а их удивительная статья и мастерством мы не перестаем восхищаться.

В этот осенний день слова благодарности и признательности прозвучали от директора института **Сергея Павловича Шилова**, председателя профсоюзной организации преподавателей и сотрудников **Натальи Алексеевны Никитенко**, председателя Совета ветеранов **Валентины Павловны Ткач**. Накануне Дня учителя отдельные слова благодарности С. П. Шилов направил в адрес педагогов и ветеранов педагогического труда, старожил вуза, а Н. А. Никитенко зачитала поздравительные строки, поступившие от профсоюзной организации университета.

Студенческие коллективы подарили творческие номера и сюрпризы в рамках красочной концертной программы.

Не остались в стороне и сами педагоги, которые не только произносили слова поздравлений, но и делились своими самыми яркими воспоминаниями, связанными с педагогическим институтом.

Мы ещё раз желаем всем нашим ветеранам крепкого здоровья, счастья и долгих лет жизни!



Антон Прохоров – трёхкратный чемпион Всемирных игр

Трёхкратным победителем Всемирных игр инвалидов, которые проходят в Сочи под эгидой международной федерации колясочников и ампутантов (IWAS), стал выпускник Ишимского пединститута им. П. П. Ершова, воспитанник заслуженного тренера России Олега Скаморовского Антон Прохоров.

Два золота Антон завоевал в личном первенстве, в группе T-42 был первым в беге на 100 и 200 метров. Третью награду высшей пробы он заработал в эстафете.

Впереди у Антона чемпионат мира по лёгкой атлетике среди спортсменов с ограниченными физическими возможностями, который пройдёт в конце октября в Катаре.

Мы желаем нашему выпускнику новых достижений и побед!



По информации сайта АСН «Тюменская арена»
Источник: <http://asnta.ru/rus/news/18050>

Полина ОБМЕТКИНА

Тобольск

Физико-математическую школу «К.В.А.Н.Т» открыли в Тобольске

Торжественная церемония открытия состоялась в пятницу, а первые занятия прошли уже в субботу, 3 октября.

Двери в мир знаний, открытий, науки и изобретательства для умных, талантливых, неординарных ребят распахнулись. Проект, девиз которого «Креативность! Воля! Амбиции! Находчивость! Талант!», реализуется в рамках федеральной концепции развития физико-математического образования, а также по поручению губернатора Тюменской области **Владимира Якушева**.

«Физико-математическая школа в формате выходного дня является пилотным проектом. Идея его создания родилась у неравнодушных и инициативных педагогов естественно-научного факультета», – отметила председатель комитета по образованию администрации Тобольска Наталья Бельшева.

По словам ответственного организатора проекта Елены Клименко, деятельность школы направлена на создание благоприятных условий для выявления, поддержки и развития индивидуальных задатков одаренных детей Тобольска, профессиональное ориентирование школьников, повышение интереса к науке, инженерным и техническим специальностям.

«Серьезным достоинством этого проекта является и то, что обучение в школе осуществляется бесплатно. Учениками школы стали те восьмиклассники, которые пожелали пройти многоступенчатый конкурсный отбор», – пояснила Е.В. Клименко.



Физмат школа «К.В.А.Н.Т» Start Up – это совместное творчество преподавателей и учеников. В программе обучения запланированы интеллектуальные марафоны, сессии креативных идей, участие школьников в научно-практических конференциях, конкурсах технического творчества, выставках и других мероприятиях.

«У нас есть достаточный опыт. В течение ряда лет при поддержке предприятий Тобольской промышленной площадки на базе нашего вуза были успешно реализованы Школа выходного дня «Юный эколог» и Школа экологического лидерства. В текущем году уже проведены несколько туров летних научно-исследовательских школ по программам образовательного туризма направлений экологии, химии и образовательной робототехники», – рассказала директор филиала Елена Кароткова.

Особенностью обучения в физико-математической школе «К.В.А.Н.Т» Start Up является получение предметных знаний в ходе исследовательской и проектной деятельности. Такая школа формирует и развивает основы системного мышления, критического анализа и умение применять полученные навыки и знания, достигая высоких результатов в научном творчестве.

Краткосрочные цели, которые ставят перед собой организаторы проекта, – подготовка к успешным выступлениям на научно-технических мероприятиях различного уровня. Победа на всероссийских и международных форумах научно-технического творчества подтвердит интеллектуальное развитие обучающихся и будет способствовать развитию ритмичности мышления, интуиция, способность к преодолению трудностей.

В расписании занятий школы будут представлены следующие предметы: физика (основной предмет), сопутствующие дисциплины – математика, информатика, программирование, робототехника. Кроме этого, школьники будут знакомиться с элементами технического черчения.

Педагоги физико-математической школы «К.В.А.Н.Т» Start Up – ведущие преподаватели, ученые, учителя-инноваторы, аспиранты, магистранты Тобольского пединститута (филиал) ТюмГУ, представители конкурсных комиссий различных научно-технических мероприятий для школьников, разработчики авторских учебных курсов.

Кульминацией мероприятия явилось вручение заветных билетов учащимся школы «К.В.А.Н.Т» и сувениров тем детям, кто успешно прошел все испытания. Впереди у них долгий, но интересный путь в увлекательный мир науки и техники.

Павел ПОПОВ, начальник отдела информатизации филиала ТюмГУ в Тобольске



Актуальная тема

Будущим чиновникам важно иметь хобби

8 октября на базе Тюменского государственного университета состоялась панельная дискуссия на тему: «Осознанное трудоустройство юридической профессии: выбор пути».

Целью мероприятия являлось освещение проблемы трудоустройства выпускников, построение продуктивных отношений между работодателями – вузом (преподавателями) – студентами, помощь студентам в выборе специализации и получении практического опыта.

Проблема подбора кадров на сегодняшний день очень актуальна для любой отрасли экономики и волнует как работодателей, так и выпускников учебных заведений (высшего и среднего профессионального образования). Очень часто при поиске работы после получения диплома выпускнику мешает отсутствие практического опыта и высокие ожидания.

Как решить данную проблему? Как молодому выпускнику устроиться на работу, которая бы устраивала его? Что нужно для этого делать? Какие навыки и знания можно получить в процессе обучения, а для каких – не обойтись без практического опыта? Вот те вопросы, которые волнуют выпускников юридического института.

Председатель совета ЗСПП, генеральный директор ЗАО Консалтинговая компания «ПРЭФИШ» С.М. Шатохин сразу подчеркнул, что существует нехватка качественных кадров в данном направлении, так как наличие многих знаний выпускников еще не говорит об их умении думать.

При этом Ольга Витальевна Гребнева – начальник отдела государственной службы, кадров и организационной работы Управления Министерства юстиции Российской Федерации по Тюменской области, отметила, что в большинстве случаев молодых специалистов подводит элементарное незнание русского языка. Бывают и такое, что выпускник не может написать простейшую служебную записку, несмотря на старания и серьезное отношение к работе. Тем не менее, шанс поступить работать на государственную службу у выпускника Тюменского государственного университета очень высок. Ведь трем основным требованиям выпускник все-таки отвечает:

1. Наличие диплома о высшем юридическом образовании.
2. Два года стажа государственной службы.
3. Знания в области юриспруденции.

Наталья Александровна Луканина, руководитель отдела кадров следственного управления Следственного комитета Российской Федерации по Тюменской области, подтвердила, что умение доходчиво излагать свои мысли крайне важно на государственных должностях, и вышеперечисленных пунктов порой явно недостаточно для эффективной работы.

В связи с этим усложнилось и психологическое тестирование при приеме на работу, которое включает в себя и тестирование на уровень интеллекта. Поэтому человека с низким интеллектом просто не возьмут на государственную службу. Также Н.А. Луканина осветила основные требования, на которые стоит обратить внимание выпускникам:

1. Умение четко сформулировать мотивы своего трудоустройства (понятно, что аргументы, такие как «папа посоветовал» или «вдохновил сериал про Камenskую» будут крайне неубедительны).
2. Не менее важно уметь объяснить работодателю, на какую должность вы претендуете, и обосновать это.
3. Не просто приветствуется, а считается необходимым наличие хобби у начинающего работника.
4. При приеме на государственную службу также важно назвать свои положительные и отрицательные стороны. (Студенты часто путают отрицательные стороны характера с вредными привычками).
5. Прием на работу также обязывает четко понимать термин «деловой стиль».
6. Умение правильно подать себя работодателю.

Хотелось бы отметить, что представители работодателей стремились донести, что инициатива должна исходить прежде всего от самих выпускников, так как конкуренция на рынке труда очень большая, а ценятся наиболее активные и желающие проявить себя личности.

Дарья РУДОМЕТОВА, фото Дениса ЗИНОВЬЕВА



Сургут

Торжественное заседание ученого совета СИЭУП

В Сургутском институте экономики, управления и права (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский государственный университет» 1 октября 2015 г. состоялось торжественное заседание ученого совета, посвященное 85-летию первого вуза земли Тюменской!

Поздравить институт с юбилеем вуза пришли видные общественные и политические деятели Тюменской области и ХМАО – Югры. С наилучшими пожеланиями дальнейшего роста и развития к гостям и профессорско-преподавательскому составу института обратились: заместитель председателя Думы Сургута О.А. Сазонов, депутат Тюменской областной думы В.Н. Буртный, председатель территориальной избирательной комиссии Сургута С.В. Гаранина, заместитель директора департамента образования Сургута А.Н. Томазова.

С теплыми словами благодарности за многолетний высокий уровень подготовки выпускников выступили деловые партнеры и ведущие работодатели Сургута: заместитель управляющего Сургутским отделением Сбербанка № 5940 О.В. Ющенко, руководитель подразделения Сургутнефтегазбанка «СНГБ Premium» М.В. Холодкова, директор Сургутского издательско-полиграфического комплекса С.А. Глушкова, директор ЧОУ «Евроленгцентр» Н.Н. Шарова и другие.

Директор института Г.В. Патракова отметила весомый вклад коллектива в формирование научного и педагогического потенциала филиала за годы его функционирования в Сургуте. За многолетний добросовестный труд и профессиональную подготовку высококвалифицированных специалистов и в связи с 85-летием ТюмГУ почетными грамотами и благодарственными письмами Тюменской областной думы, Думы г. Сургута, ФГБОУ ВО «Тюменский государственный университет» было награждено более 30 сотрудников.

«Вы верите, что ваш голос изменит вашу жизнь к лучшему?»

Штрихи к портрету среднего американца

Продолжение. Начало в УИР № 9 (663), март 2015

Адаптация к условиям учебного процесса проходила гладко и успешно. Наши парни на удивление быстро усваивали и техническую, и бытовую лексику (как тут не вспомнить уроки английского в средней школе!), и этой живостью ума заслуживали особое к себе отношение со стороны хозяев. Те уже не спешили из аудитории по окончании лекции или практического занятия. Неумный интерес русских парней к мельчайшим деталям американской компьютерной техники, как мне казалось, на первых порах удивлял тьюторов. А чуть позже – вызывал растерянность в рядах наставников ввиду сложности проблемных наших вопросов. Если мне не изменяет память, разговор часто шел о создании более мощных аппаратов на уже имеющейся базе и проблемах дальнейших перспектив компьютеризации.

Замеры искренности отношения к нам со стороны хозяев становились все более положительными, приближаясь к признанию нас равными. А когда наш курсант на одном из занятий предложил свою схему коммутации, более простую и надежную, чем имеющиеся, мы стали «lucky boys».

Среди нескольких инструкторов, работающих с нашей группой, выделялся молодой Кен Кимбл.

Сухощавый американец, среднего роста, который часто вел практические занятия, очень напоминал мне моего институтского товарища и внешнеюстью, и характером. В институте Валя Улитин, «нижнетагильская шпана», как он себя идентифицировал, был по-детски доверчив, обидчив и хвастлив. С элементами упрямства. Он был способен на авантюру и страшно гордился, если она удавалась. Он сбегал с лекций, но отлично учился, не попадая в прогульщики. В случае неудачи он ругал себя последними словами, что выглядело вполне логично и самокритично.

Не знаю, чем я заслужил расположение и определенное доверие Кена, но после лекции или практики он меня поджидал, чтобы перекинуться парой фраз вне перевода и позубоскалить по поводу нового сверхмодного пиджака и туалетной воды мистера Дьюэрига, который появлялся в нашем центре безмерно напомаженный и вальяжный. Позиция Кена меня устраивала. Прежде всего в смысле познания американской компьютерной сленговой лексики. Не менее важно было выяснить и понять, что есть современный средний американец и далеко ли он ушел от американца сороковых, послевоенных лет, с которыми мне приходилось общаться в Японии. Первые признаки генетического родства понятий и взглядов американцев тех и этих лет выявились немедленно.

Кен, как и мой американский коллега по службе в Японии Маккормик, был склонен к издевкам над иностранцами, у которых, как утверждал Кен, проблемы с мышлением и умственной деятельностью. Насмешки и зубоскальство Кена над зарубежными коллегами мне не нравились, и Кен это быстро заметил:

– Тебе не нравится, что я называю «косоглазыми» китайцев а индусов – «чернозадыми»? Так ведь это правда! Вы для нас – «редз». Что в этом обидного? Ну, подумаешь, называю китайцев косоглазыми. У них же правда глаза косые. Говорят, нам было оскорбительно, когда нас называли «янки». Но мы привыкли.

Я попытался объяснить, что меня оскорбляет не столько кличка с унижительным значением, сколько пренебрежительный тон в отношении целых народов.

– Так ведь и это чистая правда. Они отсталые и нищие, которым никогда не догнать великую американскую нацию. Ни в науке, ни в технике, ни в жизни. Мы умнее всех. Даже, извини, вас. Поэтому мы лучше живем. Мы изобрели электричество, компьютер, радары, а что изобрели они? Голод, болезни, преступность. Они, да и вы, едете в Америку учиться. Мы к ним учиться не едем. Чему у них научимся? Вот мы и вынуждены учить весь мир и технике, и жизни. Представь, сколько усилий нам потребовалось, чтобы вытащить негров из их африканской дикости. (В то время еще не было «афроамериканцев»).

– Ты это серьезно? – не выдержал я. – Негры создавали богатства Америки, ее нынешнее благосостояние и силу своим негритянским потом и кровью на плантациях юга. А твои рассуждения – нацизм.

– Какой нацизм? – обиделся Кен. – Я просто констатирую факты. Говорят, в современной Африке есть все, кроме цивилизации. У них, что, времени не было создавать эту цивилизацию? Они и сегодня живут в каменном веке и вылезать из него не желают. Мы им помощь предлагаем, а они считают нас захватчиками. Вы тоже хороши! Смутно помню из школьного курса: «У богатых все отобрать и разделить между бедными». А если я честно заработал свои баксы? Тогда, извини, это грабеж...

Подобного рода рассуждениями Кена наполнен мой дневник той поры. Они выглядели чересчур хвастливыми и вызывают неприятие и протест до сих пор. На фоне этого ультрапатриотизма странными и не очень понятными и логичными казались оценки деятельности правительства Соединенных Штатов, полиции и даже армии. Оценки сорок шестого, выраженные американцем Маккормиком в Японии, были бескомпромиссны, когда президент Трумэн, в его утверждениях, был военным преступником. В унисон звучали сейчас, в 1978, язвительные комментарии Кена по поводу внутренней политики конгресса, независимой от партийной принадлежности...

.....В Миннесоте проводились «праймериз». Спрашиваем у Кена: – Почему выборы в среду, а не в воскресенье?

– Так никто не придет голосовать. В воскресенье мы отдыхаем. В том числе и от политики.

– За кого ты собираешься голосовать, если это не секрет? – спрашиваю.

– А зачем голосовать? – вопросом на вопрос ответил он. – Вы верите, что ваш голос изменит вашу жизнь к лучшему? Если это так, то вы и в самом деле недоразвитые. Этот зоопарк (Кен имел в виду осла и слона, которые являются символами республиканцев и демократов в конгрессе) болтает всякую чепуху, вид делают, что шибко заняты заботой о народе. Ломают комедию. Принимают idiotские законы... Надо, правда, сказать, что в президенты изредка попадают умницы. Скажем, Вашингтон или недавний Кеннеди. За ум и попутался. А великий Рузвельт! Великих президентов у нас в верхах не любят. Завидует мелкая рыбешка...

– Не боишься, что тебя за такие оценки накажут?

– Ты, что ли, напишешь донос? – насмешливо спросил Кен.

– Во-первых, тебе не поверят. Во-вторых, я слишком ничтожный элемент общества, и мое брыканье и ржание лишь увеличит славу Великой Свободной Америки.

За несколько недель общения я так и не понял, были ли искренними подобные рассуждения Кена, или то была игра на русского собеседника, хотя в это не хотелось верить. Но Кен удивлял нас еще и дремучим невежеством в литературе, музыке и искусстве.

Я, к примеру, знал, что великий американец Марк Твен плавал по Миссисипи матросом (отсюда его литературный псевдоним), а его «Том Сойер» был настольной книгой советского школьника. Спрашиваю: нет ли в Миннеаполисе музея Марка Твена?

– Это кто? Наверное, баскетболист. Я баскетболом не увлекаюсь. Писатель? – удивился Кен. – О таком не слышал. Не задавай мне научных вопросов. Тут у меня проблемы со школы.

Зато американскую «бытуху» и ее проблемы он описывал в тех же деталях, что и учебный материал. А началось всё с того, что на второй неделе нашей учебы Кен появился в умопомрачительном свитере небесно-голубого цвета.

– У тебя юбилей? – спросил я от лица наших ребят, которые оценивали обновку.

– Нет. Просто на распродаже купил. Нравится? Как вы думаете, за сколько? Бойз, – обратился Кен к группе. – Вам нравится эта одежда? – Кен подергал свой костюмчик.

Вопрос был понят без перевода, и раздалось громкое: «Оу, йес!»

– Удивительная вещь, – пробормотал Кен. – Как только речь – о тряпках, так не нужен никакой переводчик. Все всё понимают. Кстати, тебе такой костюмчик мог бы подойти...

Затем начались исчезновения Кена с практических занятий.

Вложив задание по поиску проблемы, он исчезал, возвращаясь к концу занятия.

Это было серьезным нарушением регламента. Я спросил, что мне говорить в случае появления мистера Дьюэрига.

– Скажи ему, что Кен пошел в туалет. Ты же видишь, что мне здесь делать нечего. Этим твоим парням поводырь не нужен.

Я уже говорил, что практика чаще сводилась к поиску причин нарушения работы компьютера. Инструктор констатировал сбой – и далее следовал период уточняющих вопросов слушателей. На одном из первых занятий кто-то из наших на вопрос о вопросах сказал:

– У нас вопросы к компьютеру. Не вы «зависли».

Это очень удивило и понравилось Кену. Он объяснил, что другие иностранные группы превращают практические занятия в один сплошной вопрос, когда инструктору приходилось практически решать проблему самому, в виде подсказок и разъяснений.

И здесь я снова выражаю свою гордость за наших тюменских парней, за их насмешливый такт и широкую эрудицию. За отмеченное американцами вездливое стремление разобраться в причинах возникновения проблемы самим, на самом углубленном уровне. Сбои и отказы компьютера успешно преодолевались, но кто-то из наших ребят выразил горячее желание узнать, куда, рискуя, исчезал Кен.

Я задал ему этот вопрос в шуточной форме, пользуясь его особым к нам расположением.

– Нет, не к любовнице. Мы с женой еще не надоели друг другу. Завтра раскрою вам страшную тайну.

Он был человеком слова и дела, и на следующее утро, выдав, по его словам, «сверхсложное задание» нашей группе, без слов потянул меня из аудитории.

Из рассуждений Кена, пока мы ехали до торгового центра на его огромном лимузине с проржавевшими крыльями, выяснилось, что распродажи в крупных торговых центрах были основными путями удовлетворения материальных запросов этой американской семьи. Тайна отлучек Кена прояснилась: «Вот третий день ищу подарок для тещи. Помогай».

Мы в темпе пронеслись по торговым залам, ничего не купив. Кен торопился. К нашему возвращению проблема была успешно решена, а до звонка оставалось еще несколько минут. Наступила добрая фаза в форме «any questions».

– Спроси о распродаже, – попросил кто-то.

– Спроси, зачем уцененку берет? Зарабатывает, видно, неплохо, а роется в старье.

Вопросы звучали довольно резко, в соответствии с нашим пониманием в те годы уцененки как брака. Я сглаживал осуждение, звучавшее в оригинале. Однако, общаясь с иностранцами, Кен поднаторел в определении психологического вектора в настрое аудитории и по форме вопроса и интонациям понимал, что его осуждают.

– Мы дрянь не покупаем. Мы – американцы, – довольно резко ответил он. И затем нам была прочитана краткая лекция насчет уцененной распродажи барахла на американском континенте. Было объяснено, что следует выяснять, чем вызвана уценка, прежде чем ехать за покупками.

– Это не только брак из-за кривого стежка. Это может быть устаревшая модель, долго лежащая на прилавке, очень качественная. Но часто снижают цены на отличные вещи, если получена партия нового товара, а места для его демонстрации и продажи – нет. Мы с женой, как и тысячи наших граждан, предпочитаем именно такие распродажи. И не считайте, что я крохобор. Это элементарный американский практицизм. Зачем платить больше, если за то же по качеству и количеству можно заплатить меньше?

Появились вопросы и о зарплате.

– Размер зарплаты разглашать не рекомендуется. Скажу только, что на одного ее хватает. Но если есть жена, а тем более ребенок, то в одиночку – трудно. Поэтому жена тоже должна работать. Кажущийся большим доход поедает налоги и кредиты.

Если о налогах мы представление имели, то займы и кредиты в банках и у государства в нашей стране не практиковались.

Кен подошел к доске и набросал небольшую табличку.

Налоги: федеральный – 27,5%, штата – 5%, местный – 1%, на недвижимость – 2%. ИТОГ – 35,5%

Рассрочка за дом – 7,6%

Все другие рассрочки – 15%

Плата за газ, канализацию, воду, эл. энергию – 2 тыс.

Питание и одежда – 20 тыс.

Отпуск – 5 тыс. в год.

Страховка – 5 тыс. в год.

Пенсионные взносы – 5 тыс. в год.

– Это из расчета на двоих, бездетных. Без учета неизбежных форсмажоров. Дефицит постоянный.

Я добросовестно переписал табличку.

Нашим вычислителям не потребовалось больших усилий, чтобы определить общие доходы четы Кимблов на основании его таблички.

Выходило, что семья Кимблов получала в год около ста тысяч долларов. Сумма действительно впечатляет. И Кен не опровергал наши расчеты. Посмеиваясь, он сказал:

– Вот так. Десяток лет – и ты миллионер. Если не дышать и не бегать в туалет, – прокомментировал он с обычным сарказмом.

Далее разговоры о доходах не возникали, видимо, в связи с остротой и щепетильностью проблемы. Считать деньги в чужих карманах в американских семьях было, вероятно, столь же неприлично, как и у нас. Однако у меня сложилось впечатление, что в семье Кимблов существует жесткая финансовая дисциплина, и ни единого цента не может быть потрачено сверх запланированного.

Наука Выпускницы ИНБИО стали победителями международного конкурса

Неделю тому назад из Санкт-Петербурга в Институт биологии ТюмГУ пришла приятная весть: три выпускницы ИНБИО Нина Емельянова (1 степень, категория «Инновационный проект»), Евгения Мальцева (2 степень, категория «Проект современного объекта ландшафтной архитектуры»), Наталья Сидорова (3 степень, «Проект современного объекта») заняли первые три места на VII Международном конкурсе выпускных квалификационных работ им. Т.Б.Дубяго по специальности «Ландшафтная архитектура».

Конкурс проводит Санкт-Петербургский лесотехнический институт им. С.М.Кирова. Проходит он заочно. И на этот раз строгое жюри оценивало более двухсот пятидесяти работ, присланных со всей России, а также из Швеции, Финляндии, Украины, Белоруссии.

Это значимый успех наших девочек, которые провели большую работу по составлению своих проектов.

Так Евгения МАЛЬЦЕВА, с которой нам удалось познакомиться, представила конкурсной комиссии проект Ботанического сада на территории д. Кулига Тюменского района Тюменской области. Под руководством научных руководителей – доцентов кафедры ботаники биотехнологии и ландшафтной архитектуры, ОЛЬГИ ЮРЬЕВНЫ ВАВЕР и МАРИНЫ ВИКТОРОВНЫ СЕМЕНОВОЙ ей удалось создать отличный Ботанический сад. «Идея создания Ботанического сада, – говорит Евгения, – появилась у меня давно. – Ведь это научно-исследовательское, учебное, культурно-просветительское учреждение, наличие которого в городе или его окрестностях свидетельствует о высоком градостроительном рейтинге территории. Очень жаль, что в нашем городе до сих пор нет такого сада. Чего не скажешь о соседних областях. В основу концепции Ботанического сада мы взяли сказку

нашего прославленного земляка, уроженца Ишимского уезда П.П. Ершова «Конёк-Горбунок». Кроме того мы максимально использовали природно-климатические и географические условия д.Кулига, что делает наш проект актуальным и привлекательным. К тому же мы разработали экскурсионный маршрут в будущий Ботанический сад, этот объект может стать привлекательным для горожан и гостей нашего города.

– Теперь, Евгения, дело осталось за малым – построить рожившийся в вашей голове и воплощенный на вашем компьютере роскошный Ботанический сад, который, уверена, станет украшением нашего с вами города. Верно? А дорогое ли это удовольствие?

– С учётом абсолютно всех расходов, в том числе и на саженцы деревьев, семена цветов – 27 с небольшим миллион.

– О! Приличная сумма!

– Во многих странах, в том числе и таких богатых как Великобритания, подобные проекты реализуются при широком участии спонсоров, имена которых увековечены на специальных мемориальных досках.

Евгения Мальцева окончила специалитет ИНБИО. Не желая расставаться с родным институтом, она трудится там специалистом по учебно-методической работе и продолжает изучать свой любимый ландшафтный дизайн. В планах девушки участие в других конкурсах и проектах. Кстати, приехала Евгения в Тюмень из небольшого посёлка Карымкары, что в Октябрьском районе ХМАО. Школу окончила там же и с золотой медалью. Её мама преподаёт в школе физику, но Женя выбрала для продолжения своего образования биологию. Как и её сестра Софья, которая в этом году поступила в ИНБИО.

А что? Проект Ботанического сада в исполнении Евгении Мальцевой заслужил высокую оценку строгого жюри в Санкт-Петербурге. Может, найдутся и в Тюмени ответственные люди, которые скажут: нам такой сад очень нужен. И сказка Ершова в интерпретации Евгении Мальцевой станет былью?

НАША СПРАВКА

Татьяна Борисовна Дубяго (1899 – 1959) – видный российский ландшафтный архитектор, талантливый педагог, крупный специалист в области садово-паркового искусства. Доктор архитектуры, профессор Ленинградской лесотехнической академии.

Создатель первого в СССР курса лекций по садово-парковому искусству. Автор первых научных исследований по Летнему саду в Ленинграде (1941).

Для абитуриентов

Институт биологии – это:

Биология

(Ботаника, Физиология, Зоология, Биоэкология, Биохимия, Генетика)

Биоинженерия и биоинформатика

Ландшафтная архитектура
(Садово-парковое и ландшафтное строительство, Декоративное растениеводство и питомники)



НИНА ЕМЕЛЬЯНОВА:

– В селе Яр (Тюменский район) отсутствуют специализированные ландшафтно-архитектурные объекты, где бы люди могли активно отдыхать. Поэтому у меня возникла идея создать многофункциональный парк, который сочетает в себе различные рекреационные зоны.

В основу концепции проекта лег образ русской деревеньки, который подсказала сама природа проектируемого объекта, поэтому в качестве стилового решения был выбран пейзажный стиль. Учитывая особенности территории, были использованы различные архитектурно-планировочные методы и комплекс мероприятий по инженерному благоустройству, которые наносили бы минимальный ущерб природе, но в то же время создавали благоприятную и комфортную среду для отдыха человека. Так, например, большая часть конструктивных элементов парка и функциональных зон в том числе, располагается на свайно-винтовом фундаменте, который в последние годы набирает невероятную популярность. Таким образом, проектируемый парк становится будто «подвесным», в этом заключается его «инновационная нотка».

На территории данного объекта предлагается создание различных зон для взрослых и детей, а также для рыбалки, лодочных прогулок и занятий спортом.

Они будут функционировать как круглогодично, так и сезонно.

В целом концепция проекта направлена на то, чтобы дать многочисленные поводы для посетителей разного возраста прийти в парк не только для получения комфортного отдыха, но и приобщиться к ценностям первозданной, практически неизменной природы, тем самым формируя экологическую культуру общества.

НАТАЛЬЯ СИДОРОВА:

– Тема моей выпускной работы: «Благоустройство и озеленение коттеджного поселка «Зеленые холмы», расположенного в Тюменском районе, Кулаковском МО, между 20 и 21 км автодороги Тюмень – Кулаково – Каменка».

Территория объекта была разбита на несколько зон:

- административно-хозяйственную (включает в себя контрольно-пропускной пункт, въезды и выезды, площадки для мусоросборников),
- учебно – образовательную (в которой предусматривается расположение здания школы, стадиона и спортивной арены, а также детского сада),
- общественно – деловую (включает в себя многофункциональный обслуживающий центр),
- социально-коммунально-бытовую (в которой находятся предприятия общественного питания, ТЦ, а также предприятие бытового обслуживания),
- зону улиц и проездов,
- рекреационную зону (представлена в виде современного парка тихого отдыха),
- зону зеленых насаждений (ограниченного пользования, насаждения специального назначения, насаждения общего пользования),
- зону выгула собак (предполагает размещение различных конструкций для методов дрессировки),
- зону индивидуальной жилой застройки, под которую отведено 53% территории, что предполагает возведение 270 участков. Разработка стилового решения КП осуществлялась на примере типового участка индивидуального жилого строительства, в стиле современного минимализма.

Этот проект отвечает функциональным, санитарно – гигиеническим, а также эстетическим требованиям.

Для реализации данного проекта был разработан комплект рабочей документации, соответствующий заданию на проектирование и требований ГОСТ 21.508-93.



16 ОКТЯБРЯ В ИСТОРИИ

1847 г.

Впервые опубликован роман Шарлотты Бронте «Джен Эйр».

1946 г.

По приговору Нюрнбергского трибунала казнены нацистские преступники.

1962 г.

Впервые в эфире прозвучали позывные радиостанции «Юность».

1964 г.

В Китае прошло первое испытание атомной бомбы.

1978 г.

Иоанн Павел II был избран папой римским.

РОДИЛИСЬ В ЭТОТ ДЕНЬ

1708 г.

Альбрехт Галлер швейцарский анатом, ботаник и физиолог.

1854 г.

Оскар Уайльд ирландский поэт, драматург, писатель.

1863 г.

Джозеф Остин Чемберлен, английский государственный и политический деятель, нобелевский лауреат.

1938 г.

Нико (Криста Пэффген), немецкая певица, актриса и модель.

1947 г.

Иван Дыховичный, советский и российский актер, режиссер и сценарист.

1961 г.

Евгений Хавтан советский и российский гитарист, композитор, лидер группы «Браво».

1962 г.

Дмитрий Хворостовский российский и британский оперный певец, народный артист России.

1968 г.

Илья Лагутенко советский и российский рок-музыкант, лидер группы «Мумий Тролль».

Практика

Кавказ преподнес нам много своих сюрпризов

(Окончание. Начало на стр. 1)

Институт биологии Тюменского государственного университета прилагает все силы, чтобы студент уверенно себя чувствовал, не только листая справочники.

Куда приятней, что после испытаний огнем, именуемых летней и зимней практиками на базе отдыха «Кучак», будущие третьекурсники, к числу которых относится автор этих строк, проходят свою заключительную полевую практику на Черноморском побережье, в «Солнышке».

Уже спустя трое суток, наполненных красивейшими пейзажами необъятной родины, нога студента ступает на территорию «Солнышка», с его аллеями платанов и голосами певчих птиц. Но, несмотря на очевидные перемены в месте проведения практики, будни по-прежнему остаются, что называется, трудовыми. С первыми лучами солнца студент отправляется на завтрак, а менее чем через час собирается на многочасовую экскурсию. Но, разумеется, все самое интересное обнаруживается, стоит только покинуть «Солнышко».

Под чутким руководством преподавателей студент за одну 4-5-часовую экскурсию знакомится с причудливыми видами флоры и фауны Черноморского побережья, под ослепительным солнцем покоряя высоты здешних ландшафтов. Впрочем, погода была крайне благоприятной – за все время практики наша группа лишь однажды попала под ливень. Все остальное время нас неустанно сопровождало пение синиц и славок, звуки земноводных и рептилий, которые, к нашему счастью, были особенно активны в экскурсионные дни.

Но не стоит ставить студента-биолога в один ряд с туристом. После утомительного похода студент оформляет в альбоме экскурсию, а также описывает и зарисовывает виды. В случае с ботаникой этот список дополняется определением растений и закладкой гербария. К слову, видов к концу прак-

тики в общей сумме накапливается более сотни. Море морем, а зачет получить тоже нужно.

Но даже в отрыве от экскурсии Кавказ преподносит свои сюрпризы. Ящерицы, бегающие по камням, дельфины и бакланы, цепляющие взор любого проходящего по побережью студента, еноты-полоскуны, чей облик знаком биологам разве что по иллюстрациям в учебнике зоологии позвоночных – человеку умеренного пояса привыкнуть к этой экзотической живности крайне сложно. Тем не менее, разнообразие растений поражает не меньше. Даже на территории «Солнышка» взгляд то и дело ловит интереснейшие экземпляры, среди которых можно отметить реликтовый гинкго, магнолию, японский банан и китайскую пальму.

Впрочем, и на количество свободного времени жаловаться не приходится. В выделенные часы первые отправляются изучать подводный мир, вторые – покорять волны Черного моря, третьи – загорать, а четвертые – заниматься другими, не менее увлекательными делами, которых в местных условиях достаточно.

Стоит сказать, что одними прогулками по окрестностям «Солнышка» мы не ограничились. Преподаватели родного института организовывали и выездные экскурсии. Выбор ботаников пал на Сочинский дендрарий и аул Наджиго, где нашему взору открылись каньоны и водопады, а у зоологов – на океанариум и экзотариум Адлера, а также на достопримечательности Абхазии.

Но, конечно, ни одна статья не уместит всех эмоций и чувств, которые переполняли студентов весь сентябрь. Окрестности базы практики и отдыха «Солнышко» – поистине сказочное место, где уютно уживаются и горные массивы, и редкие для северных широт теплолюбивые животные, и выдающиеся виды растений, точно сошедшие со страниц ботанического справочника. Хочется лишь выразить благодарность родному институту (преподавателям в частности) за один из самых ярких месяцев в этом году.

Артём СТЕПАНОВ, студент 3 курса ИНБИО



Спартакиада

Физики с химиками обогнали всех (Итоги легкоатлетического кросса)



2 октября 2015 года состоялся легкоатлетический кросс. В рамках Дней здорового образа жизни «Осень-2015» этим видом состязаний стартовала 42-я Спартакиада студентов ТюмГУ сезона 2015 – 2016 учебного года.

124 лучших бегуна университета собрались на стадионе «Геолог» и вышли на старт традиционной дистанции: девушки – 500 метров, а юноши – 1000 метров.

В итоге в личном первенстве у девушек места распределились следующим образом:

- 1 место – Екатерина Кадочникова (сборная ФТИ и ИНХИМ) – 1 мин. 24,9 сек.;
- 2 место – Екатерина Федотова (ИФиЖ) – 1 мин. 25,4 сек.;

3 место – Евгения Комлева (ИМИКН) – 1 мин. 27,8 сек.

У юношей отличились:

- 1 место – Марк Варгола (ФЭИ) – 2 мин. 52,2 сек.;
- 2 место – Михаил Трофимов (ФЭИ) – 2 мин. 57,8 сек.;
- 3 место – Валерий Зубов (ИГИП) – 2 мин. 58,7 сек.

В командном первенстве 3 место заняли студенты Института филологии и журналистики, набрав в сумме 231 очко. Второе место завоевали студенты Института математики и компьютерных наук, набрав в сумме 239 очков, а победителями стали представители сборной команды ФТИ и ИНХИМ (251 очко).

Остальные результаты команд:

- 4 место – ИГИП – 221 очко;
- 5 место – ИНЗЕМ – 195 очков;
- 6 место – ИНБИО – 195 очков;
- 7 место – ФЭИ – 194 очка;
- 8 место – ИГИП – 167 очков;
- 9 место – ИИИПН – 93 очка.

Судейская бригада была представлена профессорско-преподавательским составом и студентами ИФК.

Победители и призёры соревнований были награждены памятными дипломами и медалями соответствующих степеней.

По материалам ЦОФК ИФК



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 12.10.2015 г. Время подписания в печать по графику: 9.00, фактически 9.00 Заказ № 618. Тираж 1000 экз.

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

Адрес редакции: 625000, г.Тюмень, ул.Тургенева, 9. тел. 46-78-35 www.utmn.ru/sec/1423 E-mail: gazeta@utmn.ru

Редактор Ирена ГЕЦЕВИЧ.

Цена договорная