

# ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКАЯ ГАЗЕТА Областная



25 ЯНВАРЯ 2012 СРЕДА № 7 (882)

WWW.OGIRK.RU



## ЖКХ нуждается в аудите

**Совещание, посвященное энергетической безопасности жилищно-коммунального комплекса региона, состоялось на территории Ново-Иркутской ТЭЦ.**

В режиме видеоконференции мэры муниципалитетов приняли участие в совещании «Об энергетической безопасности жилищно-коммунального комплекса в отопительный сезон и о тарифах на 2012 год». Губернатор Иркутской области Дмитрий Мезенцев, открывая заседание, подчеркнул, что вопрос о повышении тарифов в ближайшие полгода вообще не будет стоять на повестке дня. Основная проблема сейчас – недостаточно эффективная система ЖКХ и долги за коммунальные услуги.

Министр жилищной политики, энергетики, транспорта и связи региона Петр Воронин в своем докладе рассказал о положительном опыте создания опорных территорий в сфере ЖКХ. Они, по словам министра, настоящая панда.

Напомним, что в 2010 году в регионе было 10 территорий, где упреждающими темпами реконструируются теплоисточники, в 2011-м – 14, а в 2012 году их количество может увеличиться до 16–17.

Министр привел конкретный пример: поселок Железнодорожный Усть-Илимского района ранее неоднократно размораживался, а после создания опорной территории там нет никаких проблем. То же самое можно сказать и о поселке Янтарь.

Количество аварийных ситуаций в целом заметно снизилось – на 50–60 случаев за год. Показатель удовлетворенности населения услугами ЖКХ переместился с 43-го на 27-е место.

Дмитрий Мезенцев обратил внимание на конкретные данные: если в 2009 году в Приангарье была зафиксирована 271 авария, то в 2011-м – 214.

– Инженерная система без сбоев работать не может, но это действительно значительное снижение, – отметил глава региона.

В рамках своего выступления Петр Воронин обозначил и ряд проблем. Область до сих пор не может решить

вопрос нехватки топлива. По данным на 23 января, в Слюдянке был запас всего на сутки, в Усть-Куте – на двое. Подобная ситуация складывается и в других территориях. Министр пояснил, что недостаток топлива образовался из-за того, что железнодорожные станции забыты – возникают трудности с прохождением составов.

Также одной из острых проблем глава министерства ЖКХ назвал тенденцию к росту задолженности за топливно-энергетические ресурсы, причем наибольшие долги накапливаются в крупных городах. В то же время опорные территории успешнее справляются и с этой напастью – собираемость платежей здесь стабильно выше. В целом платежи граждан за услуги ЖКХ в 2011 году составили 15 млрд 700 тыс. рублей.

**В 2010 году в регионе было 10 территорий, где упреждающими темпами реконструируются теплоисточники, в 2011-м – 14, а в 2012 году их количество может увеличиться до 16–17.**

– Это громадная сумма, – обратил внимание участник совещания губернатор. – Понятно, что ЖКХ – реальный бизнес. Но вот почему эта система остается неэффективной, нам необходимо прояснить.

Дмитрий Мезенцев поручил провести технологический и финансовый аудит жилищно-коммунального хозяйства области.

– Аудит нужен не для того, чтобы кого-то прищучить, а чтобы разобраться, где и кто не дорабатывает. Проверка будет проведена за счет областных средств. Это позволит нам увидеть настоящую картину происходящего, – отметил глава Приангарья.

Во время сеанса видеосвязи мэр Усть-Кута Владимир Сенин заявил, что опорные территории в сфере ЖКХ не просто нужны, а жизненно необходимы, потому что дают ощущимый эффект.

Глава администрации Усолья-Сибирского Александр Фортунов сообщил, что по бюджетной сфере задолженности за услуги ЖКХ в территории нет, а также рассказал, какая работа была проведена на улице Ангарской

после того, как по поручению губернатора там наконец-то зажглись фонари. Выяснилось, что к уже установленным осветительным приборам добавилось еще четыре, а вот проблема с водопроводом, на которую также жаловались местные жители, пока не решена.

– Это унижение женщин, которые с помощью ведра и веревки добывают воду с высокого берега, должно быть прекращено, – отрезал Дмитрий Мезенцев. – Ищите решение.

Заместитель мэра Усольского района Андрей Константинов обратился к губернатору с просьбой повлиять на министерство обороны. Отопительный сезон в поселках Средний и ЦДС под угрозой срыва. Запас мазута – на 1–1,5 дня. Глава области сообщила, что проведет переговоры с замминистра обороны.

– Мы будем помогать всем территориям, но надо помнить, что сейчас очень сложный период – мы сдаем экзамены перед людьми. Чем меньше будет равнодушия, тем больше успех. И весь этот разговор о проблемах ЖКХ состоялся для того, чтобы 2,5 млн жителей области чувствовали себя защищенно, – подчеркнул Дмитрий Мезенцев.

Юлия УЛЫБИНА  
Фото Алексея ГОЛОВЩИКОВА

### СПРАВКА

Программа модернизации объектов коммунальной инфраструктуры работает в Приангарье с 2009 года. В 2011-м по программе освоено более 685 млн рублей. Экономический эффект от реализации инвестиционных проектов в сфере жилищно-коммунального хозяйства оценивается в размере 134 млн рублей. Впервые в минувшем году область привлекла частные инвестиции в развитие коммунальной теплопроизводства в размере 169 млн рублей. Для снижения расходов областного бюджета в сфере ЖКХ в 2012 году будет разработана программа «Модернизация объектов коммунальной инфраструктуры Иркутской области на 2013–2015 годы», которая предусматривает переход от прямого финансирования из регионального бюджета к предоставлению финансовой поддержки муниципальным образованиям. Также будет продолжена работа по привлечению частных инвестиций в эту сферу.

## От знаний – к карьере

В вузах и средних специальных учебных заведениях Приангарья обучается 123 тыс. студентов по более чем 200 специальностям.

По информации Министерства образования и науки РФ, контрольные цифры приема в вузы в 2012 году планируется сохранить на уровне 2011 года. Напомним, в вузах Иркутской области в прошлую приемную кампанию насчитывалось более 7 тыс. бюджетных мест. Уже сегодня вузы и средние специальные учебные заведения готовятся к встрече абитуриентов-2012: проводят дни открытых дверей и консультации по ЕГЭ. Большинство из них примет участие в областной специализированной выставке-ярмарке образовательных услуг «Знания. Профессия. Карьера», которая пройдет в Иркутске с 16 по 19 февраля.

Как сообщили в пресс-службе регионального правительства со ссылкой на министра экономического развития, труда, науки и высшей школы Сергея Аникеева,

выставка-ярмарка будет проходить в Приангарье девятый раз. Ее задача – оказать содействие выпускникам в выборе будущей профессии и познакомить с возможностями учебных заведений региона. Это один из инструментов активного влияния на формирование рынка образовательных услуг и расстановку приоритетов в подготовке специалистов в Иркутской области, подчеркнул Сергей Аникеев.

Кстати, сегодня подготовку специалистов с высшим образованием в регионе осуществляют 36 вузов, в том числе 11 государственных и 18 их филиалов, четыре негосударственных и три филиала. Общая численность студентов на всех формах обучения в прошлом году составила более 123 тыс. человек, количество преподавателей вузов – 5 тыс. человек.

Оксана ХЛЕБНИКОВА

**Подрядчиков, строящих дороги, проверят на честность**

2

**Как вырастить пшеницу в Сибири – секреты селекции**

2

**Новый детсад открылся в Нижнеудинске**

2

**Электронные книги пока не оценила молодежь**

3

**Иркутский госуниверситет взялся за развитие предприятий**

4

**Владельцев биометрических паспортов обяжут сдать отпечатки пальцев**

4

**Что нас ждет: глобальное потепление или похолодание?**

4

НОВОСТИ РЕГИОНА

### БАЙКАЛЬСК

«Стратегия развития Байкальского ЦБК – это его закрытие», – заявил губернатор Иркутской области Дмитрий Мезенцев. По его словам, до 15 февраля текущего года в Минэкономразвития РФ состоится предварительное обсуждение вариантов перепрофилирования предприятия с участием Минприроды РФ и группы экспертов. Сейчас власти региона по поручению председателя правительства РФ готовят предложения по перепрофилированию БЦБК, сообщает пресс-служба губернатора.

Александра Белкина

### УСТЬ-КУТ

В Усть-Куте завершается строительство четырех двухэтажных жилых домов, в которых получат квартиры 56 семей, сообщил мэр Усть-Кутского района Владимир Сенин. Строительство домов ведется с использованием сэндвич-панелей – преимущественно такой технологии в том, что дома быстро возводятся. В рамках программы «Переселение граждан, проживающих на территории Усть-Кутского МО, из аварийного жилищного фонда, признанного непригодным для проживания» и долгосрочной целевой программы «Переселение граждан из жилых помещений, расположенных в зоне БАМа, признанных непригодными для проживания», на строительство домов потратят около 87,5 млн рублей.

Анна Биговская

### КАТАНГСКИЙ РАЙОН

В 2011 году в районе Ербогачен построят здание архива, сообщил заместитель мэра территории Кирилл Свищевин.

– На возведение нового здания согласовано проектно-сметной документации необходимо 11,5 млн рублей, – рассказал он. – Необходимо финансирование будет получено из внебюджетных источников в рамках подписанных с компаниями соглашений о социально-экономическом партнерстве.

В настоящее время архив располагается в приспособленном деревянном помещении вместе с почтой. Как заверяют районные власти, новое здание архива будет модульным. Его планируют возвести в течение трех-четырех месяцев.

Анна Биговская

### НИЖНЕУДИНСК

В Нижнеудинске открылся новый детский сад на 130 мест. Как сообщил «Областной» мэр города Александр Архангельский, детское учреждение несколько лет назад передали в муниципальную собственность. Реконструкция детского учреждения шла около пяти лет на средства района. В прошлом году в рамках «Народного бюджета» город получил деньги на мебель и оборудование детсада.

Всего в районе в очереди на получение мест в детском саду стоит более двух тысяч малышей.

Людмила Шагунова

### ТАЙШЕТСКИЙ РАЙОН

В рамках реализации долгосрочной целевой программы «Развитие физической культуры и спорта в Иркутской области на 2011–2015 годы» в Тайшете предусмотрено строительство многофункционального физкультурно-оздоровительного комплекса (ФОК).

Как сообщили в пресс-службе городской администрации, в 2011 году была разработана и направлена в агентство госэкспертизы соответствующая проектно-сметная документация.

Недавно региональные власти подтвердили, что на ФОК в Тайшете запланированы областные средства.

Людмила Шагунова

53,1  
млрд кВт/час

составило потребление электроэнергии в Иркутской области в 2011 году.

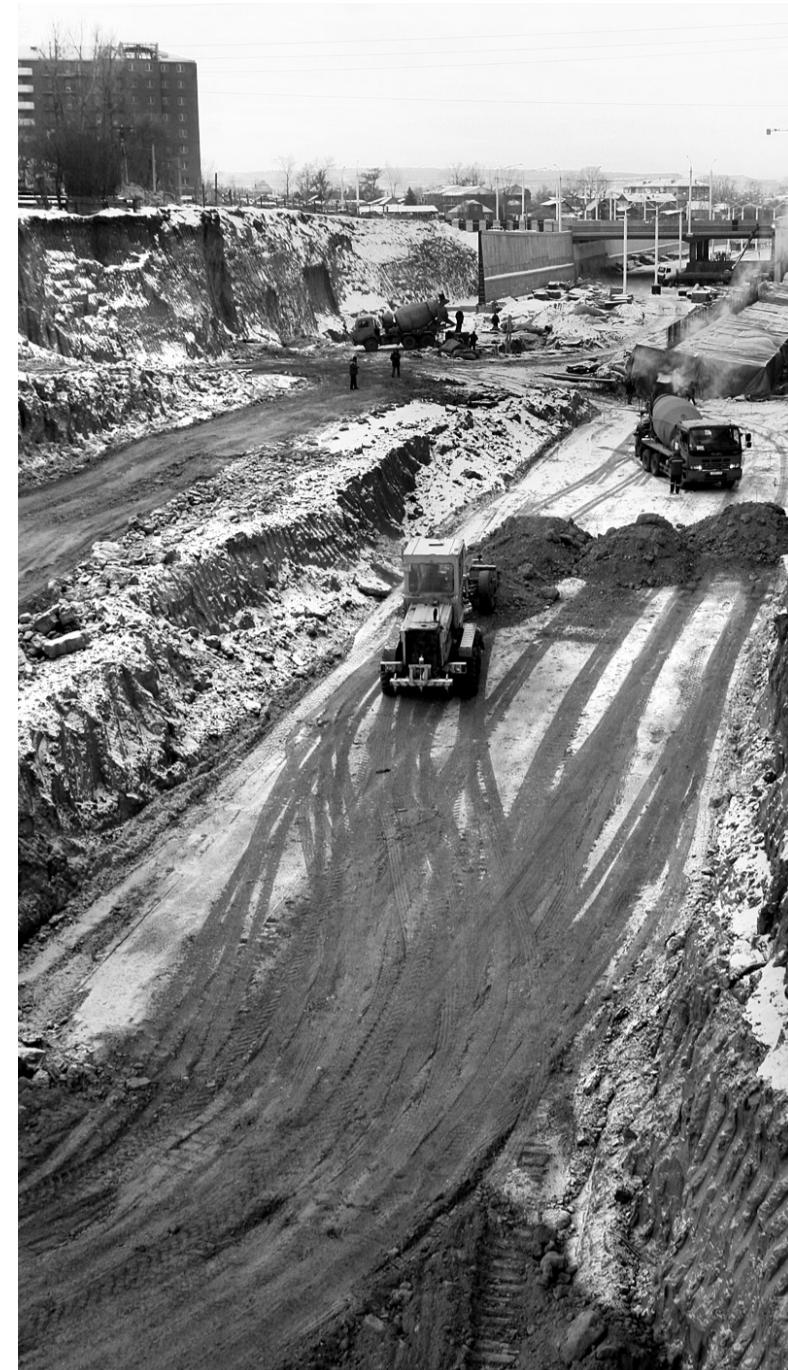
### ОБРАЗОВАНИЕ

**Сегодня, 25 января, в России отмечается Татьянин день. После того, как в 1755 году императрицей Елизаветой Петровной был подписан Указ об открытии Московского университета, Татьянин день стал праздноваться сначала как день рождения МГУ, а позднее и как праздник всех российских студентов.**

# Дороги под контролем

## ПЛАНЫ

**На заседании комиссии по оперативным вопросам при губернаторе Иркутской области власти обсудили ситуацию с реконструкцией автомагистралей, а также рассмотрели тему подготовки ложа Богучанской ГЭС к затоплению.**



Дороги Иркутской области попали в список самых опасных в России. Об этом на заседании комиссии по оперативным вопросам заявил губернатор Приангарья Дмитрий Мезенцев. Во время обсуждения вопроса о строительстве и реконструкции автотрасс глава региона напомнил, что Иркутск получил в прошлом году на эти цели 1,5 млрд рублей.

— Вложены огромные средства. Но мы сейчас не найдем ни одного горожанина, который бы сказал, что дороги стали лучше, — отметил губернатор.

Заместитель председателя правительства Иркутской области Николай Хиценко доложил на заседании, что благодаря средствам, которые будут выделены в этом году из разных источников, объемы строительства и реконструкции дорог увеличатся более чем в три раза.

В Приангарье сформирован дорожный фонд. В этом году 1,12 млрд рублей из всех соосредоточенных в нем средств (всего их более 4,5 млрд) планируется направить на содержание дорог общего пользования, 438 млн — на ремонт, 181 млн — на капремонт и 609 млн — на строительство и реконструкцию. Еще 800 млн поступят из областного бюджета в муниципалитеты в виде субсидий. Также более 1,37 млрд рублей предусмотрено на завершение строительства подходов к Академическому мосту в Иркутске.

Что касается непосредственно строительства и реконструкции дорог, то в этом году работы будут вестись на трассах Тайшет — Чуна — Братск, Красноярово — Небель, Еланцы — Хужир, Усть-Орда — Оса, Таксимо — Бодайбо.

Реконструкция магистрали Таксимо — Бодайбо идет с 1990-х годов. Осталось 30 км, но завершить первый пусковой комплекс (это 5 км) планируется лишь в 2014 году. При этом затраты предстоят огромные — до 70 млн на

километр, в то время, как по другим объектам стоимость километра составляет от 6,5 до 18 млн рублей.

— Представленный план работ подлежит коррекции. Будем считать его предварительным, — сказал Дмитрий Мезенцев по итогам обсуждения вопроса и предложил внести кардинальные изменения в систему распределения средств. — Давайте, к примеру, все силы бросим на участок дороги Таксимо — Бодайбо. В регионе и так хватает объектов долгостроя, главы других территорий нас поймут. Также я не услышал никакой информации по мосту в Тулуне. А ведь там уже не только ездить — ходить нельзя.

Губернатор поручил проанализировать все возможности попадания Иркутской области в федеральные программы — это необходимо, чтобы понять, какой объем дополнительных средств сможет получить регион. Кроме того, глава региона обратил внимание на необходимость проверки подрядчиков, которые намерены заняться строительством или реконструкцией дорог.

— Это делается с той целью, чтобы не получилось, как с детским садом в иркутском микрорайоне Ново-Ленино, — подчеркнул Дмитрий Мезенцев, и еще раз напомнил членам правительства о том, что объект, который должны были сдать к 14 сентября прошлого года, не готов до сих пор.

На заседании комиссии по оперативным вопросам также обсудили тему подготовки ложа Богучанской ГЭС к затоплению. Первый заместитель председателя правительства Иркутской области Владимир Пашков сообщил, что год назад был составлен план мероприятий подготовки ложа, и все, что было отнесено к компетенции региона, выполняется в указанные сроки. Между тем недавно график скрептировали, и у Иркутской области появилась еще три дополнительных месяца. Как пояснил Владимир Пашков, за счет изменения сроков «РусГидро» рассчитывает исключить возможность гидроудара по БогГЭС во время заполнения ложа до отметок в 185 и 208 метров.

Напомним, что заполнение водоросли Богучанской ГЭС до отметки 185 метров должно начаться в конце февраля — начале марта. В июле продолжится заполнение до 208 метров, которое может продлиться до декабря. Переселить людей из зоны затопления при этом желательно к 1 июля. Владимир Пашков доложил губернатору, что десять квартир для переселенцев уже готовы, ключи от них будут вручены в ближайшее время. В соответствии с региональной программой жители поселков Усть-Илимского района смогут переехать в Братск, Усть-Илимск, Саянск, Сибирь, Иркутский район.

Дмитрий Мезенцев подчеркнул, что, предоставляя жилье переселенцам, необходимо просчитать, сколько потребуется дополнительных мест в детсадах и школах. Так же глава региона поручил к началу февраля называть точную дату переселения самого последнего выезжающего из зоны затопления.

На заседании также было отмечено, что в 2012 году на мероприятия по подготовке ложа водохранилища Богучанской ГЭС в федеральном бюджете предусмотрено 1,6 млрд рублей. Предполагается выделение дополнительных средств, и, тем не менее, дефицит все равно составит около 3,5 млрд. В этой связи в Минрегионразвития РФ направлено письмо. Деньги необходимы, в том числе, на проведение археологических работ.

Дмитрий Мезенцев обозначил ряд наиболее актуальных тем. В частности, Приангарье вновь «отличилось» в связи с пожарами. 16 января в поселке Балахнинский (Бодайбинский район) огонь полностью уничтожил здание местной «пожарки», а в ночь на 22 января сгорело пожарное депо в поселке Большая Речка Иркутского района.

Губернатор поручил запросить все документы и провести комплексную служебную проверку с привлечением органов прокуратуры. Отчет о проделанной работе должен быть представлен к 27 января. Кроме того, в течение месяца на соответствие требований противопожарной безопасности проверят все пожарные части области.

Юлия УЛЫБИНА  
Фото Алексея ГОЛОВЩИКОВА

## ПОЗДРАВЛЕНИЕ

Дорогие друзья!  
Сердечно поздравляю вас с Татьяниным днем — Днем российского студенчества!

Дата 25 января для российского студенчества — особенная. Этот праздник объединяет людей разных поколений — южных знаний студентов и мудрых преподавателей. Традиция широко праздновать Татьянин день живет не один век. В этот день — день святой Татьяны — был учрежден Московский университет, который впоследствии стал центром передовой культуры и общественной мысли. Сегодня в России тысячи высших и средних учебных заведений. Наша область, и особенно город Иркутск, всегда считались студенческими. Радует, что все чаще выпускники наших вузов и средних специальных учебных заведений связывают свое будущее с Иркутской областью. Нам нужны квалифицированные молодые специалисты, готовые двигать новации в производстве, творчески подходить к выбранному делу.

В этот праздничный день от имени депутатов Законодательного Собрания области желаю всем студентам Приангарья успехов в учебе и воплощения в жизнь самых смелых планов, здоровья, любви и счастья!

Председатель  
Законодательного Собрания Иркутской области  
Людмила Берлина

## ПРОЕКТ

### НОВЫЙ ДЕТСАД ОТКРЫЛСЯ В НИЖНЕУДИНСКЕ

В Нижнеудинске открылся новый детский сад на 130 мест. В праздничной церемонии принимали участие представители региональной власти и муниципалитета.

Выступая на открытии детского сада, депутат Законодательного Собрания Тимур Сагдеев от всех жителей района поблагодарил правительство Иркутской области за помощь, оказанную в конструкции детского сада, переданного в муниципальную собственность от ВСЖД еще в 2003 году.

— Открытие детского сада — это не просто праздник для наших маленьких земляков, это новый кирпич в фундамент города, который готовится к жизни, к стройкам, к развитию. Мы все связываем с этим открытием большие надежды и планы по возрождению и развитию Нижнеудинска, — сказал Тимур Сагдеев.

Сейчас в Нижнеудинском районе в очереди на получение места в детском саду стоит более 2 тыс. человек. В конце прошлого года нуждающихся было на 300 детей больше. Сократить очередь удалось за счет введения нового дошкольного учреждения и создания дополнительных групп. В ближайшие два года в Иркутской области должно появиться еще более 2 тыс. новых мест в дошкольных учреждениях. Реализовывать эти планы власти намерены с помощью областной программы поддержки и развития учреждений дошкольного образования в Иркутской области до 2014 года.

Юрий Юдин

## Владимир Решетский: Мы способны накормить область своим хлебом

## ИНТЕРВЬЮ

**Пшеница — культура прихотливая, и Восточная Сибирь для нее не самое благоприятное место жительства. Не зря крестьяне, приехавшие сюда по призыву Петра Столыпина, предпочитали сеять рожь с ячменем, которые и на скучных землях хорошо приживаются, и заморозки более стойко переносят. Мука, конечно, потемнее, зато хлеб из нее сытнее.**

Правда, и в те времена были люди, которые экспериментировали с привередливым злаком. И небезуспешно. Особенно преуспел в этом деле Илья Пирожков, известный бурятский предприниматель (его просторный дом и поныне сохранился в Бахче). В 1900 году на Всемирной выставке в Париже его пшеничная мука была удостоена золотой медали, а урожай был такие обильные, что пришлось выписывать из Санкт-Петербурга паровую мельницу, чтобы справиться с потоком зерна.

## Климатический провал

Идея приручить пшеницу, вывести сорта, пригодные для возделывания в зоне рискованного земледелия, к которой отнесена Иркутская область, витала в воздухе в начале прошлого века. С этой целью в Тулуне еще в 1907 году была создана опытная ферма, преобразованная в 1937 году в государственную селекционную станцию.

Сложность для селекционеров в том, что наша область вместе с Бурятией и Забайкальем представляет собой «климатический провал», — рассказал начальник отдела растениеводства областного минсельхоза Владимир Решетский. — В том же Красноярском крае все устроено разумно: ночные полы дождик мочит, днем солнышко грееет. Одно удовольствие для растений. А у нас два месяца может стоять дикая жара, а потом месяц льет как из ведра. Да и сама область по природным условиям неоднородна. В ней — редкий случай — насчитываются восемь природно-климатических зон. Из Иркутска зимой выезжаяешь — минус 20 градусов мороза, в Черемхово приехал — уже минус 30. А между ними всего-то 150 километров.

— Как я понимаю, это означает, что нет универсального сорта пшеницы, пригодного для всей области?

— Конечно, нет. Есть целый набор районированных, то есть приспособленных для наших



условий сортов, из которых мы рекомендуем хозяйствам самые для них подходящие.

## Какие из них наиболее популярны?

— В прежние годы лет тридцать назад, налегали все больше на «скалу». Это, пожалуй, самый знаменитый сорт, выведенный тулунскими селекционерами еще в 1956 году. Больше полувека прошло, а он своих качеств не растерял. И засухоустойчив, и вегетационный период короткий, укладывающийся в наше

## Принципы эффективной селекции

— Последние два десятилетия нанесли большой ущерб и промышленности, и сельскому хозяйству. Не разрушили ли они и селекционную работу?

— К счастью, нет. Сменилась лишь вывеска. Семь лет назад Тулунская селекционная станция преобразована в отдел селекции Иркутского НИИ сельского хозяйства. В позапрошлом году — небывалый случай — мы рекомендовали к сортиспытанию сразу три сорта яровой пшеницы, выведенные нашими селекционерами. Это «юннат», «алтайская-70» и «памяти Юдина».

— «Памяти Юдина»? Что это за человек, удостоенный такой чести?

— Великий селекционер. Я хорошо знал Анатолия Егоровича. Настоящий фанатик своего дела. Между тем учился селекции в Мексике, у самого Нормана Борлуога, знаменитого американского агронома, удостоенного Нобелевской премии мира за вклад в выведение высокороджайных сортов пшеницы.

## Как он попал в Мексику?

— В Мексике в 70-х годах был создан Международный центр по улучшению качества сортов кукурузы и пшеницы, и туда съезжались агрономы со всего мира. В том числе и из Советского Союза. Единственное условие — знание языка. Анатолий Егорович — человек упорный, и языком овладел, и полученные знания успели поступить в дело. Селекция, знаете, что играет

Чтобы сорт реализовал все свои качества, нужно, чтобы сошлось много факторов. Мы заранее проигрываем Алтаю, славящемуся своими твердыми сортами пшеницы, по сумме эффективных температур. Если там набегает за год 2100 градусов, то у нас в пределах 1600–1700. Поэтому мы нацеливаем наших селекционеров на выведение сортов с укороченным вегетационным периодом, чтобы уложиться в отмеренные природой сжатые сроки. Одно из заданий было — вывести сорт для сева. Вывели. Назвали «тулун-15». Посеянный в Киренском районе, он дал сумасшедшую клейковину — 40%. Под стать алтайской пшенице. Но максимальная урожайность не превысила 20 центнеров с гектара. Позапрошлого лета выдалось благоприятным — и урожайность подскочила до 30 центнеров при той же клейковине. Вот и скажите теперь: хороший это сорт или не очень?

Чтобы сорт реализовал все свои качества, нужно, чтобы сошлось много факторов. Мы заранее проигрываем Алтаю, славящемуся своими твердыми сортами пшеницы, по сумме эффективных температур. Если там набегает за год 2100 градусов, то у нас в пределах 1600–1700. Поэтому мы нацеливаем наших селекционеров на выведение сортов с укороченным вегетационным периодом, чтобы уложиться в отмеренные природой сжатые сроки.

— По подсчетам зарубежных ученых, сегодня прирост урожайности зерновых на 50% достигается за счет внедрения новых сортов, а 50% — за счет усовершенствования технологий выращивания. Согласны ли вы с этим?

— Абсолютно. Если положено пшеницу посевать до 20 мая, надо ее и посеять именно в этот срок. Можно посеять и 30 мая, но она просто-напросто не успеет напитаться, не успеет созреть. И никакой самый наилучший сорт не даст вам полноценного зерна. То же самое и осенью. Если с уборкой созревшего поля затянут на пару недель, то начинается явление сте-

кания: из зерна питательные вещества уходят в колос. Колос становится морщинистым, в нем появляются белые вкрапления — верный признак потери клейковины. В итоге вместо продовольственного зерна получают фуражное, идущее на корм скоту.

## Лидеры в производстве зерна

— Получается, что никто специально не нацеливается на выращивание фуражной пшеницы, она лишь результат неблагоприятных погодных условий и слабой агротехники?

— Не совсем так. Скажите, для чего хозяйству, специализирующемуся на животноводстве, тоже, например, Анатолию Шадрину, гендиректору ЗАО «Большешеланское», вкладывать средства, и немалые усилия в выращивание больших объемов продовольственного зерна? Его коровы вполне довольны и фуражным, давая в год по 8 тыс. литров молока. Производство продовольственного зерна требует и удобренний, и высокой агротехнической культуры, и серьезных агрономических знаний. Сравните: на Алтае — полтора метра чернозема, а у нас гумуса — три сантиметра. Представляете, сколько нужно вложить, чтобы получить приличный урожай. Все это может позволить себе не каждое сельхозпредприятие.

— Сегодня кто-то целенаправленно занимается производством продовольственного зерна?

— Несомненным лидером является ЗАО «Приморское» Нукусского района. Его гендиректор Аполлон Иванов, кстати, депутат Законодательного Собрания, еще с советских времен зарекомендовал себя талантливейшим агрономом. В его хозяйстве внедрены все передовые приемы агротехники. Естественно, и зерно прекрасное. Он его мелет на собственных мельницах, снабжая высокосортной мукой хлебозаводы. Успешно занимается продовольственным зерном и Владимир Шупранов из Тулунского района. Да во многих районах: Аларском, Куйтунском, Иркутском есть и предприятия, и фермеры, поставляющие зерно отменных хлебопекарных качеств.

— Способна ли область полностью обеспечить себя продовольственным зерном?

— Безусловно. К нынешним сортам у меня, по большому счету, претензий нет. С их помощью мы способны получать высокую и стабильную урожайность. Этому способствует и бюджетная поддержка. На этот

# Коммент



## Сергей Ташлыков: Чтение – удивительно вкусный процесс

### ИНТЕРВЬЮ

**На самом читающем факультете Иркутска, факультете филологии и журналистики ИГУ, первый человек, которого после школы встречают будущие гуманитарии, – Сергей Ташлыков, кандидат филологических наук, доцент кафедры русской и зарубежной литературы. Погружение в мир классического чтения у студентов-первокурсников начинается с лекции по древнерусской литературе, воспринимать которую, по словам преподавателя, готов далеко не каждый.**

Школьники сегодня малообразованы. Особенно это заметно по студентам первого курса: примерно четверть из них показывает очень слабые знания по отечественной литературе и истории. Причина, думаю, кроется не только в школе, но и в семье, где не принято читать. В одной из иркутских школ я не так давно наблюдал, как девятиклассник читал по слогам, а ученики 11 класса, видимо, по той же причине, стеснялись вслух прочитать текст, когда их просили об этом наши практиканты. Но ведь если сам процесс чтения связан с определенными трудностями, то значит, что есть трудности и в усвоении информации, и в осмыслиении прочитанного, и в изложении. Именно поэтому я не удивляюсь, когда наши студенты говорят, что прочитали произведение, но не запомнили.



Сергей Ташлыков считает, что одна из проблем школьного образования сегодня состоит в том, что на фоне увеличения уроков по физвоспитанию количество часов на освоение гуманитарных наук, по сути, минимизировано.

Иногда меня посещает крамольная мысль, что нашему государству сейчас интересен не человек с интеллектом, способный самостоятельно думать и принимать решения, а человек, здоровый физически, который больше работает, реже обращается к врачам, позже выходит на пенсию, которым легче управлять. Много проблем связано с непродуманными реформами в системе образования. Мне жаль, что живое общение преподавателя с учеником на экзаменах заменили системой галочек в ЕГЭ. В школе работа с текстом заменилась натаскиванием, и потому ученики мало говорят и плохо анали-

зируют. Речь, безусловно, не идет обо всех без исключения. Как-то на занятиях филологов второго курса мне нужно было сравнить стихотворение Державина «На смерть Жукова», и мне потребовалась цитата. Один мальчик спокойно достал из сумки сборник стихов Бродского, без труда нашел нужный текст и протянул его мне. В данной ситуации я готов простить ему незнание некоторых произведений литературы XVIII века, поскольку он читает другие замечательные произведения.

Вкус к чтению, по словам преподавателя, должен воспитываться с раннего детства: если ребенок видит хорошие, красивые книги, испытывает удовольствие от ярких иллюстраций, хороших бумаги, запаха типографской краски и воспринимает книги как часть своего собственного я, то он наверняка будет читать, когда повзрослеет, и будет испытывать удовольствие от того, как сделано произведение. Ибо чтение – удивительно вкусный процесс.

Отчасти, считает Сергей Ташлыков, люди стали меньше читать и оттого, что изменился стиль жизни.

Раньше в небольших городах все культурное общение было связано в основном с чтением. Сейчас место книги зачастую занимает телевизор. Иногда снижение интереса к чтению связывают с новыми технологиями, интернетом. Но ведь как раз благодаря ему литерату-

позволить себе иметь большую библиотеку – и из-за стоимости книг, и из-за склонности к частным переездам. Всегда легче путешествовать с одним ноутбуком.

**Лично мне безразлично, как читает студент – с помощью ebook, с экрана монитора или держа в руках обычную книгу. Главное, чтобы он читал.**



**Одна из проблем школьного образования сегодня состоит в том, что на фоне увеличения уроков по физвоспитанию количество часов на освоение гуманитарных наук, по сути, минимизировано.**

ра стала более доступной: даже самую новую книгу можно скачать бесплатно. Лицо мне безразлично, как читает студент – с помощью ebook, с экрана монитора или держа в руках обычную книгу. Главное, чтобы он читал. Сегодня молодые люди вообще вряд ли могут

Кандидат филологических наук считает, что телевизор отрывает от чтения, но не предоставляет ему достойной альтернативы. «Гораздо проще и дешевле снять новую серию «Ефросинии» или «Ментов», чем сделать хороший исторический фильм, который не факт, что окупится. А ведь качественная экранизация классического произведения может побудить человека прочитать текст».

Чтение – трудный процесс, который требует определенной самодисциплины, подчеркивает Сергей Ташлыков. Недавно во время зачета преподаватели поразили студента, которая не читала «Житие Александра Невского», сославшись на то, что ознакомилась с тезисами произведения: «Но если сам текст занимает всего несколько страниц, то каковы тезисы? И ведь

Александра ПОБЛИНКОВА  
Фото Ларисы ФЕДОРОВОЙ

В следующем выпуске «Областной» читайте материал Александра Карпачева «Книга, читатель, библиотека – как бы встретиться».

### СОВЕТ

О том, что такое ebook, и как правильно его выбирать, читайте в блоге Романа Предеина на сайте [www.ogirk.ru](http://www.ogirk.ru)

## На «Перекрестке вдохновения»

### СФЕРА ИНТЕРЕСОВ

**Презентация юбилейного, 30-го выпуска альманаха «Первоцвет» прошла в канун Нового года в Областной юношеской библиотеке им. И.П. Уткина. На ней побывал и наш корреспондент.**



– Скажи мне, Отче, что вон там вдали За звездной мглой, то ярче, то слабее, Но так печально и устало голубея, Кружится медленно в космической пыли?

– О-о... там Земля. Земля... И целый мир земной, По чистым морям Луны дорожки,

По чистым обетвленным просторам и доселе Журчит вода и сыпет снег зимой.

А дальше будут строки о людях, что живут в этом мире, их бедах, потерях, переживаниях и, конечно, о любви. Это свое стихотворение студент биофака ИГУ Илья Махов на встрече прочел по роли вместе с однокурсницей Анной Донской. Перед их выступлением, открывавшим концерт, по традиции литературного клуба была зажжена поэтическая свеча.

– Молодежь, которая сюда приходит, чувствует тепло окружающих, единение, понимание. Это такой бальзам на сердце. Здесь все такие добрые, здесь уютно. Когда говоришь знакомым, как интересно бывает провести время в библиотеке на таких встречах, они, мягко говоря, не верят до того момента, пока сами здесь не побывают, – поделилась позже своими впечатлениями о встрече Анна Донская.

В литературном клубе «Перекресток вдохновения» Анна и Илья выступают уже не в первый раз. Илья сотрудничает с юношеской библиотекой уже полтора года. Стихи он начал писать еще в школе, но возможности опубликовать их у юного поэта не было. Помогла решить эту проблему бабушка, которой творчество внучка очень нравилось.

– У моей бабушки были прямо навязчивы идеи – найти какое-то издательство, чтобы меня опубликовали. Она проштудировала все телефонные справочники, нашла координаты «Первоцвета», выпнула меня из дома в редакцию альманаха. Я принес свои стихи, которые впоследствии напечатали в нескольких номерах, – рассказал Илья.

Первый номер альманаха вышел в 1998 году. С того времени свои произведения разместили в нем более 500 начинающих поэтов и прозаиков, 10 молодых драматургов напечатали здесь свои пьесы, около 30 художников предоставили для сборника рисунки. На декабрьской встрече клуба «Перекресток вдох-

новения» был презентован юбилейный, 30-й выпуск издания.

– В альманахе стало больше иллюстраций. Мы хотим изменить и стиль подачи материала, – считает главный редактор альманаха «Первоцвет» Светлана Зубакова.

– А какие темы волнуют сейчас юных авторов? – В первую очередь, конечно, любовь. В конце девяностых были актуальны социальные проблемы, тогда много писали о наркомании, отголосках локальных войн. А сейчас авторы стали часто обращаться, например, к теме родины, воспоминаниям детства, – отвечает главный редактор.

Между прочим, и сам молодежный клуб «Перекресток вдохновения» изначально появился как спутник альманаха. Начинающим авторам нужна была площадка для общения. Сейчас сюда стали приходить музыканты, художники, да и просто ребята, которым не хватает нормального человеческого, а не виртуального общения.

Так, студентка ИГУ Марья Дементьевна на концертах всегда исполняет романсы и проводит творческие конкурсы, а будущий театральный режиссер Татьяна Рузанова рассказывает о своем увлечении японскими комиксами мангу. В этом стиле девушка изобразила и новую эмблему клуба. Но все же правит бал на встречах поэзия. Некоторым юным мастерам пера, как, например, 16-летнему Юрию Богородскому, удалось

Юлия МАМОНОТВА  
Фото Алексея ГОЛОВЩИКОВА

### СОВЕТ

Посетите следующую встречу клуба «Перекресток вдохновения». Она пройдет в Областной юношеской библиотеке 28 января в 15 часов. Адрес: Иркутск, улица Чехова, д. 10.

## «Глагол» – выражющий действие

### МЕСТО ПОД СОЛНЦЕМ

**Почти десять лет назад в Иркутске было создано молодежное объединение «Литературный цех «Глагол». Тогда, в 2002 году, студент филологического факультета Иркутского государственного педагогического университета Андрей Андреев объединил студентов вуза, чтобы проводить вечера поэзии. Инициативу поддержал деканат. Со временем к активистам стало присоединяться все больше студентов, и «Глагол» превратился в общественную организацию.**

В 2003 году вышел первый сборник стихов молодых авторов. Как и полагается, прошла презентация книги. Творческих и активных ребят в «Глаголе» оказалось достаточно, поэтому Андрей Андреев предложил не замыкаться в рамках поэзии, но и участвовать в общественной жизни университета. Так, молодые люди начали организовывать и проводить для будущих учителей дни славянской письменности, вечера поэзии, участвовали в постановке театра теней.

Окончив вуз, председатель организации продолжал оставаться ее идеальным вдохновителем. В 2009 году «Глагол» официально был зарегистрирован как общественная организация. Андрей Андреев единогласно был избран председателем правления. Ребята выделили кабинет в здании иркутского отделения Союза писателей России. Раз в месяц для молодых авторов здесь проводятся практические занятия, на которых начинающие поэты и писатели помогают начинающим авторам.

– В жизни человека необходимо творчество, каким бы оно ни было, – делится Андрей Андреев. – Конечно, может, произведения у ребят далеко не идеальные, но они не боятся выражать свои мысли и чувства, и это главное.

Чтобы научиться писать, нужно читать, не устать повторять молодым авторам писатели, поэты и журналисты. Андрей Андреев с этим полностью согласен: «Опираясь на свой опыт работы с начинающими авторами в «Глаголе», могу сказать, что молодежь у нас пишущая, но огорчает, что в большинстве своем читающая мало».

Ребята в литературном цехе разные: приходят сюда и школьники, и студенты, и аспиранты, и молодые ученыe. Кто-то из них решает посвятить свою жизнь литературе, как, например, 17-летний студент ВСГАО Валерий Мирошниченко. Его будущая профессия – филолог. А кого-то, например, как 26-летнего Дмитрия Николаева, привлекает возможность популяризации своего творчества.

Собственные сборники стихов «Глагол» выпускает минимум два раза в год. Названия для поэтических брошюр – «Каждый стих – дитя любви» – взято из стихотворения Мариной Цветаевой. В прошлом году ребята учредили городскую детскую газету «Нерпенчи», в декабре вышел ее первый номер.

Равиля ФАТТАХОВА

# Владимир Башкирцев: Климатом Земли управляет Солнце

## НАУКА

**Ученые всего мира**  
**твёрдят о том, что нас ждет глобальное потепление климата, причиной которого является антропогенный фактор. Старший научный сотрудник Института солнечно-земной физики СО РАН Владимир Башкирцев уверен в обратном: будущее планеты – за похолоданием. И человеческий фактор, уверен он, здесь ни при чем, ведь климатом Земли управляет Солнце.**

– Владимир Спиридонович, почему вы стали изучать солнечно-климатические связи?

– Вообще, главное научное направление нашего института – исследование солнечно-земных связей. Всегда считалось, что климат Земли определяется естественными причинами, прежде всего Солнцем. Однако в 1970-е годы появилась гипотеза о том, что на климат планеты оказывает воздействие человек. На Западе она стала очень популярной. В 1988 году в ООН даже была создана межправительственная группа экспертов по изменению климата, члены которой стали пропагандировать эту теорию.

То, что климат зависит от человека, может сказать кто угодно – прохожий, академик... Однако выводы ученых базируются не на чьих-то высказываниях, а на реальных фактах. Поэтому, когда мы начали заниматься этой проблемой, стали проверять факты, искать доказательства нашей и противоположной точек зрения. В результате не нашли ни одного подтверждения того, что на климат Земли влияет человек! Изучив проблему, мы пришли к жесткому выводу о том, что климатом Земли управляет только Солнце.

– Какие доказательства вы можете привести в подтверждение вашей точки зрения?



– Сначала мы с коллегой просто построили кривую солнечной активности. Так вот, около ста лет назад активность была небольшой, потом начала нарастать и в 50-х годах прошлого века стала очень высокой. В настоящее время наблюдается спад солнечной активности. На эту кривую мы наложили еще одну кривую, на которой изобразили изменения глобальной температуры воздуха на поверхности Земли. И получилось, что обе кривые совпадают. То есть когда солнечная активность падает, глобальная температура на Земле понижается. Если же солнечная активность повышается, то температура тоже растет. Как я уже сказал, сейчас идет спад солнечной активности, поэтому температуры тоже поползли вниз. Это прямое доказательство того, что на климат Земли влияет Солнце.

Другое доказательство: ход колебаний поверхностной температуры вод океанов следует ходу колебаний солнечной активности. Океаны, как известно, занимают 70,8% поверхности нашей планеты и являются главными аккумуляторами тепловой энергии Солнца.

– Сторонники теории антропогенного влияния указывают на высокую концентрацию углекислого газа и, как следствие, парниковый эффект. Что вы можете сказать по этому поводу?

– Да, действительно, в последнем докладе межправительственной группы экспертов по изменению климата ООН за 2007 год было указано, что рост глобальных температур вызван увеличением концентрации парникового газа в атмосфере нашей планеты. Но это только слова, они ничем не подкреплены. По данным международного энергетического агентства, в прошлом году человечество выбросило в атмосферу 30,6 млрд тонн углекислого газа.

Однако столь огромная масса рукотворного углекислого газа – всего лишь миллиардная часть нашей атмосферы! Трудно представить, что такая мизерная добавка обеспечивает перегрев земной атмосферы. К тому же углекислый газ постоянно утилизируется, главный его утилизатор – Мировой океан.

На Гавайских островах есть станция, на которой уже полвека измеряют концентрацию углекислого газа, – она действительно постоянно возрастает.

При этом обратите внимание, глобальная температура не только возрастает, но и падает. Сейчас углекислый газ также нарастает, а температуры падают. Поэтому однозначной связи здесь нет. По расчетам наших оппонентов, к 2100 году глобальная температура на Земле должна подняться относительно сегодняшней до четырех градусов. Но вместо этого она сейчас идет вниз.

– Но ведь дыма без огня не бывает, наверняка теория глобального потепления возникла не на пустом месте. Неужели даже локальное потепление в городе, регионе не может быть?

– Вот именно, такое локальное потепление связано с расположением метеостанций в черте городов. Раньше, например, иркутская метеостанция находилась фактически за чертой города, поэтому регистрировались объективные данные о температуре воздуха. Во второй половине XX столетия город обхватил нашу любимую метеостанцию, и теперь она измеряет повышенную температуру воздуха в городе! А города называют «островами тепла». В масштабах

Земли «острова тепла» – всего лишь маленькие точки, практически не влияющие на рост глобальной температуры. Однако фокус состоит в том, что климатические центры, вычисляющие глобальную температуру, используют данные нашей метеосети, а не данные, например, Хомутово, где нет искусственного роста температуры. Таким образом, использование множества городских метеоданных для расчета глобальной температуры приводит к иллюзии катастрофического глобального потепления. Альтернативные дистанционные измерения температуры со спутников, которые ведутся с 1978 года, такого катастрофического потепления не показывают!

– А что вы скажете о том, что антарктические и арктические ледниковые шапки тают?

“

**В прошлом году человечество выбросило в атмосферу 30,6 млрд тонн углекислого газа. Трудно представить, что такая мизерная добавка обеспечивает перегрев земной атмосферы.**

– Антарктида является одним из главных климатообразующих факторов. Температуру на континенте начали измерять лишь в 1950-х годах, когда люди стали бывать там с научными целями. Понятно, что промежуток времени очень маленький, и сделать

вывод о средней глобальной температуре Земли за этот период очень сложно. И как по этим данным члены комиссии ООН делают выводы, мне непонятно.

Существует такой метод – естественный кислородный термометр. С его помощью по количеству изотопов кислорода можно определить температуру воздуха. Из ледников Антарктиды аккуратно вырезаются цилиндрические колонки льда. Потом каждый слой такой колонки начинают изучать. В колонках льда заксервираны пузырьки воздуха давно минувших времен. Исследование изотопного состава воздушных пузырьков позволяет восстановить изменения температуры на Земле за многие сотни тысяч лет. Толщина льда в Антарктиде доходит до 4800 м. Под большим давлением вышележащей массы льда нежелющий лед теряет свои кристаллические свойства и становится пластичным. Верхний слой очень твердый. А так как под ним пластичный лед, то опоры у верхнего слоя нет. Поэтому под действием тяжести лед обламывается, скатывается по наклонной поверхности в океан. Вот так объясняется причина, по которой откалываются ледники. И глобальное потепление здесь ни при чем, это всего лишь элементарные физические процессы.

– Сейчас идет много разговоров об аномальных природных явлениях. Например, на Восточном побережье США уже несколько недель стоит необычная жара, а в австрийских Альпах идут мощные снегопады...

– Ну, что тут сказать? Аномальные явления на Земле были, есть и будут! И их количество со временем не возрастает. Аномальности присуща приэкваториальным территориям. Нам, слава Богу, повезло: мы живем в глубине евразийского материка, и какие-либо аномальные погодные явления здесь редки. Нынешняя теплая зима? Это не аномалия, а типичные проявления в колебаниях климата. Их исследование позволяет делать прогнозы. К примеру, мы спрогнозировали в 2010 году в Иркутске теплую зиму 2011–2012 года и очень холодную зиму 2014–2015 годов.

Равиля ФАТТАХОВА  
Фото Ларисы ФЕДОРОВОЙ

## ИГУ откроет три научноемких предприятия

### ПЛАНЫ

**Три малых научноемких предприятия планируется создать в этом году на базе Иркутского государственного университета (ИГУ). Как рассказал проректор по научной работе ИГУ Александр Аргучинцев, один из них будет работать в сфере информационных технологий, второе связано с созданием научноисследовательского глубоководного оборудования, третье – с диагностикой автомобильных двигателей.**

Иркутский государственный университет вошел в число победителей конкурса Министерства образования и науки РФ по поддержке программ стратегического развития государственных вузов. Всего в конкурсе принимали участие 248 вузов, победу одержали 55, в том числе один иркутский вуз – ИГУ. Все они с 2012 по 2014 год будут получать из федерального бюджета субсидии на реализацию поддержанных программ до 100 млн рублей ежегодно.

– Наша заявка предусматривает развитие университета по целому ряду приоритетных направлений в областях естественных и гуманитарных наук, разработку новых направлений подготовки бакалавров и магистров, реализацию совместных образовательных программ с университетами-партнерами из Германии, Франции, Китая и Австралии, крупномасштабную поддержку молодых ученых, – рассказал Александр Аргучинцев.

– Одним из ключевых направлений развития является создание

совместного научно-образовательного комплекса с институтами Иркутского научного центра СО РАН.

Научный и инновационный потенциал ИГУ в этом году также расширится благодаря федеральному закону № 217 по созданию малых научноемких компаний при вузах, который действует в России второй год. В рамках него на базе ИГУ планируется создать три малых научноемких предприятия, отметил Александр Аргучинцев:

– Мы внимательно изучили закон и все поправки к нему. Нам не хотелось открывать фирмы с уставным капиталом 20–30 тыс. рублей и с сомнительными перспективами по прибыльности, поэтому мы долго и тщательно все анализировали. В результате решили, что в этом учебном году создадим минимум три предприятия.

Одно из них будет ориентировано на информационные технологии. Другое – на разработку научноисследовательского глубоководного оборудования. Кстати, НИИ ядерной физики МГУ готов инвестировать в него несколько десятков миллионов рублей, подчеркнул проректор. Работа третьего предприятия будет связана с методиками по рентгеноспектральному анализу. Речь идет о диагностике двигателя по пробам масла, без его разборки, что гораздо дешевле. К этой методике уже проявили интерес местные автомастерские, а значит, разработка может принести быстрый коммерческий эффект. Другое направление – анализ уровня загрязненности воздуха и воды, по нему в ИГУ уже были заказы в рамках хоздоговоров.

Оксана ХЛЕБНИКОВА

Одним из ключевых направлений развития ИГУ является создание совместного научнообразовательного комплекса с институтами Иркутского научного центра СО РАН.

## Дактилоскопия наступает В 2013 году ее будут проходить все граждане РФ, получающие паспорт

### ТЕХНОЛОГИИ

**С 2013 года граждане, получающие биометрические паспорта нового образца, будут проходить обязательную дактилоскопическую регистрацию. Об этом рассказал начальник отдела обеспечения паспортной и регистрационной работы Управления федеральной миграционной службы по Иркутской области Ирина Ромашевская.**

На сегодняшний день снятие отпечатков пальцев является обязательной процедурой лишь для некоторых категорий граждан России. Это сотрудники правоохранительных органов, МЧС, а также те, кто призывается на воинскую службу или идет в армию по контракту. Кроме этого, обязательная дактилоскопическая регистрация проводится при выдаче разрешений на временное проживание в РФ иностранным гражданам.

Ирина Ромашевская рассказывает, что снятие отпечатков пальцев в целях идентификации личности для российских граждан предусмотрено Федеральным законом № 102 «О проведении дактилоскопической регистрации», принятым в 1998 году. Для

того чтобы пройти дактилоскопию, нужно обратиться с заявлением в структурное подразделение миграционной службы по месту проживания. Отпечатки пальцев снимаются сегодня двумя способами: при помощи сканера и с применением бумаги и типографской краски.

Всего в прошлом году в миграционную службу Иркутской области поступило 22,4 тыс. заявлений с просьбой о проведении дактилоскопической регистрации. Благодаря ей в отношении 120 граждан специалисты миграционной службы смогли установить личность: это понадобилось после форс-мажорных обстоятельств, связанных с утратой документов во время пожаров и других ЧС.

Основным мотивом для проведения дактилоскопии становятся участившиеся техногенные катастрофы, которые неред-

ко приводят к тому, что люди лишаются документов или теряют память. Иногда такая регистрация бывает незаменимой в работе социальных служб и правоохранительных органов, которым приходится устанавливать личность детей, сбежавших из дома. И, конечно, дактилоскопическая информация чрезвычайно важна в системе правосудия.

На сегодняшний день, по словам Ирины Ромашевской, дактилоскопию прошли около 15% жителей области. Это невысокий показатель. Она также считает, что у дактилоскопии, как у одного из самых надежных способов регистрации, перспективное будущее. Во многих странах эта процедура является обязательной для всех.

Ирина ЛАГУНОВА

22,4  
тыс. жителей  
Иркутской области

прошли процедуру дактилоскопии в 2010 году,  
17,5 тыс. человек – в 2009 году, 4,4 тыс. – в 2008 году.