



Кайская роща будет сохранена

Точка в борьбе за сохранение Кайской рощи будет поставлена через неделю. Такой срок определил губернатор Иркутской области Дмитрий Мезенцев после посещения малоэтажной застройки в районе улиц Жуковского и Автомобильная в Иркутске. Как было отмечено, фактически возведение жилых домов в этой части города законно, поскольку все разрешительные документы имеются. Однако в результате строительства может пострадать Кайская роща, за которую уже несколько лет борются местные жители и экологи.



Жители улицы Автомобильной, параллельно которой ведется строительство в районе Кайской рощи, уже неоднократно обращались в разные инстанции, чтобы запретить возведение жилых домов, а значит и вырубку реликтовых сосен. Тем не менее, один дом построен полностью, а рядом с ним появились новые постройки из пеноблоков и кирпича.

– В 2006 году администрация города Иркутска подписала постановление о выделении земельного участка под малоэтажную застройку общей площадью 1,5 гектара, – рассказала жительница улицы Автомобильной Татьяна Колмакова. – В апреле этого года на сходе жителей мэр города Иркутска обещал запретить строительство в границах зеленого массива, где растут реликтовые сосны. То есть оставить один построенный дом, и все. Строительство действительно было приостановлено, но в начале августа работы возобновились, причем они ведутся усиленными темпами. По нашим данным, здесь должно быть 46 блок-секций. От Кайской рощи в результате ничего не останется. По телевизору уже идет реклама о продаже квартир в этих блок-секциях по цене 37 тысяч за квадратный метр.

Застройщиком группы малоэтажных домов в районе улиц Жуковского и Автомобильной выступает МУП «Управление капитального строительства города Иркутска», генеральным подрядчиком – ООО «ПСМ-Иркутск». Согласно разрешительным документам, которые представил застройщик на встрече с губернатором, планируется возвести восемь жилых двухэтажных блоков общей площадью 6,5 тыс. кв. м. В настоящее время ведется строительство трех очередей – первой, второй и пятой.

Прокуратура выдала нам заключение о том, что застройщику нужно рассмотреть возможность изменения проекта, – отметил заместитель начальника МУП «Управление капитального строительства» Сергей Колеснев. – Иными словами, прокуратура только предписывает нам изменить проект, сократив его, что мы и делаем сейчас. На период прокурорской проверки у нас уже были вырыты котлованы и забиты сваи. Мы приняли решение, что фундаменты, которые были возведены, должны быть загружены, потому что если этого не произойдет, то мы их потеряем. В итоге был разделен

участок на территорию, которая уже застроена, и территорию, которая планируется под застройку согласно проекту. Сейчас ведется межевание этих участков. Кстати, мы проводим учет деревьев. Те сосны, которые попадают в зону строительства, мы огородили, чтобы они не пострадали. А при разделении участков мы вычленили именно те площадки, которые не заняты деревьями.

Губернатор поинтересовался, что даст межевание участка. Мэр Виктор Кондрашов пояснил главе региона и жителям, что только по завершению межевания можно будет технически выделить территорию Кайской рощи и придать ей статус «особо охраняемой зоны». Мэр также заметил, что 1 декабря городская дума рассмотрит проект об организации особо охраняемых территорий Иркутска, которых сегодня насчитывается более 30. Строительство на них будет запрещено.

– Ни одного дерева в Кайской роще не будет больше срублено, – пообещал мэр. – А снести дома как построенные, так и строящиеся не представляется возможным. Я не могу нарушить закон.

По данным мэрии, формально УКС города ведет строительство вполне законно. Три блок-секции почти готовы, поэтому сносить их невозможно. Ведь они строятся на деньги дольщиков – таких же жителей Иркутска, как и те, кто требует замораживания стройки.

– Нужно достраивать три очереди и определяться, какая будет их судьба, – подвел черту Дмитрий Мезенцев. – Либо квартиры уйдут дольщикам, либо будут предоставлены под социальные объекты по договоренности с дольщиками, которые внесли свои средства. Нужно будет посмотреть структуру взносов. Что касается остальных пяти блок-секций, мы взяли неделю на раздумье, чтобы не принимать скоропалительных решений. В Кайской роще растут уникальные реликтовые деревья. Мы должны сохранить эту территорию нетронутой. Власти должны учесть позицию всех заинтересованных сторон при принятии решения. Мнения людей по этому вопросу не должны подавляться волей чиновников.

Елена Пшонко
Фото Алексея Головщикова



финансы

К доходам добавили тройку миллиардов

Проект бюджета-2012 рассмотрят сегодня в первом чтении на сессии ЗС

Увеличить доходную часть бюджета-2012 на 3 млрд рублей. Такое решение приняли законодатели на совместном заседании комитета по бюджету, ценообразованию, финансово-экономическому и налоговому законодательству, а также двух комиссий: по контрольной деятельности и регламенту, депутатской этике, информационной политике и связям с общественными организациями Законодательного Собрания.

Мысль об изменении параметров бюджета возникла еще несколько дней назад, на заседании комитета по законодательству о природопользовании, экологии и сельском хозяйстве. Депутаты-аграрии, недовольные размерами бюджетных дотаций на развитие сельского хозяйства, отвечая на вопрос финансистов: а где взять дополнительные средства, подчеркнули – пересчитать прогноз доходов. По их мнению, они слишком скромные, не отвечающие реальной динамике налоговых поступлений.

Такой же точки зрения придерживались и аудиторы областной Контрольно-счетной палаты. По словам председателя палаты Ирины Мороховой, прогноз Минфина РФ определяет доходную базу Иркутской области на 10 млрд рублей больше, чем это отражено в проекте бюджета-2012 года. Конечно, с колокольни Минфина картина провинциальных финансов кажется идеальной, не учитывающей, что большая часть прибыли вывозится вертикально-интегрированными компаниями за пределы области вместе с налогом на эту прибыль, который является главным наполнителем областного бюджета.

Но даже более практичный, лишенный министерских иллюзий, взгляд КСП обнаружил, что область располагает большими финансовыми возможностями, чем это заявлено областным министерством финансов.

– Еще только ноябрь, а в бюджет поступил уже весь налог на прибыль в размере 26 миллиардов рублей. К концу года он наверняка достигнет 30 миллиардов. А в проекте бюджета его запланировано всего лишь 26,3 миллиарда. Мы считаем, эту цифру можно безболезненно увеличить на 3,6 миллиарда, – сказала Ирина Морохова.

Такой же корректировке аудиторы подвергли НДФЛ и налог на имущество организаций. В общей сумме это дает прибавку доходной части на 4,3 млрд рублей.

Как выяснилось, пожелание депутатов и КСП было услышано правительством. В Законодательное Собрание, сообщил председатель комитета по бюджету Сергей Курилов, поступило письмо от губернатора Дмитрия Мезенцева, который соглашается с доводами законодателей.

– Хочу сообщить, – сказал Сергей Курилов, – что нам удалось добиться компромисса с исполнительной властью. Доходный потенциал бюджета-2012 увеличен на 3 миллиарда рублей. Его общий доход определен в размере 75 миллиардов 685 миллионов рублей, а расходы – в объеме 76 миллиардов 982 миллиона рублей.

Еще ранее депутаты отправили правительству письмо, где изложили первоостепенные расходы при получении дополнительных доходов. Как заметил Сергей Курилов, эти пожелания во многом учтены. Так, например, дотации на поддержку сельского хозяйства увеличены до уровня нынешнего года. Выделяется 60 млн рублей на переселение жителей бамовского поселка Умбелла. 275 млн рублей направляется на повышение зарплаты учителям и т.д.

Члены комитета и двух комиссий рекомендовали сессии принять проект бюджета-2012 в первом чтении и продолжить над ним работу.

Александр Павлов

НОВОСТИ РЕГИОНА

Иркутск

В ИРКУТСКОМ ОНКОЦЕНТРЕ ПОЯВИТСЯ РАДИОЛОГИЧЕСКИЙ КОРПУС

Объявлен конкурс на выполнение проектно-сметной документации на строительство здания радиологического корпуса Восточно-Сибирского онкологического центра в Иркутске, сообщила пресс-служба правительства. Ранее власти по поручению губернатора Дмитрия Мезенцева выделили на подготовку проектной документации 92 млн рублей. Проект позволит включить Иркутскую область в федеральную национальную программу «Онкология» и получить медицинское оборудование на сумму более 1 млрд рублей. В состав радиологического корпуса войдут консультационное отделение, отделение электронной и фотонной терапии (два линейных ускорителя, гамма-терапевтические аппараты для контактной терапии, аппараты для радиохимики), отделение диагностики, медицинских физиков, стационар на 100 коек. По информации главного врача ГУЗ «Иркутский областной онкологический диспансер» Виктории Дворниченко, разработано медико-техническое обоснование на строительство, стоимость которого составляет 3,5 млрд рублей, из них на медоборудование планируется затратить 2,7 млрд рублей. Предполагается, что 30 декабря 2011 года завершится строительство корпусов Б, В, Г Восточно-Сибирского регионального онкологического центра, где расположится поликлиника на 800 посещений и диагностическая служба.

Александра Белкина

Усть-Кут

В УСТЬ-КУТЕ ВЕДЕТСЯ СТРОИТЕЛЬСТВО ТЕПЛОТРАСС

В рамках «Народного бюджета» в Усть-Куте ведется строительство теплотрассы микрорайона Судоверфь. Как сообщил глава администрации города Владимир Кривоносенко, теплотрасса протяженностью 1 км позволит нормализовать теплоснабжение микрорайона, в котором проживает более 500 жителей.

– Из областного бюджета на строительство данного объекта выделено 9 миллионов рублей, – рассказал Владимир Кривоносенко. – Однако после корректировки затрат выяснилось, что на данную теплотрассу потребуется 6,5 миллиона. Разницу – 2,5 миллиона рублей – решено потратить на строительство участка еще одной теплотрассы, находящейся в микрорайоне Речники, который обеспечивает теплом четыре многоквартирных дома.

По словам градоначальника, строительство теплотрасс планируется закончить до конца текущего года.

Анна Виговская

Аларский район

ДОМ КУЛЬТУРЫ ОТКРОЕТСЯ К НОВОМУ ГОДУ

К новому году в селе Иваническом после капитального ремонта откроется обновленный дом культуры. Как сообщил «Областной» первый заместитель мэра Аларского района Владимир Етоев, ремонт в учреждении культуры стал возможным благодаря участию в областной программе «50 модельных домов культуры».

Иванический ДК за 40 лет значительно обветшал. Строители отремонтировали в здании систему отопления, обновили зрительный зал, покрасили фасад. Для клуба была приобретена новая мебель, механизм для сцены, звуковое оборудование. Ремонтные работы и приобретения обошлись в 5 млн рублей. 4 млн рублей из которых выделил областной бюджет. Накануне новогодних праздников открытие ДК станет своеобразным подарком для селян, уверены районные власти.

Людмила Шагунова

Усть-Кутский район

ПОСЕЛОК ВЕРХНЕМАРКОВО ОБЕСПЕЧАТ УСТОЙЧИВЫМ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕМ

К концу года в Верхнемарково появится подстанция, обеспечивающая устойчивым электроснабжением 2,5 тыс. жителей поселка. Как сообщил мэр Усть-Кутского района Владимир Сенин, более 40 лет в данном населенном пункте наблюдались проблемы с электрообеспечением.

– В поселке работала газотурбинная электростанция, оборудование которой часто выходило из строя, – пояснил Владимир Сенин. – Между тем менее чем в 3 км от Верхнемарково проходит высоковольтная линия ВЛ-110 – Усть-Кут–Киренск. Благодаря помощи областного правительства нам удалось войти в областную программу, по которой весной нынешнего года началось строительство понижающей подстанции с ответвлением от действующей линии Усть-Кут – Киренск.

В ближайшее время основные монтажные работы будут закончены, останутся пусконаладочные – их планируется завершить в начале декабря.

– Мы надеемся, что в 2012 году обслуживание подстанции будет передано специализированной организации, – сказал Сенин.

Анна Виговская

анонс

ЮРИДИЧЕСКАЯ КОНСУЛЬТАЦИЯ НА САЙТЕ WWW.OGIRK.RU

В повседневной жизни человек постоянно сталкивается с необходимостью решения тех или иных юридических вопросов. Быть специалистом во всех областях невозможно. В серии блогов Олега Самойлова, управляющего партнера «Юридической компании СоветникЪ», опубликованных на сайте газеты «Областная» www.ogirk.ru в разделе «Блоги обозревателей», вы узнаете, как и куда обратиться в различных житейских ситуациях, как правильно написать заявление, претензию. Также на сайте можно скачать образцы и шаблоны документов.

16 ноября в блоге: документы, необходимые человеку (паспорт, ИНН, страховое, медполис, трудовая), как писать заявления (образец заявления о выдаче (замене) паспорта, образец квитанции (госпошлина за выдачу паспорта).

закон

Транспортные предприятия поедут строго по карте

Правительство Иркутской области разработало законопроект с едиными правилами оказания транспортных услуг на междугородных автобусах. Он, в частности, обязывает перевозчиков проводить предрейсовый осмотр машин, иметь паспорт и карту маршрута. Таким образом, власти намерены навести порядок на рынке межмуниципальных перевозок, который сформировался по большей части нелегально.

В Иркутской области зарегистрировано 32,9 тыс. автобусов разной вместимости, 124 пассажирских перевозчика, работающих на 346 пригородных и междугородных маршрутах. Количество выданных лицензий на перевозку людей – 6,6 тыс. Ежегодный объем рынка перевозок составляет более 4 млрд рублей. Но сами власти признают, что перевозка людей в регионе осуществляется как пошло. Автобусы частных компаний ездят без расписания, по ни кем не утвержденным маршрутам, владельцы автобусов не платят налогов (по данным властей, бюджет не получает около 600 млн рублей в год).

В прошлом году министерство жилищной политики, энергетики, транспорта и связи Иркутской области разработало законопроект об организации автотранспортного обслуживания населения между муниципалитетами. Он предполагал проводить конкурсы по маршрутам, которые власти собирались отдавать на обслуживание на пять лет. Но прокуратура заявила, что закон препятствует развитию конкуренции.

– Мы изменили концепцию, разработали новый законопроект, который устанавливает единые правила оказания транспортных

услуг в межмуниципальном сообщении, – сказал на пресс-конференции в понедельник министр жилищной политики, энергетики, транспорта и связи Петр Воронин.

Новый законопроект, к примеру, обязывает перевозчиков проводить предрейсовый осмотр машин, иметь паспорт и карту маршрута. Предполагается, что минтранс разработает сеть маршрутов в регионе, а перевозчик в заявительном порядке будет обращаться за их получением. За несоблюдение требований закона власти собираются ввести штрафы. Для водителей они составят до 5 тыс. рублей, для должностных лиц – до 15 тыс. рублей, для юрлиц – до 30 тыс. рублей.

– Наш законопроект не ограничивает конкуренции. Эти правила вводятся и для «Автоколонны 1880», находящейся в областной собственности, – сообщил Петр Воронин.

В свою очередь министр имущественных отношений Иркутской области Михаил Карасев прокомментировал ситуацию вокруг автоколонны, автобусы которой перевозят иркутян по всему региону. Ранее один из контрагентов транспортного предприятия подал в арбитраж заявление о банкротстве «Автоколонны 1880» (в ее парке сейчас 40 автобусов, предприятию принадлежит иркутский автовокзал). Сумма требований заявителя – 2,5 млн рублей, которые предприятие якобы задолжало.

– Мы неоднократно проводили проверки «Автоколонны 1880», но не выявили нарушений в финансово-хозяйственной деятельности. Банкротство предприятия не угрожает, более того, производство по делу в суде приостановлено, – сказал Михаил Карасев.

Петр Воронин добавил, что банкротство автоколонны выгодно одному из частных перевозчиков, заинтересованных в получении маршрутов.

*Петр Яциков
Фото Ларисы Федоровой*



Власти собираются ввести единые правила перевозки пассажиров

безопасность

Подведены итоги спецоперации по уничтожению очагов наркосодержащих растений

Более 500 килограммов наркотиков растительного происхождения было изыто во время спецоперации «Мак», которая проходила в Иркутской области с мая по октябрь 2011 года.

В ней приняли участие более 700 сотрудников различных правоохранительных органов. Также к комплексу мероприятий привлекались представители администраций муниципалитетов и регионально-го министерства сельского хозяйства. Совместными усилиями в девяти районах Прибайкалья было уничтожено 370 очагов произрастания конопли, 718 человек привлечены к уголовной ответственности.

Как рассказал журналистам начальник отдела по контролю за незаконным оборотом наркотиков УФСН России по Иркутской области Дмитрий Горейцкий, главные цели спецоперации – выявление и уничтожение очагов дикорастущих наркосодержащих растений, пресечение поставок растительных наркотиков из других территорий.

За время проведения операции «Мак» 1167 человек были привлечены к административной ответственности, 718 – к уголовной. Свыше 370 очагов произрастания дикорастущей конопли уничтожено. Они занимали площадь более 900 га земли.

– Когда, например, сотрудники управления государственного контроля выявляют очаг произрастания конопли, им часто трудно выяснить, чья эта земля, кто конкретно должен нести ответственность и уничтожить этот очаг. В этом году вопрос начал решаться. Мы привлекли к административной ответственности семь человек – землевладельцев и землепользова-

телей за то, что они не выполнили предписания об уничтожении конопли, – отметил Дмитрий Горейцкий.

Он озвучил и еще одну проблему. По его мнению, нужно увеличить площадь пахотных земель, поскольку конопля, как правило, растет на заброшенных полях. Начальник отдела растениеводства министерства сельского хозяйства Иркутской области Владимир Решетский уточнил, что на данный момент в Прибайкалье остается 700 тыс. га неиспользуемой земли сельскохозяйственного назначения, поскольку когда-то они осваивались подобно целине. Находятся эти поля в неудобных местах, куда порой даже трактор не может добраться.

– Но проблема не только в этом. Конопля также часто произрастает в заброшенных усадьбах, деревнях, фермах. Она хорошо переносит засуху, наводнения, устойчива к болезням. Один куст этого растения дает от 20 до 50 тысяч штук семян. При этом семена могут сохраняться в земле до 40 лет. К тому же они созревают уже в июле, а позднее этого срока скашивать траву бессмысленно: она упадет, а семена останутся, – сказал Владимир Решетский.

Самым эффективным, по его словам, способом борьбы с коноплей является обработка гербицидами, которые, впрочем, не дешевы. Из областной казны на мероприятия по ликвидации очагов произрастания наркосодержащего растения выделено в этом году 500 тыс. рублей. Договоры о про-

ведении соответствующих мероприятий заключены с девятью муниципалитетами. Это Ангарский, Балаганский, Братский, Заларинский, Иркутский, Усть-Удинский, Аларский, Эхирит-Булагатский и Боканский районы – именно на этих территориях чаще всего растет конопля.

Журналисты спросили Владимира Решетского и о том, как он относится к идее выращивания недавно выведенной некоторыми институтами конопли, не содержащей наркотическое вещество, тетрагидроканнабиол, которая, по некоторым мнениям, может «задавить» свою наркосодержащую «сестру».

– Я скажу свое мнение как агроном. Это, на мой взгляд, неэффективно. Два сорняка вполне могут уживаться рядом долгое время. А конопля для сельского хозяйства в любом случае – сорняк, ее стержневой стебель забирает из земли много питательных веществ, которых не хватит как раз сельскохозяйственным растениям. А что касается производства из «ненаркотической» конопли пеньки, масла или какой-то другой продукции, то, думаю, сложно будет найти для нее рынки сбыта, – считает Владимир Решетский.

Между тем в УФСН сообщают, что сейчас проводится очередная профилактическая операция. Она называется «Сообщи, где торгуют смертью». Жители области могут позвонить в управление и проинформировать наркополицейских о действующих наркоточках. На 18 ноября запланирована горячая линия по этой проблеме с участием сотрудников правоохранительных органов и представителей реабилитационных центров.

Юлия Мамонтова

конкурс

Молодежь Иркутска – за инновации

В Иркутске на этой неделе подвели итоги областного этапа всероссийского инновационного конвента. На областной конкурс инновационных проектов всего поступило 26 заявок по трем конкурсным номинациям из шести территорий – Иркутска, Братска, Слюдянского, Зиминского, Усольского, Баяндаевского районов. Возраст участников от 16 до 30 лет.

Как подчеркнула организатор конкурса инновационных проектов, начальник управления по молодежной политике министерства по физической культуре, спорту и молодежной политике Иркутской области Татьяна Шеметова, многие из проектов поразили жюри своим профессионализмом и дальновидностью.

– Цель нашего мероприятия – поддержка инновационного потенциала молодежи. Очень хочется верить, что результаты будут не только призы и поездка на конвент, но и развитие проектов в дальнейшем. Ведь одно дело выявлять и находить лучшие проекты, другое – дать возможность для их реализации, – сказала она.

В конкурсе было три номинации: «Лучшая инновационная идея» – в ней первое место заняла Диана Лелекова, «Лучший инновационный проект» – Лариса Боровлева, «Лучший инновационный продукт» – Илья Адриановский. Победители будут представлять наш регион на всероссийском конвенте в Москве в конце ноября.

Студентка пятого курса специальности «Экономика предприятия и предпринимательской деятельности» БГУЭП Диана Лелекова в конкурс приняла участие случайно: свой бизнес-план «Создание студии аэрографии» она первоначально разрабатывала для курсовой работы.

– У нас в Иркутске есть только три предприятия, которые делают аэрографию, но помимо этого они занимаются и ремонтом машин. Моя же потенциальная фирма специализируется только на аэрографии. Здесь также будут

выборы

Жители отдаленных территорий проголосуют досрочно

На этой неделе первые избиратели примут участие в досрочном голосовании на выборах депутатов Государственной думы шестого созыва. Об этом свидетельствуют постановления облизбиркома об организации досрочного голосования избирателей, проживающих в труднодоступных или отдаленных местах Иркутской области.

Комиссия разрешила с 19 ноября по 2 декабря 2011 года провести досрочное голосование для всех избирателей на 26 участках, образованных в труднодоступных и отдаленных населенных пунктах восьми районов. Первыми 19 ноября участие в голосовании примут жители Больших Котов из Иркутского района. В этом байкальском поселке образован избирательный участок № 473 и зарегистрировано 53 избирателя.

Ожидается, что в воскресенье, 20 ноября, участниками досрочного голосования станут жители сел Верхняя Туттура и Чинонга (Качугский район), Верхнемартыново, Ермаки, Карам Карнаухова, Кутима (Казачинско-Ленский район), а также девяти таежных поселков Братского района – Добчур, Карахуна, Наратая, Озерного, Октябрьского, Прибойного, Тынхиоби, Харанжино и Южного.

Спустя неделю, 27 ноября досрочное голосование пройдет в Тофаларии (поселки Алыгджер, Верхняя Гутара и Нерха), а также в Усть-Кутском районе (поселки Боярск, Орлинга и Омолой) и Чунском районе (поселок Червянка). И в селе Сполошино (Киренский район) досрочное голосование состоится в канун единого дня голосования – 2 декабря.

В период с 20 ноября по 3 декабря 2011 года будет организовано досрочное голосование для отдельных групп избирателей из населенных пунктов, находящихся в труднодоступных и отдаленных местах. Это коснется 16 избирательных участков из следующих районов – Бодайбинского, Братского, Киренского, Мамско-Чуйского, Осинского, Усть-Илимского, Усть-Кутского и Чунского. В настоящий момент большинство избирателей, которым предоставлено право досрочного голосования, находится в тайге, занимаясь охотничьим промыслом, или ведет кочевую жизнь, занимаясь скотоводством.

Всего в населенных пунктах, расположенных в отдаленных и труднодоступных населенных пунктах Иркутской области, образовано 77 избирательных участков. Наибольшее их число приходится на Братский, Катангский и Киренский районы. В каждом из них насчитывается по девять таких участков. Для связи с 35 периферийными участками потребуются использование авиации. В одном случае придется воспользоваться речным транспортом. Для обслуживания 41 участка потребуются автотранспорт повышенной проходимости, говорится в сообщении облизбиркома.

Юрий Юдин

интервью

Татьяна Бардымова: Сахарный диабет – не только медицинская, но и серьезная социальная проблема

По заключению экспертов ВОЗ, сахарный диабет является проблемой всех возрастов и всех стран. Вследствие быстрого роста заболеваемости, высокой смертности, ранней инвалидизации лиц трудоспособного возраста, снижения качества жизни, сахарный диабет – это сегодня не только медицинская, но и серьезная социальная проблема. В настоящее время он занимает третье место среди непосредственных причин смерти после сердечно-сосудистых и онкологических заболеваний, поэтому решение вопросов, связанных с этим заболеванием, поставлено во многих странах мира на государственный уровень. Можно ли с диабетом прожить полноценную жизнь? Что необходимо предпринимать для того, чтобы болезнь протекала без осложнений? Как уберечь себя от диабета, рассказывает главный эндокринолог Иркутска, профессор, депутат Законодательного Собрания Иркутской области Татьяна Бардымова.

– Татьяна Прокопьевна, насколько распространен сахарный диабет в России, и какова тенденция роста заболеваемости в нашем регионе?

– Число больных сахарным диабетом (СД) с каждым годом растет как у нас в стране, так и за рубежом. Распространенность заболевания на земном шаре приобрела характер пандемии, которая практически охватила все государства, и Россия не является исключением. Больных СД в мире насчитывается около 285 миллионов человек. По прогнозам экспертов, к 2030 году общая распространенность сахарного диабета может

достичь 438 миллионов больных, или около 8% населения мира. Установлено, что каждые 10–15 лет количество больных диабетом удваивается. В России в 2009 году официально зарегистрировано более 3 миллионов больных сахарным диабетом, в Иркутской области число больных в настоящее время составляет более 50 тысяч человек. Высокая медико-социальная значимость заболевания обусловлена не только широкой распространенностью, но и развитием сосудистых осложнений, которые часто являются причиной летальности и снижения качества жизни больных.

– Каковы причины массового роста заболевания диабетом?

– Сахарный диабет – хроническое заболевание, обусловленное абсолютным дефицитом инсулина (сахарный диабет 1-го типа) и относительным дефицитом инсулина (сахарный диабет 2-го типа), который приводит к нарушению углеводного обмена, а затем всех видов обмена веществ и в конечном итоге – к поражению всех функциональных систем организма. СД 1-го типа развивается у генетически предрасположенных лиц молодого возраста (в большинстве случаев до 30 лет) и характеризуется аутоиммунным поражением бета-клеток поджелудочной железы, которые продуцируют инсулин. Причина повышения сахара крови при СД 1-го типа – прекращение выработки инсулина поджелудочной железой. Сахарный диабет 2-го типа развивается в более зрелом возрасте, как правило, после 40 лет. В структуре заболеваемости больные сахарным диабетом 2-го типа составляют в среднем 90–95%. В развитии сахарного диабета 2-го типа большую роль играют факторы внешней среды. К основным провоцирую-

щим факторам, наряду с генетической предрасположенностью, относятся избыточный вес и ожирение. Важную роль в развитии СД 2-го типа имеет малая физическая активность, или гиподинамия. В последние годы мы стали употреблять много легкоусвояемых углеводов, к которым относятся сахар, конфеты и все сладкое, что само по себе способствует ожирению, а следовательно, и сахарному диабету. Установлено, что около 90% больных СД 2-го типа имеют избыточный вес.

– Какими осложнениями сопровождается сахарный диабет?

– Если уровень сахара крови плохо контролируется и часто повышен, то развиваются микрососудистые и макрососудистые осложнения. У больных СД развивается диабетическая нефропатия (поражение почек) и поражение глаз (диабетическая ретинопатия). СД часто сопровождают заболевания сердечно-сосудистой системы, такие как атеросклероз, ишемическая болезнь сердца, артериальная гипертензия. Риск развития ишемической болезни сердца у больных сахарным диабетом в два-три раза выше, чем среди населения в целом, частота инсультов среди больных диабетом также выше. Хочется обратить внимание на то, что осложнения СД предотвратимы. В тех случаях, когда у больных имеются проявления тех или иных осложнений, можно остановить их прогрессирование. Для этого, прежде всего, необходим регулярный контроль своего состояния со стороны самого больного, но только в содружестве с врачом. Среди факторов риска сердечно-сосудистых заболеваний на одном из первых мест стоит курение. С этой вредной привычкой больным СД необходимо обязательно расстаться.

– А каковы первые симптомы диабета? Что должно насторожить больного и его близких?

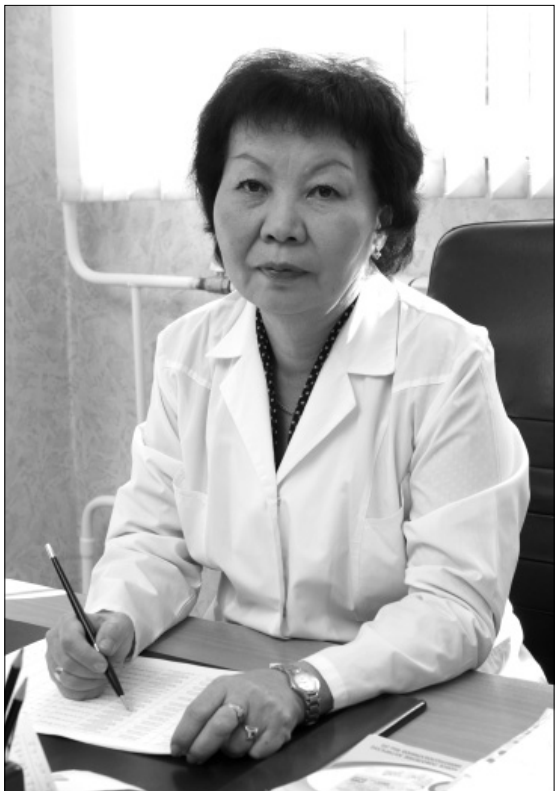
– При повышении глюкозы в крови у человека могут появиться сухость во рту, частое мочеиспускание, слабость, вялость, снижение работоспособности, плохое заживление ран, кожный зуд. Следует помнить, что СД 2-го типа начинается, как правило, постепенно и часто бессимптомно. Человек может достаточно долго болеть и не знать об этом. Повышенный уровень сахара в крови зачастую обнаруживается случайно при обследовании по какому-то другому поводу. Можно посоветовать всем лицам старшего возраста, особенно имеющим факторы риска, контролировать сахар в крови, регулярно проходить профилактические осмотры.

– В чем состоит профилактика сахарного диабета?

– В профилактике сахарного диабета важную роль играют правильное рациональное питание, борьба с избыточным весом, физические упражнения, отказ от вредных привычек.

– Диабет – это излечимое заболевание?

– В настоящее время диабет относится к контролируемым заболеваниям, важна роль самого больного в достижении цели лечения – компенсации заболевания. К сожалению, сегодня нет способов полного излечения сахарного диабета. Не следует помнить, что заболевание не приговор, следует изменить образ жизни. Разработаны методы эффективного лечения СД и его осложнений. В этом году весь мир отмечает 90-летие со дня открытия инсулина. Осенью 1921 года в Канаде врачи Федерик Бантинг и Чарльз Бест впервые выделили инсулин. За это открытие они получили Нобелевскую



премию. В день рождения Бантинга – 14 ноября – отмечается Всемирный день диабета. В Иркутске 24 ноября в культурно-досуговом центре «Художественный» будет проходить День диабета, все желающие смогут проверить уровень сахара в крови, получить знания о заболевании. Подобные мероприятия в ноябре проходят во многих районах и городах области.

*Анна Виговская
Фото Ларисы Федоровой*

интервью

В понедельник на Байконуре состоялся запуск ракеты-носителя «Союз-ФГ» с кораблем «Союз ТМА-22» в рамках 29–30-й экспедиции на МКС. В составе экипажа корабля – бортинженер Анатолий Иванисин, который родился и вырос в Иркутске. Накануне старта, в субботу, корреспонденту «Областной» удалось связаться с Анатолием Иванисиным по телефону. В интервью он рассказал о своих ощущениях перед полетом и задачах, которые предстоит выполнить во время предстоящей экспедиции.

Перед полетом

– Анатолий Алексеевич, какие вы испытываете ощущения перед полетом?

– Никаких.

– Абсолютно никаких?

– Абсолютно. Помню, когда я занимался парашютным спортом в иркутском авиационном спортивном клубе ДОСААФ, перед первым прыжком мне тоже не было страшно. Страх пришел уже после нескольких следующих прыжков. А перед первым прыжком человек еще не понимает, на что он идет. Наверное, и сейчас работает то же самое.

– Неужели ничуть не переживаете? Ведь вы долго и упорно шли к своей цели.

– Я не вижу повода. Я действительно долго шел к этой цели. Но воспринимаю это как свою работу. Вы же не волнуетесь перед тем, как вам предстоит взять интервью.

– Вы возьмете с собой на борт какие-нибудь книги, фотографии?

– Да, я беру с собой много фотографий родных людей.

– Скажите, существуют ли вообще космические суеверия, традиции?

– Есть такая традиция – смотреть перед полетом фильм «Белое солнце пустыни». И это мероприятие у нас запланировано на сегодняшний вечер.

– До полета у вас осталось меньше двух суток. Что вам предстоит еще сделать за это время?

– Намечено заседание государственной комиссии, вечером будет большая пресс-конференция. Вот, собственно, и все.

– По традиции космонавты, улетающие с Байконура, высаживают деревья на аллее космонавтов на 17-й площадке. Вы тоже будете сажать деревья?

– Мы пару дней назад уже посадили деревья.

О том, что предстоит сделать

– Вы прошли большую подготовку, и у вас, вероятно, сложилось впечатление, что ждет вас на станции?

– Там меня ждет планомерная работа в течение четырех месяцев и любованию планетой Земли.

– Космонавт Дмитрий Кондратьев, который, как и вы, родился в Иркутске, вел блог, находясь на борту МКС. Он размещал замечательные фотографии о жизни на



орбите. Собираетесь ли вы последовать его примеру?

– Пока не уверен.

– Вы стартуете в год 50-летия со дня полета в космос Юрия Гагарина. В нынешнем году в СМИ появилось немало публикаций о том, что пилотируемая космонавтика не оправдывает себя: в космосе эффективнее работают автоматизированные аппараты (спутники связи, навигации, дистанционного зондирования Земли, разведывательные спутники), и держать там людей – дорогое и никому не нужное дело. Как профессиональный космонавт, вы, наверняка, думаете иначе. Зачем необходимо постоянное непосредственное присутствие человека в космосе?

– Безусловно, сегодня автоматические системы могут выполнить большой объем работ в космосе. Но, тем не менее, мы сегодня летаем в международные космические экспедиции. Это делают и страны Европы, и США. Все они считают интересным и нужным поддерживать свое участие в проекте. Есть ряд вопросов, которые не могут быть решены при помощи автоматических устройств. За эти 50 лет уже были полеты людей к Луне, сейчас уже идет речь о полетах к Марсу, к астероидам. Они возможны только при новых технологиях, которые не могут появиться из ничего. И сама международная космическая станция, и те полеты, которые мы производим на нее на кораблях, позволяют отрабатывать эти технологии. Испытываются методики поддержания жизни и работоспособности операторов в условиях длительного космического полета. И, конечно, выполняется ряд исследовательских работ. Я убежден, что в обозримом будущем оба направления – и пилотируемая, и беспилотная космонавтика будут развиваться параллельно.

– Какова программа ваших исследований на МКС?

– В экспедиции запланировано более семисот часов, которые экипаж посвятит выполнению научных экспериментов. Я, к примеру, буду участвовать в эксперименте, в котором используется грузовой корабль «Прогресс» и микроспутник. Ранее грузовой корабль после доставки груза и сбора мусора со станции покидал МКС и сгорал в атмосфере. В этот раз он поднимется на орбиту до пятидесяти километров, там от грузовика отстыкуется микроспутник. Благодаря современным

достижениям техники стало возможным на этот небольшой аппарат установить аппаратуру, которая в различных диапазонах волн будет собирать данные о грозовой деятельности на Земле.

Еще один эксперимент – медико-биологического характера, он называется «Иммуно». Для того чтобы его выполнить, я должен брать кровь из вены у своего коллеги. Задача для меня, как для военного летчика, совершенно неспецифическая. Мне никогда раньше этим не приходилось заниматься. Но перед космическим полетом у нас были занятия со специалистом из института медико-биологических проблем. Мы были обучены, сертифицированы, провели опыт со взятием крови из вены живого человека, в ходе которого даже никто не пострадал.

– Международная космическая станция строится не первый год, ее окончательный монтаж еще не завершен. Предстоит

стыковка новых модулей с МКС, включая российский. Каковы основные задачи, которые решаются на российском сегменте станции?

– В первую очередь это поддержание станции в работоспособном состоянии, дооснащения, проведение научных экспериментов в различных областях естествознания. Для выполнения этих задач в ходе нашей экспедиции запланированы прием грузовых кораблей, их разгрузка, загрузка, отстыковка. Возможен прилет американских коммерческих кораблей «Дреден» и «Сиднес» – но это еще под вопросом. Скорее всего, мы не застанем прилет европейского грузовика: он придет буквально сразу после нашего убыва с станции, если ничего не изменится. Запланирован один выход в открытый космос, который будут выполнять мои коллеги Олег и Антон (Антон Шкапиров – командир экипажа, Олег Кононенко – стартует на станцию 21 декабря). И плюс программа экспериментов, которые каждый день выполняются на станции. Будет идти обычная размеренная жизнь – в нашей экспедиции ничего экстраординарного нет.

– На борту МКС сейчас постоянно работают шесть человек – представители разных стран. Вы тренировались в составе экипажа из трех человек и, наверное, уже хорошо друг друга знаете. Ожидаете ли вы каких-либо проблем во взаимоотношениях с астронавтами, которые вам знакомы? Ведь полгода в замкнутом пространстве – очень сложно психологически.

– Во-первых, экспедиция будет длиться уже не полгода, потому что наш старт перенесен по времени. Изначально он был запланирован на 30 сентября, потом был перенесен на неделю раньше. Но из-за аварии при запуске грузового корабля «Прогресс» наш старт был перенесен на два месяца позднее, поэтому экспедиция будет длиться четыре месяца.

Во-вторых, я был бы сильно удивлен, если бы мне удалось встретить на станции кого-то незнакомого. Дело в том, что число людей, занимающихся исследованием космического пространства, на сегодняшний день крайне невелико. Поскольку станция является международной, при подготовке к полету мы проходим тренировки на базе разных космических агентств. Во всяком случае, те, которые летят в смежных экспедициях, знают друг друга очень хорошо. Например, двух астронавтов из экипажа, который сейчас находится на станции, я знаю. Мы с ними вместе дублировали Дмитрия Кондратьева.

Отмечу, что мы должны были провести около полутора месяцев вместе с тем экипажем, который сейчас на станции, но теперь будем вместе пять-шесть дней. А несколько месяцев мы проведем с экипажем, который прилетит позже.

– Какой у вашего экипажа будет позывной?

– Наш позывной «Астрей», это повелитель звезд.

– В 60-х годах прошлого века профессия космонавта считалась престижной. Однако сейчас у молодежи другие приоритеты. Как, по вашему мнению, можно повысить престиж профессии?

– Каждый сам выбирает свою дорогу в жизни и занимается тем, чем ему интересно. Если вы нашли себя в каком-то деле, то ради Бога, занимайтесь этим. Важно, чтобы вы были хорошим специалистом. Для меня это существенно важнее, чем то, где и кем вы работаете.

– А ваш сын Владислав определился, кем он хочет стать?

– Сейчас он учится в институте на втором курсе. И когда его закончит, я думаю, у него будет четкое понимание того, кем он хочет стать.

Основной экипаж 29–30-й экспедиции на МКС во время подготовки на Байконуре



проект

Центр космических услуг взялся за карты для муниципалитетов

Центр космических услуг Иркутской области, работающий на базе НИИ ИрГТУ, приступил к созданию электронных карт – административных, природоохранных, лесохозяйственных. Первые карты уже разработаны для Усольского, Черемховского, Боканского районов, есть карта лесохозяйственной зоны Усть-Илимского района. Основой для них послужили российские и зарубежные космические снимки. Об этом «Областной» рассказал директор Центра космических услуг НИИ ИрГТУ Леонид Пластинин.

При создании электронных карт используется разнообразная информация, полученная с космических спутников. Космические снимки позволяют точно отображать на карте социально-экономические объекты муниципалитетов: населенные пункты, дорожную сеть, линии электропередач, нефте- и газопроводы, лесные, сельскохозяйственные, водные, минерально-сырьевые ресурсы, рельеф, речные системы, растительность.

По словам Леонида Пластинина, использование данных космического зондирования позволяет прогнозировать опасные природные процессы и явления, например, наводнения, паводки, пожары в лесах, фиксировать последствия землетрясений, ураганов и других стихийных бедствий. При этом возможно решение практических задач. Например, по весеннему состоянию водоемов с точностью до 60–70% можно прогнозировать будущий урожай, отмечает Леонид Пластинин. По цвету и фототону космоснимков можно определить, где посевы возмжили лучше, а где хуже, и как это отразится на будущем урожае.

Кроме того, по мнению Леонида Пластинина, космические снимки способствуют открытию новых месторождений полезных ископаемых. Например, в 80-х годах XX века в Туркмении с помощью космических снимков были обнаружены геологические кольцевые структуры. Когда пробурили скважины (их расположение привязали к кольцевым структурам),

были обнаружены нефть и газ. Еще один интересный момент: по космическим снимкам были обнаружены океанические хребты на глубине более полутора километров, при том, что вода может просвечивать до глубины всего сорок метров. Отмечается, что срабатывает так называемый эффект высоты: чем выше поднимается над землей спутник, тем глубже в воде обнаруживаются объекты.

Создание электронных карт на основе космических снимков занимает в два-три раза меньше времени, чем обычных карт. Так, еще в 1990-х годах такие карты составлялись с помощью аэрофотосъемки. На составление одной карты требовалось полтора-два года, а иногда и больше: сначала готовили картографическую основу, затем составляли, корректировали, редактировали и печатали на картофабриках. В настоящее время на это требуется несколько месяцев, карты можно быстро исправлять, добавлять информацию. При желании их можно и распечатать на своем оборудовании – на широкоформатном плоттере.

Кстати, для обработки данных, полученных из космоса, и составления карт необходимо также специальное программное обеспечение. В лаборатории используются как разработанные отечественные и зарубежные программное обеспечение, так и собственные разработки программных продуктов.

В настоящее время в центре космических услуг работает несколько человек, однако обработкой космических снимков и созданием электронных карт занимается гораздо больше сотрудников: студенты, аспиранты и преподаватели разных кафедр.

Леонид Пластинин уверен, что электронные карты необходимы каждому муниципалитету. Если раньше на общей карте Иркутской области были показаны лишь границы административных районов, то сейчас для каждого района нужно создать отдельную электронную карту, на которой может быть детально показана уникальная информация о лесах, земельных ресурсах, полезных ископаемых. Точная информация необходима для работы МЧС, службам МВД, ГО и ЧС.

Рафия Фаттахова

образование

Иркутский лицей № 2 стал региональной площадкой для проведения Всероссийского интеллектуального форума – олимпиады «Нанотехнологии – прорыв в будущее!». Это стало возможным после того, как учащиеся лицея удачно выступили в ряде научных конкурсов. Способствует достижениям школьников единственная в Прибайкалье школьная лаборатория нанотехнологий, которую помог грант правительства Иркутской области. Недавно в лицее побывал известный телеведущий, популяризатор науки Александр Пушной, который когда-то сам едва не стал ученым физиком.

О наночастицах многие слышали, но мало кто видел воочию эти крохотные составляющие материи. Учащимся иркутского лицея № 2 в этом отношении повезло. В 2010 году здесь открылась уникальная для Прибайкалья лаборатория нанотехнологий. С тех пор лицеисты имеют возможность изучать нанотехнологии с помощью специального оборудования.

– Нанотехнологии сейчас – модное и перспективное направление, и наше министерство образования и науки решило внедрять новое еще со школы. Благодаря нашим успехам в олимпиадах, качеству обучения, лицей был вручен грант правительства Иркутской области, благодаря которому появился этот учебно-методический комплекс, – поясняет директор МОУ «Лицей № 2 города Иркутска» Виталий Абрачук.

В комплекс ITMDT NanoEducator входят два сканирующих зондовых микроскопа, позволяющих проводить исследования поверхностей на микро- и наноразмере. Стоимость учебного класса – 3,5 млн рублей. Подобных приборов нет ни в одной другой школе Прибайкалья. Но дело не только в технике, нужно было найти еще и квалифицированных специалистов для работы с ней. Преподавателями нанотехнологий стали сотрудники физического факультета ИГУ Михаил и Ирина Просекины. Михаил писал диссертацию по этой теме, он, кстати, и сам является выпускником лицея № 2.

– Посмотрите, так выглядит микроструктура полистилена высокого давления, – показывает работу оборудования Михаил Просекин.

К удивлению журналистов выясняется, что структура полистилена, снимок которого сделан на наноразмере,

похожа на карту рельефной местности. Такие открытия лицеисты делают постоянно, ведь на самом деле вещества выглядят совсем не так, как видятся нам обычным глазом. И эти знания имеют очень даже прикладное значение. Показанный нам образец полистилена высокого давления может пригодиться в спортивной области. Это выяснила, в частности, ученица 11 класса Ксения Соколова, проведя за микроскопом десятки часов:

– Из этого материала можно делать искусственные катки. По льду мы скользя за счет гидромеханического воздействия, то есть скользя по воде. А по полистилену мы будем скользить за счет воздуха. В работе описаны все механизмы, за счет чего это возникает. Показано, как вся эта рельефность способствует скольжению.

Изучить подробно оборудование лаборатории нанотехнологий нам не удалось: чуткие приборы не позволяют, например, делать снимки, когда в помещении есть вибрации от большого количества передвигающихся людей. А в этот день в лицее было шумно: размеренный учебный процесс был нарушен визитом неожиданного гостя. Известный шоумен и телеведущий Александр Пушной, посетивший в конце октября Иркутск, решил побывать и в этом передовом образовательном учреждении. Как выяснилось, если бы в его жизни не было музыки и КВН, то Александр мог вполне работать вместе с одним из выпускников иркутского лицея № 2 Владимиром Любушкиным, который сейчас принимает участие в реализации амбициозного международного научного проекта, всем известного как Большой адронный коллайдер. Для Пушного это совсем не чуждая тема.

– Я окончил физический факультет Новосибирского государственного университета. И даже был аспирантом. Моя дипломная работа называлась «Расчет поперечного импеданса пучка заряженных частиц в камере LHC (Large Hadron Collider – Большой адронный коллайдер)». Я занимался расчетами того, как камера оказывает сопротивление пучку частиц, – заметил Александр Пушной.

Общение с будущими учеными у него получилось весьма неформальным: шоумен играл на гитаре, выступал с музыкальными пародиями и даже исполнил гимн иркутского лицея в стиле блюз. Конечно, телеведущий программы «Галилео», которая популяризирует науку, ответил на многочисленные вопросы школьников. Один из них касался опытов, которые Александр проводит в телесфере.

Об Иркутске

– Иркутску в этом году исполнилось 350 лет. В последнее время город сильно преобразился. Какие, на ваш взгляд, знаковые места формируют облик Иркутска?

– Больше всего времени в Иркутске я провел в центральной части города, потому что там жил и учился. Могу выделить небольшой скверик возле цирка. Мы учились в 11-й школе, частенно встречались там с одноклассниками. Знаю Крестовоздвиженская церковь: там я венчался с супругой, это было сразу после окончания училища.

– А давно вы в последний раз бывали в Иркутске?

– Чуть больше года назад.

– Мы желаем вам доброго полета, полного выполнения программы, мягкой посадки в заданное время и в заданном районе. Кроме того, мне бы хотелось передать вам просьбу от иркутян, которые сейчас работают над восстановлением планетария в нашем городе. Если получится, сделайте, пожалуйста, снимок Байкала из космоса. Этот снимок разместится в экспозиции планетария, где вы всегда будете желанным гостем.

– Я постараюсь сделать такой снимок. Я неоднократно бывал в иркутском планетарии, когда еще учился в школе, мне всегда это было очень интересно.

Рафия Фаттахова

Фото предоставлено пресс-службой ФГБУ «НИИ Центр подготовки космонавтов имени Ю.А. Гагарина».

Благодарим за помощь в организации и проведении интервью пресс-службу ФГБУ «НИИ Центр подготовки космонавтов имени Ю.А. Гагарина» и лично Анну Степанову, а также директора астрономической обсерватории ИГУ Сергея Язева.

СПРАВКА

Анатолий Иванисин родился 15 января 1969 года в Иркутске. В 1986 году окончил иркутскую среднюю школу № 11 и поступил в Иркутский политехнический институт. В 1987 году поступил в Черниковское высшее военное авиационное училище летчиков, которое окончил в 1991 году по специальности «летчик-инженер». Освоил самолеты ЛЛ-39, МиГ-29, Су-27. Имеет общий налет 527 часов. Военный летчик третьего класса. Инструктор парашютно-десантной подготовки. Имеет квалификацию «офицер-водолаз». В 2003 году окончил Московский государственный университет экономики, статистики и информатики и получил квалификацию «информатик-экономист». С июня 2003 года по июль 2005 года прошел курс общекосмической подготовки. В июле 2005 года на заседании Межведомственной комиссии ему присвоена квалификация «космонавт-испытатель». С 2005 года по июль 2009 года проходил подготовку в составе группы специализации по программе МКС. С декабря 2010 года готовился к космическому полету в составе дублирующего экипажа МКС-27/28 в качестве бортинженера ТПК «Союз-ТМА», бортинженера МКС-27/28. С апреля 2011 года готовился к космическому полету в составе экипажа МКС-29/30 в качестве бортинженера ТПК «Союз-ТМА», бортинженера МКС-29/30.

– Не нужно повторять их дома. Однажды я сильно обжег себе руку, – предупредил Пушной. – Вот еще один яркий пример. Вы же читали об эксперименте по Магдебургские полшария, когда один физик выкачал из них воздух, и эти медные полшария удерживались давлением внешней атмосферы – лошади не могли их разорвать, хоть и тянули в разные стороны. Так вот, мы в магазине купили кастрюли, положили между ними поролоновую прокладку и обжигали компрессором откачали оттуда воздух. И вот когда я на этих кастрюльках повис, то понял, что ощущение от знаний, полученных из книг, во время опытов совершенно по-другому воспринимаешь.

В лицее, где выступал телеведущий, хотя таких экстремальных опытов и не проводят, но с этим выводом вполне соглашаются. Ксения Соколова, например, призналась, что до работы на уникальном оборудовании лаборатории нанотехнологий, где она смогла сама провести свои исследования, серьезно о науке не задумывалась. Работа иркутской физикой «Структурные исследования причин сверхнизкого трения полистилена высокого давления» была удостоена диплома как призера российского конкурса научно-исследовательских работ «Ученые будущего» для учащихся 9–11 классов. Конкурс проходил в начале октября 2011 года в Москве в рамках Всероссийского фестиваля науки.

И это не единственное достижение лицея № 2. По итогам V Всероссийского интеллектуального форума – олимпиады «Нанотехнологии – прорыв в будущее!» учебное учреждение стало региональной площадкой его проведения. Впрочем, сами преподаватели считают главным даже не эти успехи.

– Ребятам важно понять, что такое научный метод, узнать, какое современное оборудование может использоваться, получить представление о том, чем занимаются ученые, чтобы при поступлении в вуз, выборе профессии сделать осознанный, осмысленный выбор, – утверждает Михаил Просекин.

Музыкант и шоумен Александр Пушной говорит, по сути, о том же:

– Я прекрасно осознал, что телевизионная карьера – это временно, такая непостоянная история, похожая на жизнь спортсмена. Но я бы не сделал эту карьеру, если бы не было в моей жизни университета и физики. Так что, мой вам совет, ребята, получайте образование и занимайтесь делом.

Юлия Маментова

персона

На прошлой неделе в Иркутске прошел III Международный фестиваль-конкурс этнического костюма «Подиум ЭТНО. Содружество». Авторитетное жюри возглавила историк моды, известный модельер, академик Академии имиджологии, профессор кафедры социально-культурной деятельности Московского городского университета управления правительства Москвы Лидия Соколова-Сербская. Дама яркая и харизматичная, с шестью высшими образованиями, она всем своим видом как бы олицетворяла на фестивале дух моды. О себе и о своем видении будущего моды Лидия Соколова-Сербская рассказала газете «Областная».

– Лидия Александровна, вы и художник-модельер, и кандидат философских наук, и доктор исторических наук – не слишком ли много для одного человека?

– У меня шесть высших образований. Первое, базовое, как художник-модельер, я получила на факультете прикладного искусства легендарного Московского текстильного института, который окончили Вячеслав Зайцев и многие выдающиеся художники-модельеры России. Затем я три года училась на кафедре социологии философского факультета МГУ, так как поняла, что художнику-модельеру мало базового образования, хотя оно необходимо, ведь без основ цветоведения, ритмов, пластики линий невозможно создавать одежду. Это как в фигурном катании: сначала ты учишься делать восьмерку, а потом – более сложные элементы. Я думаю, что модельер должен учиться на

психолога-социолога, потому что ему необходимо всегда держать руку на пульсе – на гребне модной волны. Потом я поняла, что мне не хватает знания иностранных языков и окончила соответствующий институт. Позже получила диплом дизайнера в Московском государственном художественно-промышленном университете имени С.Г. Строганова и окончила курс культурологии в МГУ. Ведь в нашей профессии необходимо знать этику и эстетику. А с 1993 года я преподаю курс имиджологии, ведь в советское время эта наука была в нашей стране запрещена после первой книги Виктора Шенеля. Кстати, рекомендую прочитать вам его издание «Имиджология, секреты личного обаяния», оно актуально до сих пор. Кроме того, я считаю, что модельер должен быть философом и имиджмейкером, знать риторичку, этикет и многое другое.

– Вам, наверное, это особенно близко как правнучке знаменитого профессора Владимира Сербского?

– Да, вы правы, но дело не только в моем знаменитом предке, по статистике, каждый четвертый житель нуждается в коррекции психологов, психотерапевтов и психиатров. И это страшная цифра, у нас многие гибнут, особенно люди творческих профессий. Из-за неудовлетворенности жизнью они подвержены алкогольной зависимости, наркомании – то есть мы теряем лучших людей. Кстати, мой прадед лечил Врубеля, для всех он великий художник, и не многие знают, что он страдал психической болезнью в очень тяжелой форме. Именно мой прадед велел санитарам сохранять эскизы, которые Врубель делал в больнице, и потом отнес их в Третьяковскую галерею. Правда, я, как правнучка, думаю, нет бы два-три эскиза в семье оставить (смеется), но он был бессребренником. Конечно, я все это знаю по семейным легендам, ведь когда я родилась, его уже не было в живых.

– Тема вашего мастер-класса «Этно-стиль в высокой моде», неужели национальные мотивы так актуальны?

– В Москве ежегодно проходит большой Международный конкурс высокой моды национального костюма, где мы собираем лучших модельеров, которые работают в этом направлении. Очень жаль, что на последнем фестивале в апреле не были представлены

коллекции «Подиума ЭТНО. Содружества». Показ шел три с половиной часа, и на нем было представлено много интересных решений. Этнические ноты приобретают очень важное значение именно сейчас, в связи с процессами глобализации, когда по всему миру есть Макдональдсы, где гамбургеры. Как пишет мой друг ведущий «Модного приговора» Саша Васильев, сейчас любой человек может одеться так, как японка, которая приехала в Лувр на экскурсию – в кимоно, кроссовках и кепке, или как американка, которая пришла на рынок в Бразилии. И если раньше одежда нам говорила не только о том, из какой страны человек, но и из какой он области и даже деревни, то сейчас все одевается в джинсы, футболки, свитера. Конечно, жизнь не стоит на месте, но хочется, чтобы богатое наследие наших предков было использовано в современной одежде. Художник-модельер должен все это переосмыслить, но при этом помнить, что мы живем не в XIX веке и в карете прошлого далеко не уедем.

– Ваши впечатления от конкурса в Иркутске?

– Очень здорово, что в нашем регионе проходит такой конкурс. Мне очень понравились коллекции, которые демонстрировали проникновение традиций в современный костюм. Но нам, модельерам, хотелось бы увидеть больше «носимельной» одежды. Современный костюм должен быть, прежде всего, функциональным. Я ожидала от вчерашнего показа больше современных моделей, с использованием этнических мотивов и традиций. Конечно, традиционная одежда имеет свою семантику, но молодежь, например, уже не будет в это вникать. Ей нужно, чтобы одежда была доступная по цене, модная, современная и с какими-то приколами, которые могут быть с элементами этники. Мы, художники-модельеры, никогда не берем прямых цитат, в нашем веке они просто не воспринимаются. Сейчас мы должны смотреть глубже и видеть грань между потребителем и создателем. Конечно, модельер всегда имеет право на самовыражение, но я ратую за то, чтобы все сходило с подиума и приходило к нам на улицы. Чтобы студенты, журналисты, врачи носили эту стильную, модную и доступную по цене одежду. А задача модельера и

специалиста по имиджу – грамотно обучить потребителей стилю.

– Какие коллекции вам понравились?

– Мне понравились многие коллекции, например, «Аристократы Сибири», «Красный сарафан», «Славянский ход», «Синильга». Очень понравились «Цветомания», ведь это была единственная коллекция молодежной одежды, где было не цитирование народного костюма, а его переосмысление, поэтому она воспринималась очень живо. Понравились «Красное на белом», «Холщовая импровизация», «К истокам», «Из-под пятницы суббота», «Сибирские невесты», «Нити времени». Последнюю коллекцию я особо отмечу, она была сделана грамотно и с большим вкусом.

– Скажите, куда, на ваш взгляд, движется мода будущего?

– Главное в моде нового времени то, что ее скоро будут определять не дизайнеры, а ткани, инициаторы в XXI веке станут совершенно удивительными. Например, недавно мне искусствовед Любовь Перкова показывала ткань из пихты, в которой тепло зимой и прохладно летом, ее раскупили православные священнослужители, которые по несколько часов служат в своих рясах в любую погоду. Появляются ткани, которые в зависимости от температуры тела меняют цвет. Еще я видела такую фантастическую картину: парня помещают в баракмеру, температура поднимается – рукав сам закатывается, и он лежит в рубашке с коротким рукавом. Есть ткани с разными кристаллами, и так далее. Кстати, скоро на первое место будет выходить одежда для дома, потому что появляется огромное количество людей, которые работают на дому, например, фирма экономит на офисе, или человек работает на себя. Конечно, это не будет пижама для похороны Сталина, семейные трусы или халаты. Скорее всего, это будут удобные брюки, тунтики, кофты. Особенно вырастут в цене вязание, вышивка бисером, кружево – все, что сделано своими руками. Но главное, помните – как бы вы ни были одеты, никогда не забывайте, что вас, прежде всего, украшает хорошее настроение, обаяние и улыбка.

Елена Орлова

Фото Ларисы Федоровой



выставка

Почти инопланетная красота приполярного Урала в интерпретации 26 художников России, Франции, Чехии – в иркутской галерее «Дом художника» открылась выставка международного пленэра Art UGRA 2011. Всего в экспозиции представлено более 100 живописных и графических работ. Среди них есть произведения и иркутских авторов Владимира Максимова и Павла Авенариуса, которые также принимали участие в пленэре. Проект работает с 2004 года при поддержке администрации Ханты-Мансийского автономного округа.

– Идея возникла, когда в 2003 году было организовано ханты-мансийское региональное отделение Союза художников, – рассказала автор проекта, заместитель директора Ханты-Мансийского государственного художественного музея Наталья Сажина. – В него вошли 20 художников, которые живут далеко друг от друга и собираются в Ханты-Мансийске дважды в год.

Заповедное Приполярье в живописи и графике

Общаться творчески у них не получается, потому что они все люди занятые и работают в своих городах. Именно тогда возник проект, который сплачивает наших художников. Всем настолько понравилось именно так познавать свой край и изображать природу, что в следующем году они пригласили в поездку 20 своих друзей – художников с Урала и Сибири.

В 2005 году проект получил общероссийское значение, а в 2007-м вышел на международный уровень. Выставка по итогам международных пленэров сначала проходит в Государственном музее Ханты-Мансийска, а потом отправляется в один из городов России. В прошлые годы это были Челябинск, Омск, Москва, а нынче экспозиция представлена в Иркутске благодаря тому, что иркутянин Владимир Максимов, регулярно принимающий участие в пленэрах, очень много рассказывал художникам о нашем регионе и Байкале. Кстати, в этом году пленэр по многим признакам особенный.

– Эта поездка планировалась заранее, потому что маршрут был уникальным – посетить Приполярье, побывать в

горах, которые в осенний период необыкновенно красивы, – рассказала директор Ханты-Мансийского художественного музея, художник-график Светлана Зонина. – Я сама живу 30 лет в Югре и впервые побывала в наших горах. Передвижение были динамичными, на теплоходе, вертолетом и самолетом, потом вахтовками в горы, где мы пробыли трое суток. Велокопание, которое нам открылось, заставило задуматься: наша палитра бедна для того, чтобы в полной мере его отразить. Художники выполняли зарисовки и проводили мастер-классы в поселках Березово, Саранпауле, деревне Шекурья.

Когда рассматриваешь работы, представленные на выставке, первое, что приходит в голову, – насколько по-разному воспринимают одно и то же место художники. От разбегенных красок в «Полярном Урале» пермского художника Валентина Жданова до насыщенной палитры в «Осеннем празднике» Виктора Орлова из Ногинска или в «Уральских самоцветах» народного художника России Галины Визель из Ханты-Мансийска. Одни видят природу в абстрактном ключе, как Александр Седов из

города Лангепаса в диптихе «Течение Шекур-ры», где дно реки полблескивает золотом. Другие в близком к импрессионистическому восприятию, как Михаил Лямкин из Новосибирска в «Урале суровом». А третьи изображают ее в лучших традициях реализма, как Павел Авенариус в работе «У подножья горы Нер-Ойка». Судя по работам, гора Нер-Ойка произвела на художников самое сильное впечатление.

– Нер-Ойка – это «хозяин гор» в переводе с ханты, места там заповедные, намоленные, и далеко не всем нужно туда ходить, – отметила Наталья Сажина. – Честно говоря, художники на вершину и не стремились, очень красиво было у подножья наблюдать за преображением этой горы, которая нам так до конца и не открылась, она была постоянно в дымке и тумане.

Кстати, в Иркутске пленэр продолжился. Пять художников прибыли в Иркутск вместе с выставкой, познакомились с достопримечательностями города, побывали на Ольхоне.

Выставка будет работать до 25 ноября.

Елена Орлова

гастроли

С 29 октября по 7 ноября детская балетная студия Иркутского музыкального театра им. Н.М. Загурского посетила с гастролями Японию. Юные балерины во время поездки побывали в городах Канадзава, Нанао и Кага, где в общей сложности провели семь концертов. Всего в гастроях участвовали 11 девочек в возрасте от шести до 17 лет.

Как рассказала директор детской балетной студии музыкального театра Марина Демьяненко, поездка была осуществлена в рамках культурного обмена между Россией и Японией. Весной 2010 года в Иркутск приезжали воспитанники балетной школы «Такуяма» из города Канадзава, нынче мы организовали ответный визит.

– Для наших выступлений в Японии мы специально поставили девять номеров. Визитной карточкой нашей балетной студии стал танец «Мечта», где мы используем музыку Вебера. Роль маленькой девочки, мечтающей стать балериной, исполнила наша самая младшая танцовщица – шестилетняя Полина Труфанова. Ее дебют на иностранной сцене был

очень трогательным, – поделилась Марина Демьяненко.

Во время поездки участницы балетной студии также приобрелись к японской культуре: их научили писать иероглифы, составлять оригами, познакомили с различными традициями и обычаями страны, в том числе с церемонией чаепития и особенностями ношения национальной одежды. Японские музыкальные и танцевальные коллективы поразили девочек неповторимой техникой и искренностью. Исполнение хора школы «Хигаси Минато» даже растрогало юных танцовщиц до слез.

По словам всех участниц поездки, их очень впечатлила и ментальность японцев: безграничное гостеприимство, пунктуальность, тактичность.

– Для меня это была не первая заграничная поездка с балетной студией. Мы уже ездили во Францию, Германию, Болгарию, Испанию. В разных странах живут абсолютно разные люди, с другими ценностями, менталитетом. Но балет – это тот единый язык, который нас всех объединяет, – рассказала участница балетной студии, 16-летняя Соня Овчаренко.

Анастасия Климова



Газета зарегистрирована управлением федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по Иркутской области. Регистрационное свидетельство ПИ № ТУ 38-00167 от 17 сентября 2009 г.

Рукописи, рисунки и фотографии не рецензируются и не возвращаются. Мнение авторов может не совпадать с мнением редакции. Материалы на таком фоне в разделе «Официальная информация» публикуются на платной основе. Перепечатка и любое использование материалов возможны только с письменного разрешения автора (издателя).

Учредители:
Законодательное Собрание Иркутской области,
правительство Иркутской области
Редакция:
ОГКУ «Редакция газеты «Областная»
Издатель: ОГУ «Издательский центр»
Адрес редакции и издателя:
г. Иркутск, ул. Рабочая, 2а, оф. 338а и 339 (бизнес-центр «Премьер»)

Почтовый адрес:
664011 г. Иркутск, а/я 177
Телефон для справок:
(3952)-500-902, 500-903, 500-904
e-mail: og@og-irk.ru
Подписные индексы:
78448 – для пенсионеров
78449 – для физических лиц
78450 – для юридических лиц

И.о. главного редактора
Нина Озерникова
Редакторская группа:
Алексей Копылов
Оксана Хлебникова
Юлия Кулыгина

Репортерская группа:
Ольга Андреева, Анна Виговская, Олег Гулевский, Анастасия Дерягина, Ирина Маслакова, Юлия Мамонтова, Александра Побынкова, Иван Мамонтов, Елена Орлова, Елена Пшонко, Людмила Шагунова, Равиля Фаттахова
Рекламная служба: Надежда Дормидонова, Анна Кривецкая, Елена Бузикова, Татьяна Шкурская

Фотокорреспонденты:
Лариса Федорова
Алексей Головшиков
Издательская группа:
Галина Романова, Надежда Неудачина, Оксана Полякова, Елена Мауль

Газета подписана в печать: 15.11.11 г. в 21.00
Отпечатано в типографии объединения «Облашинформ» ООО «Бланкиздат», г. Иркутск, ул. Советская, 109г
Заказ Тираж 4500 экз. Цена свободная
Следующий номер газеты выйдет 18.11.11 г.

Иван Мамонтов