



Информбюро

www.isu.ru

12+

ИГУ выиграл конкурс на получение лицензионного доступа к полнотекстовым международным базам данных — журналам издательства Taylor & Francis, Американского химического общества (ACS), издательства Nature Publishing Group (NPG), издательства Oxford University Press (OUP), издательства SAGE Publication (Sage), Science online, издательства Cambridge University Press (CUP). Открытый конкурс проводился Государственной публичной научно-технической библиотекой России.

Факультет филологии и журналистики ИГУ приглашает на курсы изучения бурятского языка. Программа рассчитана на два уровня подготовки: нулевой и базовый. Занятия будут вести преподаватели кафедры бурятской филологии. Запись на курсы уже ведется. Начало занятий — 1 ноября 2014 г. Продолжительность курсов — 8 месяцев. Подробная информация на сайте [slovo.isu.ru](http://slovo.isu.ru) либо по телефону: 8-924-606-27-22.

21 октября в ИСН состоялся круглый стол на тему «Актуальные вопросы организации сопровождаемого проживания в Иркутской области». Сопровождаемое проживание — это проживание лиц с ограниченными возможностями здоровья в условиях обычных квартир с предоставлением услуг по сопровождению. По результатам круглого стола на базе института социальных наук ИГУ будет создана рабочая группа по разработке организационных и содержательных аспектов сопровождаемого проживания в Иркутской области.

На биолого-почвенном факультете ИГУ открылась выставка декоративно-прикладного творчества студентов и преподавателей факультета. Здесь можно встретить работы из кожи и бисера, разнообразные аппликации, коллажи, картины маслом, батиком, гуашью, необыкновенные поделки и украшения ручной работы, вязаные игрушки, глиняные изделия и многое-многое другое. Полюбоваться на творчество студентов и преподавателей биолого-почвенного факультета можно до конца декабря. А к новому году студенты выберут лучшую работу, автору которой вручат приз зрительских симпатий.

# Иркутский университет

Для тех, кто учится и учит



№ 26 (1882), 24 октября 2014 года

Издается с 17 апреля 1952 года



## Каша против фастфуда

■ Никита Скорохватов

**Профком студентов ИГУ постоянно придумывает классные проекты, чтобы облегчить жизнь студентов. Одним из последних стал проект «Профланч и бесплатная каша» в столовых любимого университета. Но обо всем по порядку.**

### О каше

С 20 октября студенты ИГУ могут абсолютно бесплатно позавтракать кашей. Получить свою порцию можно в столовых учебных корпусов №1 (здесь находятся ИМЭИ и физический факультет), №5 (факультет филологии и журналистики, исторический факультет и факультет психологии) и в столовой общежития №10. Для этого нужно всего лишь прийти в обозначенные места с 10:00 до 12:00 и предъявить обслуживающему персоналу профсоюзный билет или карту «Твой плюс».

### Михаил Фалалеев,

исполняющий обязанности директора ИМЭИ:

— Когда я был студентом, нам выдавали профсоюзные талоны номиналом 60 копеек. Мы же платили за них по 30 копеек. В принципе, на один талон можно было получить полноценный обед. Обычно мы набирали блюда и смотрели — укладываемся ли в 60 копеек. Если не укладывались, то доплачивали. Иногда брали на два талона и тогда на следующий день либо покупали еду за деньги либо не обедали. Исхитрялись по-разному. Вообще, на месяц студенту полагалось 30 талонов. В нашей учебной группе, например, были такие, кто их не брал, но это не я — никогда не страдал отсутствием аппетита и от талонов не отказывался.

— Для нас очень важно, чтобы студенты вели здоровый образ жизни и питались правильно и полезно, чтобы по утрам перед занятиями ели не сникерсы, а полезную кашу. Каши будут каждый день разные: манная, овсяная, рисовая и т.д. К ним плюсом будет выдаваться тост, — рассказала председатель профкома студентов ИГУ Олеся Сивач.

### О ланче

Есть два вида ланча, которые можно приобрести со скидкой в целых 20 рублей (это, к слову, одна поездка на общественном транспорте Иркутска и часть стоимости второй).

В первый вариант ланча входит: суп дня / выпечка + любой салат + гарнир на выбор + горячее (курица, рыба, тефтели, котлета, сосиски) + подарок (компот и хлеб). Это сытное удовольствие стоит всего 100 рублей. То есть можно выбрать самый вкусный и дорогой вариант из предло-

женных в меню столовой и все равно заплатить за него 100 рублей.

Второй вариант более бюджетный. Он обойдется студенту в 70 рублей и будет состоять из салата / выпечки / супа + любого гарнира + любого горячего + компота + хлеба.

Ланчи можно покупать с 12:00 до 15:00 в тех же столовых, где подается каша (см. выше), также при предъявлении профсоюзного билета или карты «Твой плюс».

— Сегодня специально взял в университет профсоюзный билет. Позавтракать после первой пары бесплатной кашей с тостом, которых так не хватает утром в общежитии, — поистине бесценно. Да и ланч думаю опробовать — сэкономить более 20 рублей за самый вкусный гарнир и самое дорогое горячее, за любимый салат, который уже давно не покупал. Так, все, пока говорил — уже проголодался, пойду поем, — с улыбкой сказал студент 4 курса факультета филологии и журналистики Денис Исаков и пошел в столовую.

Сегодня в проекте задействованы только несколько корпусов ИГУ. В дальнейших планах профкома организовать бесперебойную подачу вкусной бесплатной каши и недорогого сытного ланча во всех столовых госуниверситета. Несомненно, это пойдет на пользу студентам, которым вечно не хватает на здоровое и полноценное питание то времени, то денег.

**Pre-launch — проект ИГУ для предпринимателей**

2

**Интервью с профессором Олегом Кармадоновым**

3



## Работа идет по плану

На астрофизическом полигоне ИГУ в Тункинской долине заложен фундамент под первый атмосферный черенковский телескоп. Это еще один шаг в создании крупнейшей в мире гамма-обсерватории, получившей название TAIGA (Tunka Advanced Instrument for cosmic ray and Gamma Astronomy).

Фундамент и часть механики первого телескопа уже установлены. Недостающие детали еще изготавливаются в Дубне в Объединенном институте ядерных исследований. Специалисты обещают, что в ноябре основная часть механики будет доставлена в Иркутск.

Сам телескоп будет состоять из 34 зеркал диаметром 60 сантиметров, полный диаметр составного зеркала — 4,5 метра. Таких телескопов планируется установить 16 штук. В фокусе зеркала будет находиться сверхбыстрая камера для регистрации изображений. Она будет не просто очень скоростной, но и суперчувствительной.

— Камера предназначена для фотографирования изображения вспышек света, возникающих после взаимодействия космических частиц с ат-

мосферой. По структуре изображения можно будет с большой долей вероятности говорить о том, что за гость пожаловал к нам из космоса — заряженное ядро или фотон (гамма-квант) очень высокой энергии, — рассказывает декан физического факультета, соруководитель мегапроекта «Гамма-астрономия мультитерапевтических энергий и происхождение Галактических космических лучей», профессор Николай Буднев.

В мире действует всего три установки на базе больших атмосферных черенковских телескопов и проектируется еще одна установка СТА стоимостью больше 200 млн евро. Их предназначение — решение проблемы, которая стоит перед астрофизиками более 100 лет.

— Одна из самых актуальных задач астрофизики — определение природы естественных ускорителей, которые позволяют разгонять частицы до чрезвычайно высоких энергий. И данные установки должны помочь ее решить. Преимущество нашего Тункинского эксперимента состоит в том, что наши относительно небольшие атмосферные черенковские телескопы будут работать совместно другими установками, которые будут регистрировать те же события, но другими физическими методами, — сказал профессор Николай Буднев.



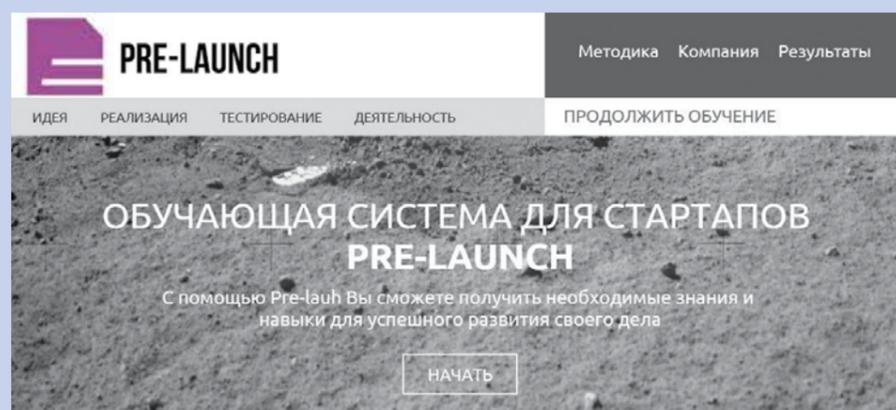
В гамма-обсерваторию TAIGA, кроме сети атмосферных черенковских телескопов, входят: черенковская установка Тунка-133, низкопороговая черенковская установка Тунка HiSCORE, сеть сцинтиляционных станций Тунка Grande, радиостанция Тунка Rex. Каждая из них гораздо дешевле, чем проектируемая СТА. И даже общая стоимость всех установок гамма-обсерватории TAIGA будет во много раз меньше, чем стоимость СТА. Но самое главное это то, что TAIGA имеет все шансы гораздо раньше решить задачу

определения природы естественных ускорителей частиц до сверхвысоких энергий.

— В этом наша особенность. Сочетание разных методов регистраций в одной гамма-обсерватории позволит быстрее и дешевле получить этот результат для современной астрофизики. Для фундаментальной науки — это принципиально важно. А уже следующему поколению решать, как эти знания использовать на практике, — говорит Николай Буднев.

### ИННОВАЦИИ

## Университет — предпринимателям



Проект Иркутского государственного университета по созданию сервиса для бесплатной онлайн-поддержки предпринимателей Pre-launch вошел в стадию тестирования.

Регистрация компании, открытие расчетного счета, первые отчеты — для большинства начинающих бизнесменов являются главным тормозом в создании собственного дела. И действительно, чтобы подготовить все документы, необходимые, например, для регистрации ИП или ООО, неподготовленному человеку нужно не меньше недели.

Реальную помощь предпринимателям оказывают сервисные компании.

Однако проблема в том, что они, как правило, специализируются на каком-то одном виде деятельности. В одном месте получить полный комплекс услуг для начинающего предпринимателя невозможно.

**Виктор Ланцов,**  
начальник управления инновационного развития ИГУ:

— Pre-launch будет сопровождать бизнесмена с момента проверки идеи, регистрации, сдачи отчетностей до привлечения инвестора. Для подготовки необходимых документов предпринимателю необходимо заполнить исходные данные. Сервис автоматически генерирует пакет документов, который достаточно будет распечатать и отнести в соот-

### Виктор Ланцов:

— Методика позволяет за короткий срок подготовить идеи под требования венчурных инвесторов и при необходимости осуществить проверку бизнес-модели проекта. Из 18-ти проектов, прошедших обучение в рамках стартап-школы Тайга, 6 получили предложения от инвесторов. Эффективность методики составляет 33%. Для сравнения, опыт проведения российских венчурных ярмарок показывает, что только 13% компаний-участниц ярмарок привлекают капитал для развития своего бизнеса (данный показатель значительно превышает аналогичный зарубежный показатель, который находится в пределах 8-10%).

ветствующую службу. Таким образом, например, время формирования документов для регистрации займет не больше 15 минут. Подготовка «нулевой» бухгалтерской отчетности 5 минут.

Наиболее обширный блок, основу Pre-launch, представляет обучающий модуль. В настоящее время он включает уникальную методику проверки идеи.

**Цель проекта — создание бесплатного интернет-сервиса, позволяющего решить 95% проблем начинающих предпринимателей.**

Система Pre-launch даст возможность университету создать онлайн-площадку для предоставления услуг корпоративному сектору. Планируется, что услуги будут предоставляться в виде сервисов. То есть человек заполняет удобную форму, а система автоматически генерирует необходимый документ. Все сервисы будут

иметь как бесплатный, так и платный функционал.

Организационная модель работы будет строиться на проведение всех взаиморасчетов через ООО «Центр трансфера технологий Иркутского государственного университета» («ЦТТ ИГУ»). Таким образом, любой сотрудник университета сможет начать зарабатывать, путем оказания онлайн-услуг предпринимателям. За каждую платную услугу будет взиматься комиссия (20-25%), которая будет перечисляться в пользу университета (за вычетом текущих затрат ООО «ЦТТ ИГУ»).

— Реализация проекта станет первым в РФ опытом выхода университета на рынок оказания онлайн-услуг для корпоративного сегмента, — отмечает Виктор Ланцов.

Данной системой будут пользоваться создаваемые университетом малые инновационные предприятия. Принимая во внимание, что в течение 2014 года планируется организация не менее 4 МИПов (в 2 раза больше чем в 2013 году) данная информационная система становится необходимостью.



# Профессор Олег Кармадонов: «Наверное, я читал нужные книги»

■ Влада Брик

**Престиж любого университета создают люди, которые в нем работают. В Иркутском госуниверситете таковых десятки. Каждый — уникальная личность и авторитетный ученый, но сегодня мы назовем только одного из них. Олег Кармадонов, профессор кафедры государственного и муниципального управления Института социальных наук ИГУ.**

В высшей школе Олег Анатольевич работает с 1994 года. В университете — с 2000 года. За 20 лет ученый опубликовал более 80 работ, включая шесть монографий, завоевавших призовые места на авторитетных конкурсах Российской академии наук, и 22 статьи в ведущих рецензируемых журналах, выиграл 15 грантов. Последний — летом 2014 года на выполнение НИР в рамках проектной части госзадания в сфере научной деятельности (кроме проекта Олега Кармадонова еще 8 проектов ученых вуза получили господдержку). Общая сумма на три года — 9 млн рублей. По социологии на всю страну поддержали всего 6 проектов.

Без сомнения, профессор Олег Кармадонов — известный и авторитетный ученый. Но лишь немногие знают, какой он «без галстука». Сегодня мы попытаемся приоткрыть завесу тайны. И начнем с детского возраста.

— Как многие мальчишки Советского Союза мечтал о героической профессии. Хотел быть то летчиком, то моряком, то полярником. На сознание детей советского поколения сильно дей-

ствовали книги. Они были качественнее, чем сейчас, формировали определенное отношение к жизни — как у Высоцкого поется: «Значит, нужные книги ты в детстве читал!». Вот и мне в жизни хотелось делать дело, которое, во-первых — важное, во-вторых — нужное, в третьих — интересное.

— *И Вы стали ученым. Но почему, например, все-таки не полярником?*

— Потому что человек растет, развивается, понимает, что одного Северного полюса недостаточно. По крайней мере, мне этого было недостаточно для того, чтобы чувствовать себя полноценным, состоявшимся человеком. Учителя в школе склоняли меня к журналистике — у меня получалось хорошо писать и говорить. Казалось бы, туда и дорога, но у меня было убеждение, что невозможно писать о жизни, ничего не зная о ней. И я отправился ее смотреть.

**Олег Кармадонов:**

**«Осень — это... это умирание, пронзительность и надежда...»**

— *Через тернии к звездам?*

— Почти. После школы я уехал в Петербург — поступил в авиационное училище. Всего год учебы, но какой это был год — настоящая школа жизни. После училища — армия. Служил оператором радиолокационной станции в войсках ПВО на границе с Китаем на Горном Алтае — охранял небо Отчизны. Через два года демобилизовался и попал в перестроечное время. В те годы в обществе резко возрос интерес к истории: какая на самом деле была советская власть, что было до нее

и, вообще, что за общество, в котором мы живем? Наверное, это меня и толкнуло поступить на исторический факультет, а не на журфак. Позже один из наших замечательных преподавателей Василий Константинович Ершов мне сказал, что из хорошего историка всегда может получиться хороший журналист, а вот из хорошего журналиста вряд ли получится хороший историк. На истфаке мне посчастливилось застать мощнейший профессорско-преподавательский состав. Это было время открытий и самосозидания. После окончания университета я ушел в социологию, ведь это тоже история, но — сегодняшнего дня. Начал с аспирантуры. Тогда единственная аспирантура по социологии была в Политехе на открывшемся Восточном факультете у профессора Виктора Харитоновича Харнахоева. По-быстрому защитил кандидатскую (в трудовой книжке теперь забавная запись — «отчислен из аспирантуры, в связи с досрочной защитой диссертации»), поработал какое-то время в Политехе, а потом меня переманили в alma mater. О чем я нисколько не жалею.

— *Если бы вам выпала возможность побыть один день в теле любого человека, кто бы это был?*

— Владимир Ильич Ленин в 1917 году. Представьте, если бы Ленина в тот момент не было в Петербурге, то не было бы и Октябрьской революции. Вот она — роль личности в истории. Когда все его товарищи тряслись в редакции «Правды», Ленин пришел и сказал: «Вчера было рано, завтра будет поздно». Тогда они сделали революцию.

**О море**

— В первый раз я был на море в четвертом классе. Мы ездили на летние каникулы в Анапу. Я помню свое первое впечатление, когда увидел эту синюю полоску впереди, — восторг! И еще одно впечатление помню — чувство опасности. Тогда я отплыл далеко от берега и встретился с дельфинами. Смотришь на них со стороны — они веселые, как в мультфильме: «А дельфины добрые, а дельфины мокрые на тебя глядят». Но другое дело, когда рядом с тобой, буквально в двух метрах такая махина кувыркается. Но все равно, первое впечатление от моря — это радость.

**Хобби**

— Люблю походы, люблю путешествия. Кругобайкалку всю отмерил пешком. Охота не нравится — зверей жалко. И я не рыбачу — мне это кажется скучным. Сидеть, ждать рыбу и от этого испытывать какой-то драйв? Нет, не мое. В нашей семье есть немецкая овчарка Харли и кот породы мейн-кун по имени Перец. Оба здоровущие. Вообще, у нас какая-то гигантомания, если мы животных заводим, то обязательно больших. Мне нравится то, чем я занимаюсь, поэтому можно сказать, что хобби и профессия слились воедино. Семья моя меня понимает и поддерживает. Я несколько раз работал в США (по гранту АЙРЕКС, и дважды — по программе Фулбрайт), и каждый раз вместе со мной была моя семья.

**Семья**

— Сын в этом году пошел в первый класс. Сходил на торжественную линейку и на следующий день заявил, что школы с него хватит. Пришлось убеждать, что учиться нужно. В свои 7 лет он отлично разбирается во всяких гаджетах, занимается каким-то форматированием на компьютере — просто поражаюсь, как это ему удается. Что-то снимает на камеру — мнит себя режиссером. Так и сказал: «Я буду режиссером». Даже не знаю, что с этим делать, в театральное что ли отдать?

А дочь уже большая — 15 ей. Ходит в театральную студию и занимается эстрадным вокалом. Почти свободно общается по-английски. И уже помогает обрабатывать результаты наших исследований.

**Планы на будущее**

— Наш научный коллектив получил грант на 3 года. Исследование делаем по проблеме социальной консолидации российского общества. Это и есть мое ближайшее будущее — исследование и Институт.

**О книгах**

— Те самые нужные книги, но уже для взрослой аудитории — два романа: «Шантарам» Грегори Дэвид Робертса и «Обитель» Захара Прилепина. В них рассказывается о людях, которые в своей жизни проходят через множество препятствий. Это книги про преодоление, и мне это близко. Именно так я мыслю жизнь.



Рубрику ведет  
Надия Гафиева

#### ■ ВОПРОС-ОТВЕТ

## Вы спрашивали

На этой неделе студенты старших курсов, которые уже задумались о будущей карьере, спросили меня, помогает ли университет в поисках места работы. На этот вопрос ответила директор Центра содействия занятости и трудоустройству выпускников ИГУ Анна Карпукова.

— В нашем университете на каждом факультете работает комиссия по трудоустройству, которая определяет показатели видов занятости студентов — таких, как трудовая деятельность, продолжение образования, служба в армии, декретный отпуск и т.д. Выпускникам предоставляется вся информация о вакансиях, направленных в ИГУ работодателями. Но посмотреть их можно самостоятельно, зайдя на сайт [job.isu.ru](http://job.isu.ru).

По статистике, вакансий от работодателей поступает примерно на 4% больше общего числа студентов. Работу предлагают в различных отраслях, в коммерческих и государственных структурах, в Иркутске и в разных районах Иркутской области, в других регионах РФ.

Для того, чтобы помочь студенту заранее определиться с местом работы, проводятся такие мероприятия, как ярмарка вакансий, дни карьеры, стажировки на предприятиях города, различные семинары и тренинги. На каждом факультете студенты могут принять участие в научно-исследовательской работе, профессиональных олимпиадах и конкурсах, международных грантовых программах. Центр занятости Иркутска ежегодно приглашает выпускников пройти стажировки на предприятиях города.

Как видите, ИГУ никогда не оставляет в беде и помогает даже после его окончания. Но дам небольшой совет — на университет надейся, а сам не плошай. Не ждите, когда все сделают за вас, сами ищите и создавайте возможности, все в ваших руках!

*Если у вас появляются вопросы требующие точных и квалифицированных ответов, я постараюсь сделать все возможное, чтобы их найти. Написать мне можно в контакте ([vk.com/n\\_gafieva](https://vk.com/n_gafieva)) или на почту ([nadiya.gafieva@gmail.com](mailto:nadiya.gafieva@gmail.com)). Буду рада помочь!*



## Кубок первокурсника

**В воскресенье, 26 октября, в 12:00 на острове Юность начнется традиционное ежегодное мероприятие для студентов первого курса «Кубок первокурсника ИГУ». «Первый в своем деле» — такова тематика кубка в этом году.**

Ведущими и проводниками первокурсников на пути к победному кубку станут известные исторические личности, ставшие первыми в своем деле. Например, первая женщина-правительница Руси — княгиня Ольга, первый человек, полетевший в космос — Юрий Гагарин, первая

женщина-преподаватель Сорбонны — Мария Склодовская-Кюри. Их роли будут исполнять представители арт-отдела профкома студентов ИГУ.

— Команды факультетов и институтов ИГУ ждут суровые испытания и игры, цель которых — познакомиться и сплотить первокурсников. От ребят ждем чувство юмора и азарт, а отличное настроение мы обеспечим, — говорит представитель арт-отдела профкома студентов ИГУ Елена Кичатинова.

*Остров Юность,  
26 октября, 12:00. Приходите  
и болейте за своих!*

#### ■ АКЦИЯ

## «Человек собаке друг»

Студенты ИГУ провели благотворительную акцию «Человек собаке друг»

Два дня в учебных корпусах университета студенты факультета филологии и журналистики и волонтерского

центра профкома студентов ИГУ во время перемен рассказывали о проблемах иркутских приютов для бездомных животных и проводили викторины о четвероногих друзьях. В течение этого времени любой желающий мог пожертвовать денежную сумму на помощь животным. И таких оказалось немало.

— Студенты и преподаватели ИГУ пожертвовали более 16 000 рублей, — рассказала студентка факультета филологии и журналистики ИГУ Анастасия Чернецкая. — На эти деньги мы купили поводки, ошейники, медикаменты и другие расходные материалы. Также нам приносили пакеты с кормом и теплые коврики.

19 октября студенты ИГУ передали собранные средства в приют для животных в Карлуке и в питомник «К-9».

Следующая благотворительная акция «Человек собаке друг» пройдет весной 2015 года.



#### ■ КОНКУРС



## Сбор макулатуры

Волонтерский центр профкома студентов ИГУ объявляет о конкурсе по сбору макулатуры.

Подари новую жизнь бумаге! Приноси ненужные тетради, картонные коробки, журналы, книги в профком студентов (Карла Маркса, 1, административный корпус ИГУ, цокольный этаж). Факультет, который принесёт больше всего макулатуры, ожидает приятный приз.

**Конкурс продлится до 20 ноября! Поспешите!**

