



Булусинская школа будет сдана в срок

1 сентября текущего года школа в деревне Булуса Эхирит-Булагатского района примет учеников. Об этом заявил губернатор Сергей Ерощенко, который в понедельник проверил ход строительства нового здания образовательного учреждения.

Напомним, деревянное здание булусинской средней школы сгорело в конце апреля нынешнего года. Губернатор Сергей Ерощенко дал распоряжение оперативно подготовить предложения по строительству нового современного учебного заведения. Генеральный подрядчик взял на себя обязательство сдать объект под ключ к началу учебного 2013–2014 года.

Сейчас на месте сгоревшей школы уже возвышается новое двухэтажное кирпичное здание общей площадью 5,5 тыс. кв. м. На первом этаже закончены работы по оштукатуриванию и шпаклевке, на втором строители приступили к чистовой отделке. Идут к завершению кровельные работы. Пристроенный спортзал выполнен из металлоконструкций, начат монтаж модульных стеновых панелей, ведется благоустройство прилегающей территории. На заднем дворе школы расположится открытый стадион с трибунами, трехполосной беговой дорожкой, футбольным, волейбольным и баскетбольным полем. Помещение будет отапливаться собственной модульной котельной. Строители обещают, что 1 сентября в новом здании булусинской школы прозвонит первый звонок. Здесь будет все необходимое для учебного процесса: предметные кабинеты, компьютерный класс, столовая, несколько

туалетов на каждом этаже. Все помещения оборудуют необходимой техникой, которая уже закуплена и находится на складе. Ее монтаж начнется на следующей неделе.

«На этом объекте мы отработали цепочку бережного отношения к бюджетным средствам, когда стройка длится не десятилетиями, а одновременно, и с таким качеством, которое не зависит от того, где такие социальные учреждения строятся – в областном центре или в отдаленной деревне».

Средства на строительство школы выделены в рамках долгосрочной целевой программы «Социальное развитие села Иркутской области на 2011–2014 годы». Всего на возведение здания из областного бюджета было выделено 100 млн рублей. Школа рассчитана на сто мест. Здесь будут учиться дети не только из Булусы, но и из соседней деревни Зады. Два каби-

нета выделят для дошкольников в возрасте от трех до семи лет, таким образом решится вопрос с детским садом, которого сейчас в деревне нет.

— На этом объекте мы отработали цепочку бережного отношения к бюджетным средствам, когда стройка длится не десятилетиями, а одновременно, и с таким качеством, которое не зависит от того, где такие социальные учреждения строятся — в областном центре или в отдаленной деревне. По своему комфорту они должны быть одинаковыми, в том числе по насыщенности самым современным оборудованием, — подчеркнул Сергей Ерощенко.

По словам директора школы Якова Башелханова, в учебном заведении будут преподаваться все необходимые дисциплины. Недостатка в педагогических кадрах нет. В этом учебном году выйдут на работу два новых учителя — по физике и музыке. Всего в образовательном учреждении работают 20 учителей. Яков Башелханов отметил, что планируется развивать различные направления дополнительного образования. На базе спортивного зала будут созданы группы здоровья.

Раилия ФАТТАХОВА
Фото Ларисы ФЕДОРОВОЙ

За мелкие долги границу не закроют **2**

Большая проверка прокуратуры на Малом море **7**

Музей «Тальцы» построит экспозицию по добыче золота **8**

НОВОСТИ РЕГИОНА

БОДАЙБИНСКИЙ РАЙОН

В Бодайбо по программе «Чистая вода» завершается строительство станции водоподготовки. Как сообщил мэр Бодайбинского района Евгений Юмашев, она рассчитана на очистку 600 кубов воды в час. Общие финансовые затраты по данному объекту за два года составили более 114 млн рублей. На приобретение и доставку оборудования и авансирование строительно-монтажных работ уже израсходовано более 64 млн рублей. Данные средства выделялись местным, областным и федеральным бюджетами, а также из внебюджетных источников в рамках заключенных договоров социально-экономического партнерства.

По словам Евгения Юмашева, на сегодняшний день на станции уже установлены сетчатые самопромывные фильтры для предварительной обработки воды, которая очищается от крупных примесей. Выполнены земляные работы, а также поставлены фундаменты под каркас здания и оборудование, производится монтаж металлического каркаса для стен и покрытия здания, параллельно идет монтаж технологических трубопроводов и обвязка фильтров. В течение августа начнется установка оборудования и прокладка кабеля. Ввод станции в эксплуатацию намечен на конец сентября.

Светлана Балаева

ЧЕРЕМХОВСКИЙ РАЙОН

В селе Алехино Черемховского района началось строительство детского сада по областной программе «Развитие дошкольных учреждений». Как рассказал мэр территории Виктор Побойкин, детсад рассчитан на 98 мест. Проект здания соответствует всем необходимым нормам. Кроме просторных спальных и игровых комнат, он включает современную столовую и спортивный зал. Виктор Побойкин отметил, что детский сад планируется сдать в эксплуатацию в конце текущего года.

Анна Виговская

ЧУНСКИЙ РАЙОН

Более 10 млн рублей на подготовку к предстоящему отопительному сезону выделено из областного бюджета Чунскому району. В районной казне на эти цели запланировано 3,5 млн рублей. Как сообщил заместитель мэра территории Николай Смолин, на эти средства производится замена котлоагрегатов в школьных котельных поселков Кулиш и Парчун, в теплоисточнике детского сада «Октябрьский» и центральной котельной поселка Лесогорск. Также в данных населенных пунктах осуществляется реконструкция 2,5 км тепловых сетей.

Анна Виговская

АНГАРСК

В Ангарске впервые утвердили долгосрочную целевую программу по поддержке садоводческих, огороднических и дачных некоммерческих объединений граждан города. Как сообщили в пресс-службе администрации, программа рассчитана на 2013–2015 годы и позволит в более сжатые сроки решать проблемы объединений, способствовать их развитию. Объем финансирования программы до конца этого года составит более 8 млн рублей.

Людмила Шагунова

САЯНСК

В Саянске установили 12 новых детских игровых площадок. Как сообщили в пресс-службе городской администрации, площадки были приобретены на средства, выделенные по программе «Народные инициативы». Скоро город получит еще 12 детских комплексов на сумму 1,4 млн рублей. Планируется, что их установят весной следующего года.

Людмила Шагунова

ОЛЬХОНСКИЙ РАЙОН

Волонтеры Прибайкальского национального парка проводят работы по обустройству новой туристической тропы в местности Харгино. Как сообщили в пресс-службе национального парка, волонтеры планируют проложить познавательный маршрут до пади Харгино северо-западного берега Байкала – там находится карьер с белыми песками. Сейчас попасть туда можно по тропе из бухты Песчаная, протяженность которой составляет 11 км. Другой маршрут пролегает по воде.

Людмила Шагунова

УСТЬ-ИЛИМСК

По областной программе переселения из зоны затопления Богучанской ГЭС в Усть-Илимске начали строить детский сад, рассчитанный на посещение 120 детей. Как рассказал мэр города Владимир Ташкинов, областной бюджет выделил на эти цели 85 млн рублей. Новое дошкольное учреждение, по словам Владимира Ташкинова, будет каменным. Кроме детских и игровых комнат, в здании предусмотрена современная столовая и актовый зал для проведения праздничных мероприятий.

Анна Виговская

ПЛАНЫ

Разработку проектно-сметной документации на реконструкцию взлетно-посадочной полосы аэропорта Усть-Кута предполагается начать в 2014 году. Об этом сообщил губернатор Сергей Ерощенко в рамках вчерашнего совещания с мэром Усть-Кутского района Владимиром Сениным и главой Усть-Кута Владимиром Кривоносенко в рамках рабочей поездки по территории.

Совещание было посвящено социально-экономическому развитию Усть-Кута и Усть-Кутского района. Как отметил глава региона, финансирование реконструкции аэропорта предусмотрено федеральной целевой программой «Развитие транспортной системы России на 2010–2020 годы», в рамках которой общий объем финансирования работ составит 932 млн рублей, из которых 564 млн рублей будут выделены из федераль-

ного бюджета, 98 млн рублей — из областного, оставшаяся часть — средства из внебюджетных источников.

Генеральный директор Осетровского речного порта Андрей Захаров познакомил главу региона с предприятием. В распоряжении порта — 19 причалов, 32 портальных крана грузоподъемностью от шести до 160 тонн, на балансе предприятия находится 32 единицы флота, из них пять пассажирских. Грузооборот в 2013 году уже составил 45,9 млн тонн, или 93,5% к уровню прошлого года. Андрей Захаров отметил, что грузоперевозки могут возрасти почти в два раза в связи с работами по увеличению мощности нефтепровода «Восточная Сибирь — Тихий океан».

Губернатор также побывал на строительстве зданий, которые возводятся по программам переселения из ветхого и аварийного жилья. Как сообщил мэр Владимир Сенин, в 2013 году в Усть-Кутском районе планируется ввести 5 тыс. кв. м жилья, в 2012 году введено 2,35 тыс. кв. м. С 2008 по 2013 год в Усть-Куте было переселено 190 квартир, из бюджетов всех уровней израсходовано 268,8 млн рублей.

Владимир Сенин пояснил, что в Усть-Куте в 2012–2013 годах ведется строительство трех жилых домов на 64 квартиры, на эти цели в рамках областных программ предусмотрено 96,2 млн рублей. Кроме того, ведется реконструкция общежития № 1 на 70 квартир по улице

Пушкина, строительство четырех жилых домов на 56 квартир по улице Льва Толстого.

В целом в Усть-Кутском районе реализуется 12 приоритетных инвестиционных проектов в сфере нефтегазохимии, строительства, лесной отрасли. В первом полугодии 2013 года по сравнению с аналогичным периодом прошлого года в три раза увеличился объем работ по договорам строительно-монтажного подряда. Проводится системная работа по заключению и реализации соглашений о социально-экономическом сотрудничестве с предприятиями, организациями, индивидуальными предпринимателями, ведущими хозяйственную деятельность на территории района. В 2012 году заключено 105 соглашений с крупными, средними и малыми предприятиями, включая индивидуальных предпринимателей, на общую сумму 11,2 млн рублей.

В планах муниципалитета предусмотрено строительство трех модульных детских садов, реконструкция и ремонт еще двух дошкольных учреждений, строительство физкультурно-оздоровительного комплекса с плавательным бассейном, а также нового культурно-досугового центра на 100 посадочных мест, сообщила пресс-служба правительства региона.

Юрий ЮДИН

**УВАЖАЕМЫЕ ЧИТАТЕЛИ
ГАЗЕТЫ «ОБЛАСТНАЯ»!**

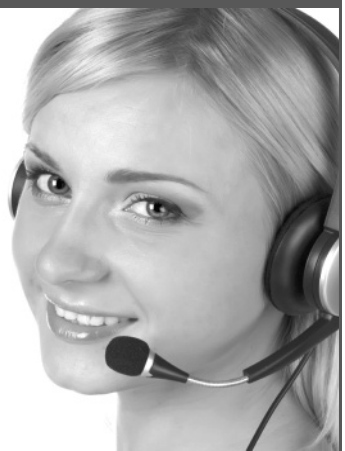
Телефоны для размещения
рекламы и объявлений:

500-902 (доп. 126)

500-903 (доп. 103)

Телефон редакции:

500-904



Новая техника для иркутских лесничеств

БЕЗОПАСНОСТЬ

Автопарк территориальных отделов агентства лесного хозяйства Иркутской области пополнился 14 автомобилями. Ключи от новеньких УАЗов вручил губернатор Прибайкалья Сергей Ероценко.

На фоне тяжелой пожароопасной ситуации в Сибири обстановка в Иркутской области продолжает оставаться благоприятной. На протяжении длительного времени на территории региона не зафиксировано ни одного крупного возгорания в лесах. Как отметил Сергей Ероценко, во многом это заслуга работы лесников.

— У Иркутской области есть повод гордиться тем, что на территории региона на протяжении длительного периода нет лесных пожаров. Мы приняли программу «Охра-

на, защита и воспроизводство лесов Иркутской области», в рамках которой запланировано укрепление материально-технической базы лесничеств. Новые автомобили, специальная техника, средства связи — все это позволит лесникам лучше выполнять свои обязанности по охране лесов, предупреждению и тушению пожаров, — отметил губернатор Сергей Ероценко.

На площади у Серого дома глава региона вручил ключи от 14 автомобилей марки УАЗ на базе модели «Фермер». Машины не только способны преодолевать сложные участки дорог, которых на территориях лесничеств хватает, но также оборудованы емкостью на 500 литров, насосной станцией. Теперь при обнаружении очага возгорания лесникам будет проще его локализовать.

— У нас один из самых отдаленных районов, и бездорожья хватает, суровая зима и жаркое лето, — рассказывает старший водитель Киренского лесничества Игорь Житов. — В таких условиях срок службы техники очень короткий, поэтому остро нуждаемся в пополнении автопарка. Мы благодарны, что нам выделен новый автомобиль, это позволит



Переданные машины не только способны преодолевать сложные участки дорог, которых на территориях лесничеств хватает, но также оборудованы емкостью на 500 литров, насосной станцией.

эффективнее выполнять свои обязанности.

Игорь Житов трудится в лесничестве с 1991 года, помимо основной работы он является депутатом районной думы. По его словам, долгое время на проблемы лесничеств практически не обращали внимания, но за последний год ситуация значительно исправилась. Как отметил руководитель агентства лесного хозяйства Иркутской области Владимир Шкода, всего в рамках областной программы приобретено 40 автомобилей. На эти цели из областного бюджета выделено около 20 млн рублей.

— Мы находимся только в самом начале пути по выполнению программы «Охрана, защита и воспроизводство лесов Иркутской области» и должны заниматься лесохозяйственной

и восстановлением. Наша задача — создавать людям комфортные условия не только для проживания, но и для работы, и эта партия УАЗов в какой-то мере облегчит труд наших лесников, — поделился после вручения ключей губернатор Иркутской области Сергей Ероценко.

Ключи от автомобилей получили Аларское, Балаганское, Братское, Зиминское, Иркутское, Киренское, Нукутское, Ольхонское, Слюдянское, Тулунское, Усольское, Черемховское, Шелеховское и Усть-Удинское лесничества. В сентябре для территориальных отделов агентства лесного хозяйства поступит еще одна партия автомобилей.

Иван МАМОНТОВ
Фото Ларисы ФЕДОРОВОЙ

Удвоить объемы промышленного производства Власти и бизнес обсудили будущее экономики Приангарья

ПЛАНЫ

В ближайшие пять лет Иркутская область намерена увеличить объемы производства в два раза. Как отметил губернатор региона Сергей Ероценко, для этого есть все необходимые условия — достаточно лишь объединить усилия власти и бизнеса.

Круглый стол «Вторая индустриализация Сибири. Перспективы экономического подъема Иркутской области» прошел 12 августа в зале заседаний Иркутского авиационного завода с участием губернатора области Сергея Ероценко, представителей бизнеса и науки. Как отметил глава региона, от того, насколько правильно будет выбран вектор развития промышленности в Приангарье, зависит и развитие остальных сфер жизни.

— У нашего региона имеются очень серьезные промышленные, ресурсный и, что немаловажно, инфраструктурный потенциал, — открыл круглый стол Сергей Ероценко. — К сожалению, он зачастую используется не так достойно, как хотелось бы. Тому есть ряд объективных причин. В первую очередь развитие региона сдерживается тем, что здесь немало компаний, преследующих лишь свои экономические интересы. Но нам важно соблюдать интересы, прежде всего, территории.

Губернатор подчеркнул, что на сегодняшний день Иркутская область занимает одно из первых в России мест по объемам привлечения инвестиций и лидирует в Сибирском федеральном округе по приросту доходов бюджета. С 2008 года долг Приангарья снижен с 12,8 млрд рублей до 1,9 млрд рублей. По словам Сергея Ероценко, достигнутые позиции являются фактором надежности в будущем.

Мы должны научиться работать с федеральным центром, отстаивать интересы территории. На сегодняшний день Иркутская область не получила ни одного отказа от федерации ни по инвестиционным, ни по социальным проектам, — добавил глава региона.

Сергей Ероценко также напомнил, что в настоящее время создан инвестиционный фонд Иркутской области, который даст новый толчок к индустриализации.

— Развитию экономики должно способствовать эффективное управление регионом, когда взаимодействие власти и бизнеса происходит по общим правилам, — сказал губернатор. — Никакого словора с бизнес-элитами, в принципе, не должно быть. Правительство области заключает соглашения с компаниями, в которых четко определены обязательства бизнеса перед властью. К такой же работе мы призываем и муниципалитеты, в которых развивается промышленность. При этом власти не должны забывать о малом и среднем бизнесе — создавать необходимые условия для его развития и также заключать соглашения о социально-экономическом сотрудничестве.

Свое видение перспектив развития Иркутской области представил на круглом столе руководитель клуба политического действия «4 ноя-

бря» Алексей Распутин. По его словам, сегодня регион входит в двадцатку лидеров промышленности в стране. После кризиса Приангарье стало более привлекательным регионом с точки зрения инвестирования. В область заходят крупные западные компании, развивают значимые и перспективные проекты. Хотя, по оценкам экспертов, их может быть значительно больше.

— Ведущие аналитики говорят о том, что мировая экономика преодолевает последствия кризиса 2008 года, — продолжил Алексей Распутин. — И сейчас самое время для наращивания международного рейтинга инвестиционной привлекательности Иркутской области. Одним из приоритетов должна стать модернизация экономики. Иркутская область является опорным регионом на востоке страны и способна обеспечить до 45% отдачи от инвестиционных проектов Дальнего Востока и Байкальского региона в целом. К примеру, в 2012 году объем инвестиций в основной капитал составил 157 млрд рублей. Это четвертое место в СФО. Однако

Иркутская область занимает одно из первых в России мест по объемам привлечения инвестиций и лидирует в Сибирском федеральном округе по приросту доходов бюджета. Сейчас задача состоит в том, чтобы обеспечить рост объемов промышленного производства в два раза к 2018 году.

реальную опасность для развития экономики Приангарья представляет зависимость регионального бюджета от сырьевого промысла. Поэтому главная задача сейчас заключается в формировании инфраструктуры для перерабатывающей промышленности.

Генеральный директор Иркутского авиационного завода Александр Вепрев рассказал на круглом столе о развитии машиностроительной отрасли Приангарья, которая на сегодняшний день представлена 50 средними и крупными предприятиями и 90 малыми компаниями. Всего в этой отрасли задействовано около 38 тыс. работников. Доля машиностроения в промышленности региона составляет 15–16%.

Александр Вепрев заметил, что машиностроение является основой технологического ядра промышленности, поскольку обслуживает практически все производства. В структуре машиностроительного комплекса области 12% занимает выпуск оборудования, 14% — электрооборудования, 12% — металлоконструкций, 62% — транспортной техники, из которых 55% обеспечивают Иркутский авиазавод и Иркутский авиаремонтный завод № 403.

— В авиационной промышленности к 2025 году планируется увеличить объемы в три раза за счет реализации инфраструктурных инновационных проектов, — заявил Александр Вепрев. — В первую очередь это развитие производства военной техники и гражданского самолета МС-21, поставки которого запланированы с 2017 года. Объем инвестиций до 2015 года составит более 14 млрд рублей. В основном это собственные и кредитные средства. За три ближайших года мы планируем создать около 1 тыс. новых рабочих мест. Надо отме-

тить, что при производстве самолета нового поколения необходимо использовать 80 технологий из 120 новых и модернизировать более 300 базовых технологий, чтобы занять соответствующую нишу на рынке. Так что задача перед нами стоит амбициозная и сложная.

Александр Вепрев предложил правительству области разработать и утвердить программу развития промышленности на основе реализации инфраструктурных инновационных проектов, чтобы обеспечить рост объемов промышленного производства в два раза к 2018 году.

— Развитию экономики поможет только последовательная работа по поддержке бизнеса, — согласился Сергей Ероценко. — Очень важно, чтобы эта работа основывалась на программных решениях и законах. Наша позиция заключается в поддержке реальных производств, создании благоприятного инвестиционного климата и развитии необходимой инфраструктуры.

В рамках круглого стола прозвучало предложение по формированию рабочих и координационных органов при правительстве области, в которые войдут представители муниципалитетов, экспертных сообществ, бизнеса и науки. Эти структуры займутся созданием в регионе сети индустриальных парков, фармакологического кластера. Помимо этого, координационные органы будут рассматривать предложения по внедрению инновационных технологий и материалов в промышленность, по развитию объектов транспортной и энергетической инфраструктуры с разработкой дорожных карт.

Елена ПШОНКО

ЗАКОН

ЗА МЕЛКИЕ ДОЛГИ ГРАНИЦУ НЕ ЗАКРОЮТ

С августа текущего года в законодательство РФ внесены изменения, определившие минимальный размер задолженности, которая может служить основанием запрета выезда за границу. Об этом сообщила начальник отдела по организации исполнительного производства Управления Федеральной службы судебных приставов (ФССП) по Иркутской области Алена Земко.

— До последнего времени минимальный размер долга, из-за которого судебные приставы могли бы ограничить право выезда должника за рубеж, не был установлен, — пояснила Алена Земко. — Однако Центральный аппарат ФССП России сам вышел с инициативой его определения. Сейчас он равен 10 тыс. рублей.

Вместе с тем, должникам расслабляться не стоит, поскольку речь идет не только об одном долге.

— Если у должника несколько исполнительных производств на мелкие суммы взысканий, они объединяются в одно по всем видам задолженности: коммунальным платежам, налогам, алиментам, кредитам и т.д. Если суммарная задолженность превысит данный порог, то гражданина за рубеж не выпустят.

Алена Земко отметила, что особое внимание на долги следует обратить водителям автотранспорта. Многие из них, особенно после установления на дорогах центров авторегистрации, имеют по 15–20 неоплаченных штрафных квитанций. То же касается индивидуальных предпринимателей, накопивших задолженность и пени по налогам.

За семь месяцев текущего года в Иркутской области ограничение в выезде вынесено 4 тыс. 245 жителям, что на 50% больше, чем за аналогичный период прошлого года. 48% из числа должников составляют злостные неплательщики алиментов. 22,5% — должники по кредитным обязательствам. Оставшиеся проценты приходятся на долги по коммунальным платежам и налоговым взносам. Сумма долгов по кредитным обязательствам равняется 1,3 млрд рублей. С помощью ограничения права выезда судебным приставам удалось взыскать с неплательщиков порядка 15 млн рублей.

По словам Алены Земко, нынче в 2,5 раза по сравнению с прошлым годом увеличилось количество ограниченных в выезде людей, имеющих задолженности по коммунальным платежам. В то же время у судебных приставов в работе находятся исполнительные производства неимущественного характера, не касающиеся взыскания денег. Должников по этим производствам также могут включить в реестр невыездных. К примеру, семью, проживающую в Усть-Илимском районе, суд обязал снести незаконно построенный в водоохранной зоне гараж. Нарушители не торопились исполнить решение суда, пока не получили отказ в выезде на отдых за рубеж. В этой ситуации им хватило двух дней, чтобы ликвидировать все самовольные постройки.

О долгах, предупреждает Алена Земко, следует узнавать заблаговременно:

— Если даже в аэропорту будет находиться с квитанциями судебных пристав, или вы оплатите задолженности в банкомате, вас все равно из страны не выпустят — оплаченный платеж не поступит мгновенно на счет. Для снятия наложенного ограничения права выезда за рубеж необходимо не менее двух недель.

Анна Виговская

НЕКРОЛОГ

13 августа на 69-м году жизни ушел из жизни заслуженный строитель России, талантливый руководитель, горячо любимый муж, отец, дедушка **Кузаков Николай Александрович**.



Он родился в д. Воронино Киренского района Иркутской области 26 мая 1945 года. После окончания Иркутского техникума транспортного строительства в 1963 году работал мастером на стройке. Затем служил в рядах Советской армии.

С ноября 1967 года по 1983 год работал в проектом институте «Иркутский Промстройпроект» Гостроя СССР в качестве техника, инженера, старшего инженера, руководителя группы, начальника архитектурно-строительного отдела и параллельно продолжал учебу на вечернем факультете Иркутского политехнического института по специальности «инженер-строитель».

С 1983 по 1993 годы — директор ПИИ «Иркутскгражданпроект» Иркутского областного. С 1993 по 1999 годы — генеральный директор ОАО «Иркутскгражданпроект», в пиковую численность 1100 человек. С 1999 по 2008 годы — руководитель ПИИ «Иркутскжеледорпроект» — филиал ОАО РЖД, численность 700 человек. 2007 год — образование и создание института «ИркутскЖилГорПроект» — председатель совета директоров. С апреля 2008 года — генеральный директор проектного института «ИркутскЖилГорПроект».

Николай Александрович — член европейской лиги бизнесменов XXI века, обладатель трех Европейских премий «Признание» за высокопрофессиональный уровень управления, почетный академик Европейской академии экономики и бизнеса. Награжден почетным знаком «Строительная слава» Союза строителей России. Член президиума Союза строителей Иркутской области, председатель правления НП «БайкалРегионПроект».

Прощание состоится **16 августа с 12.00 до 14.00 в 2-м павильоне Сибкоопцентра (м-он Солнечный, ул. Байкальская, 253а).**

Помним, любим, скорбим...

Министерство строительства,
дорожного хозяйства Иркутской области

Николай Савельев: Мое место работы – археологическое пространство Сибири

15 АВГУСТА – ДЕНЬ АРХЕОЛОГА

Практически 99% народов мира не имеют своей письменной истории. Единственная возможность обрести ее, точнее, попытаться реконструировать – провести археологические раскопки. Задача весьма благородная.

И, тем не менее, общественное сознание взирает на археологию скорее как на забаву, чем на науку. Может быть, поэтому «чистых» археологов не готовит ни один университет России. А те, кто ею все-таки занимается, имеют дипломы историков. Почему их зачислили в гуманитарное сообщество? Этого Николай Александрович Савельев, заведующий лабораторией палеоэкологии и эволюции человека Иркутского госуниверситета, так и не сумел понять за свою почти полувековую жизнь в археологии.

— Мы больше естественники, чем гуманитарии. Нам важнее знания геологии, антропологии, зоологии, биологии, чем политическая подоплека конфликтов на Ближнем Востоке. И приходится потом эти знания собирать по горсточке.

— А как на Западе обстоит дело с подготовкой археологов?

— Археологических факультетов у них тоже нет, зато есть антропологические, очень популярные среди молодежи. Студентам преподают психологию, первобытную археологию, этнологию, зоологию, генетику, то есть те естественнонаучные дисциплины, которые им пригодятся в будущей работе. Они выходят из университетов более подготовленными, уступая нашим ребятам, может, только в культурном развитии.

— Как это вы сумели провести сравнительный анализ?

— Мы уже лет десять сотрудничаем с университетом Альберта (город Эдмонтон). И это сотрудничество, между прочим, нас здорово выручило, когда в наше сложное время прекратилось финансирование археологии. Канадцы, получая американские гранты, привозили к нам своих студентов, я присоединялся к ним со своими, и мы проводили совместные раскопки, в основном на Байкале и южном Прибайкалье. Так что возможности для сравнения были большие.

— Почему канадцев потянуло в Сибирь? Разве им не интересна своя история?

— В Канаде местной археологией занимаются, как правило, музеи. В каждом городе есть центры культурного наследия. И у них постоянные

трения с аборигенами. Индейцы решительно настроены против раскопок, мол, не нарушайте покой наших предков. Дело нередко доходит до судов. А профессора кафедры антропологии предпочитают копать где-нибудь в Африке или Китае. Там более спокойно и престижно. Сейчас вот Европу оседали, палеолитом занимаются. И Сибирь, как видите, не обходят стороной.

— А кроме канадцев к нам кто-то еще заглядывает?

— Японцы. Из университета Хоккайдо. Это в Саппоро. По сути наша Российско-канадская байкальская экспедиция трансформировалась сейчас в Российско-канадско-японскую.

— А что японцев привлекает?

— Этногенез. Археология ведь давно уже стала не только инструментом истории, но и политики. Японская археология не один год занимается выяснением территории своего происхождения. В ходу теория, что их пра-родина находится на берегах Байкала. Мы, мол, ушли потом на восток, а наши братья буряты здесь остались. Вот они и ищут доказательства. Сами понимают: в случае удачи можно выдвигать

Мы больше естественники, чем гуманитарии. Нам более важны знания геологии, антропологии, зоологии, биологии, чем политическая подоплека конфликтов на Ближнем Востоке. И приходится потом эти знания собирать по горсточке.

какие-то территориальные притязания. Между прочим, они не одиноки в своих желаниях: корейцы в последнее время тоже пытаются связать свою родословную с Байкалом.

— Одно время очень широко обсуждалась гипотеза, что из Сибири пришли и американские индейцы. Откуда она пошла, имеет ли под собой почву?

— Когда наш знаменитый земляк Михаил Михайлович Герасимов сумел по черепу реконструировать лицо неолитического человека, то обнаружи-



лось, что его лицевая часть совпадает по абрису с американскими индейцами. Вот и возникло предположение, что когда ледники отошли и появились проходы между материками, часть сибирского этноса перешла отсюда туда. Гипотеза приятная, всех устраивает, никто не возражает и не оспаривает.

— А какова зона интересов иркутских археологов?

— Нынче там работы продолжатся?

— Могили бы и продолжиться, ведь затопление постепенно идет, год-два в запасе еще были, но правительственным решением финансирование археологических работ прекращено. И огромное количество памятников археологии, вся эта обширная летопись древней истории уйдет под воду. Наверное, посчитали, что она там лучше сохранится. Хотя вода — разрушитель, а не хранитель. Пришлось переключаться с Богучанки на Чуну.

— А что там интересного на Чуне?

— Обычное археологическое обследование территории, отводимой под нефтепроводы. Так сказать, подрядные работы. Для науки они малопродуктивны, это лишь способ зарабатывания денег. Деньги, которые мы там зарабатываем, идут на научные исследования на тех объектах, которые нас интересуют. Правда, в последнее время с подрядными становится сложнее, нас все больше теснит так называемая частная археология.

— Как это, частная? Разве может быть такое?

— Очень даже может. Достаточно получить лицензию в виде открытого листа на проведение археологических работ, а это в наши дни несложно, и тогда есть право выдавать разрешение на строительство. А без него ни одного дома не поставишь. Вот и становятся строительные фирмы в очередь. Как

правило, обследование поверхностное, никаких особых ценностей не находят, лишь тянут деньги со строителей. Вред они наносят не меньший, чем черные археологи.

— Вы имеете в виду кладоискателей?

— Скорее разбойников, выхватывающих из захоронений самое ценное. Нам, например, до последнего времени запрещали пользоваться миноискателями. Во-первых, техника военная, а во-вторых, это лишь поверхностный поиск, несовместимый с научным. А у черных археологов это главный инструмент, с помощью которого они извлекали из могил все металлическое. И бронзовые ножи, и железные мечи...

— И находят покупателей?

— Отбоя нет. Особенно от иностранцев. Но главный их вред — разрушение исторического облика погребения. Нам ведь важно не количество вещей в нем, а сам контекст: как скелет уложен, в каком порядке предметы размещались, какие обрядовые действия производились. Все это сфотографировать, зарисовать, описать... Они же, выхватив детали, уничтожают этот контекст.

— А какой исторический период вы предпочитаете?

— Я занимаюсь древними культурами начиная с мезолита — среднека-

менного века — и до раннего железного века.

— Насколько глубоко лежат эти древние культуры?

— По-разному. В зависимости от того, как поработает природа. Однажды самый нижний уровень обнаружили в речных отложениях на глубине 12 м возрастом 10 тыс. лет. Между прочим, реки для археологов — первые помощники. Они как ножами режут землю, открывая для нас «этажи цивилизации». Лучше всего, когда эти этажи отделяются друг от друга пустыми прослойками. Для науки это просто подарок.

— Что заставляет лезть в такую глубину веков?

— Желание найти точку отсчета современных народов. Ведь по Сибири прошла масса этносов, разобраться, кто шел за кем, очень сложно. Низовья Ангары — территория, на которой встречалось два мира. С одной стороны, там до сих пор проживают представители угро-финского населения, пришедшего некогда с запада, а с другой — тунгусы или эвенки. Их происхождение и поныне остается загадкой. Материальной культуры сохранилось очень мало, а погребения появились лишь восемь тысяч лет назад.

— Погребения дают основной материал для исследования?

— У археологов существует разделение. Одни копают могильники, другие — поселения. Поселения — это, честно говоря, мусорные остатки, выброшенные или забытые человеком. А погребальный обряд очень сложный. С идеологическими, мировоззренческими, религиозными представлениями.

— Вы что предпочитаете?

— То и другое. Хотя более объективную картину дают, конечно, поселения. Можно восстановить сценарии палеоэкологии, природную среду, ее изменения. А погребения очень сложно расшифровать. Мы не наблюдаем внешнего воздействия, видим только конечный продукт. А тризна, а поминки, а предвертительные действия, описанные этнографами у более поздних сибирских народов, — это недоступно. Восстановить мировоззренческую картину очень сложно. Археология может говорить с уверенностью о развитии орудий труда. Поэтому и называется история материальной культуры человечества. Можем более-менее реконструировать хозяйственную деятельность. Все остальное — игра ума...

Олег ГУЛЕВСКИЙ
Фото Ларисы ФЕДОРОВОЙ

Большая проверка на Малом море

НАДЗОР

Склады, домики для размещения туристов, украшенные черепами диких животных, бани и купель на ручье с искусственно измененным руслом — все это сотрудники Западно-Байкальской межрайонной прокуратуры обнаружили прямо на территории заповедной зоны Прибайкальского национального парка. Также они изъяли видеозапись, где бывший сотрудник Байкало-Ленского заповедника занимался браконьерством. Все факты были установлены во время проверки природоохранного законодательства, которую надзорное ведомство проводило в Ольхонском районе.

— В районе Малой Бугульдейки в девяти метрах от воды построена баня. Сомневаюсь, что она возведена на законных основаниях, в собственности этот участок на законных основаниях не мог быть предоставлен. У мыса Крестовский владельцы крестьянско-фермерского хозяйства перегородили доступ к прибрежной полосе. В бухте Ая строится здание турбазы. В этом случае есть большие сомнения, что была проведена экологическая экспертиза. Нарушения закона встречаются повсеместно, — констатирует заместитель Западно-Байкальского межрайонного прокурора Антон Швецов. С 22 по 28 июля он вместе с коллегами проверял, как соблюдается природоохранное законодательство в Ольхонском районе.

— Проверили мы и минеральные озера в Тажеранской степи, где также бывает немало туристов. Возле самого крупного, где проводятся религиозные обряды, скопилось много мусора, особенно бутылок. В бухте Нуттей обнаружено деревянное строение, хотя участок земли в аренду не предоставлялся. Прокураторы будут приниматься меры, чтобы очистить береговую полосу от незаконных построек. В местности Тутай выявлены пирсы, возведенные без соответствующих разрешений и договоров на водопользование. Собственники пирсов не смогли предоставить документы на причальные сооружения, — уточнил Антон Швецов.

Мы отправляемся на Малое море. Его живописные бухты и хорошо прогреваемые заливы привлекают тысячи отдыхающих. Особенно много баз отдыха в местности Шида. Владельцы завлекают туристов как могут, на одном из домиков висит объявление: «У нас пиво стоит дешевле чая». На соседней турбазе хозяева построили основательный бар у самой кромки воды. Вопросы вызывает не только законность постройки этого сооружения, но и то, имеется ли у владельцев лицензия на добычу подземных вод, используемых для водоснабжения базы.

— По действующему законодательству о недрах, в случае, если скважина пробурена на глубину до 20 метров для добычи технической воды, лицензия на недропользование не нужна. Но когда добывается питьевая вода на глубине более 20 метров, у владельцев турбаз должны быть оформлены документы на право пользования недрами, — поясняет помощник Западно-Байкальского межрайонного прокурора Виталий Мококов.

Как выяснилось, отсутствие лицензий на недропользование — одно из самых распространенных нарушений, допускаемых владельцами туристических объектов. Прокуратурой также было установлено, что практичные везде на турбазах отсутствуют журналы учета движения отходов — они должны быть обязательно. Как вывозится и утилизируется мусор, в том



числе отработанные люминесцентные лампы, в управление Росприроднадзора данные не предоставляются.

Кстати, внушительную гору мусора проверяющие зафиксировали в той же Шиде прямо у дороги. Все, кто направляется к берегу залива, вынуждены лицезреть данный «пейзаж». При этом отходы лежат возле переполненных контейнеров, что вызывает вопросы, связанные с эффективностью работы местных коммунальщиков.

Едем в соседнюю бухту залива Мухор. Там на заросшем лиственничным лесом берегу сотрудники прокуратуры обнаружили пирс, у которого прищартовался катер. Владельцы стали оправдываться, что это понтонный причал, и они могут в любой момент его убрать.

— Даже если это понтонное сооружение, которое зарегистрировано в ГИМС, все равно на них требуются договоры водопользования на право занятия акватории водоема. Но владельцы причала правоустанавливающих докумен-

тов не предоставили, — комментирует Виталий Мококов.

Проверили сотрудники прокуратуры и соблюдение режима функциональных зон Прибайкальского нацпарка. В заповедной зоне были обнаружены туристы с палаткой и моторной лодкой. Никакого разрешения на посещение этой местности у них не было. Рядом находился инспектор нацпарка и знал о непрошенных гостях. По данному факту руководству парка вынесено представление с требованием наказать инспектора. В урочище Енхок участники проверки выявили еще одно серьезное нарушение природоохранного законодательства.

— В заповедной зоне в урочище Енхок построена туристическая база. Там имеются постройки для проживания, склады, несколько бань. Русло ручья было искусственно изменено для сооружения купели. Повсеместно мы видели черепа диких животных. Сотрудники базы, к слову, вели себя достаточно агрессивно и пытались воспрепятствовать нам, — рассказывает Антон Швецов.

По закону на особо охраняемой природной территории могут находиться только постройки, имеющие отношение к функционированию нацпарка. Однако вышеуказанные строения на его балансе не состоят. Сейчас прокуратура будет принимать меры для освобождения этой территории от незаконных построек.

Важным объектом проверки Западно-Байкальской межрайонной прокуратуры стал и Байкало-Ленский заповедник. Он занимает южную треть Байкальского хребта на территории Ольхонского и Качугского районов. Именно здесь берет начало великая сибирская река Лена, здесь проходит так называемый флористический рубеж, который делит единую Евразийскую область на две под-области: темнохвойно-лесную Евросибирскую и светлохвойно-лесную Восточносибирскую. Чтобы оградить уникальную природную территорию от негативного антропогенного воздействия, в 1986 году и был создан этот самый молодой заповедник Байкала.

— И на территории заповедника мы столкнулись с фактами нарушения законодательства. Так, на метеостанции был обнаружен неубранный контейнер с мусором, там же, неподалеку от берега, находились старые бочки, металлолом, отработанные аккумуляторы. В ходе проверки нами была выявлена видеозапись, где зафиксирован факт браконьерства, совершенный теперь уже бывшим сотрудником заповедника, — сказал Антон Швецов.

Он пояснил, что на видео есть кадры, где этот инспектор незаконно добывает байкальскую нерпу, а после заготавливает шкуры и подкожный жир тюленя. Данные факты будут рассматривать Следственный комитет.

В ведомстве подчеркивают, что материалы по всем выявленным фактам нарушений в области охраны окружающей среды будут подготовлены с учетом заключений привлеченных специалистов и экспертов. После этого природопользователей обяжут устранить выявленные нарушения, если понадобится — через суд.

Юлия МАМОНТОВА
Фото автора

Пора зрелости Музею «Тальцы» исполнилось 33 года

ПРОЕКТ

В этом году 18 июля архитектурно-этнографическому музею «Тальцы» исполнилось 33 года, и, как говорят в самом музее, он достиг возраста зрелости. Конечно, путь его становления был непростым, но однозначно можно сказать, что сегодня Тальцы – один из главных брендов Иркутской области. О жизни музея и его перспективах наш корреспондент попросил рассказать директора архитектурно-этнографического комплекса «Тальцы», культуролога Владимира Тихонова.

— Все начиналось в 1966 году. Необходимо было спасать два уникальных объекта архитектуры федерального значения — Спасскую башню Илимского острога и Казанскую церковь, единственную церковь XVII века за Уралом. В то время модно было после хрущевской оттепели создавать музеи под открытым небом, и Иркутск принял эту концепцию. В России сейчас 18 этнографических музейных комплексов под открытым небом, и Тальцы являются одним из лидеров этого направления. Первую экспозицию мы открыли летом 1980 года. Она состояла всего лишь из трех усадеб. Но сейчас в музее 27 действующих экспозиций.

— Владимир Викторович, как появились такие проектные мощности?

— В настоящее время разработан генеральный план музея «Тальцы», который в будущем станет региональным музейным комплексом под открытым небом. Вся Иркутская область нами обследована на основе историко-культурного зонирования и отражена в генплане экспозиционными зонами. Сейчас музей построен на 15% от будущей запланированной экспозиции.

— И что будет в итоге?

— В настоящее время мы достраиваем Ангаро-Илимскую экспозиционную зону, где будет показано, как жили люди вдоль Ангары и Илим, а это были в основном хлебопашцы. Строим этнические зоны — бурятскую, тофаларскую и эвенкийскую. Строится трактовая экспозиционная зона. Это уже совсем другое хозяйство, основанное на обслуживании Московского тракта, поэтому будут представлены дом ямщика, трактир, кабак и постоялый двор.

В перспективе воссоздадутся переселенческая и Ленская экспозиционные зоны. Все это разместится на площади в 70 га. К этому плани-



Архитектурно-этнографический музей Тальцы нередко становится площадкой для выступлений народных коллективов

руется прибавить еще Бодайбинскую золотопромышленную зону.

— Чем она может быть интересна?

— У меня мечта совместно с представителями золотодобывающего бизнеса на основе партнерских отношений построить на реке Тальцинке экспозицию по ручной и промышленной добыче золота.

Там великолепные условия. Можно шалаши поставить, прибор промывочный, сделать штольни, шахты, шурфы. Специальные лотки для спуска золотой породы. Есть там и строительный заброшенный карьер, который можно использовать для размещения драги. Сейчас брошенных драг на севере Иркутской области много, одну бы перевести сюда! Я когда по Аляске ездил, там заброшенные прииски эксплуатируются именно с музейных позиций, и с туристами проблем нет...

Еще планируем на другой стороне Байкальского тракта построить городскую экспозиционную зону. Наш музей региональный, и чтобы он был полностью сформирован, мы не можем уйти от городской экспозиционной зоны.

В Иркутске сносится много домов, которые выводятся из списка памятников. Фактически в этой экспозиционной зоне будут объекты, перевезенные из областного центра или реконструированные, то есть уже утраченные — те же самые Амур-

ские ворота, гостиница на улице Пионерской, 9. Есть проекты, есть обменные чертежи. Все это современными методами можно восстановить. Построили же 130-й квартал! Несмотря на то что там немало «кича», он привлекает и иркутян, и приезжих. Но там вы не сможете реконструировать историко-культурную среду XIX — начала XX века, хотя бы потому, что асфальт и фонари. А здесь все можно сделать с исторической достоверностью: гостиницы, трактиры, постоялые дворы. Музей у нас в 10.00 открылся, в 18.00 закрылся, а городская коммерческая зона должна работать круглосуточно.

— В какой стадии находится реализация проекта?

— Сейчас мы ведем научную разработку городской зоны. Девять гектаров земли под нее уже отведены. Мы хотели бы там продемонстрировать все типы хозяйственной деятельности конца XIX — начала XX века в городе Иркутске: жилье и доходные дома, административные здания.

— На какие средства будет создаваться городская зона?

— В существующей практике коммуникации к таким объектам проводятся на средства государства. Строительство, реставрация — за счет инвесторов. С ними заключается договор аренды на 99 лет с правом последу-



Развитие туристического бизнеса у нас будет осуществляться за счет уникальной историко-культурной среды, потому что на Байкале вы покажете природу, а историко-культурную среду можно воссоздать только в музее.

ющей приватизации. Этот вариант вполне рабочий.

— Чем особенно гордятся сегодня музей?

— Сейчас мы входим в тройку крупнейших музейных комплексов под открытым небом: впереди Киж и Малые Карелы. Уникальным объектом сейчас мы считаем Илимский острог. Это единственная в мире деревянная крепость XVII века, часть которой — Спасская башня, у нас сохранилась. Воссоздание этого объекта мы ведем исключительно за счет инвестора. «Иркутскэнерго» помогает очень здорово. Работы оцениваются где-то в 60 млн рублей. Если мы это сделаем, очень много поедет туристов посмотреть деревянную крепость XVII века. Сейчас деревянная крепость XIX века сохранилась только в Америке — в Сан-Франциско.

— Владимир Викторович, так много найдется желающих ехать за тридевять земель посмотреть деревянное зодчество? Пусть даже это будет крепость XVII века.

— Туристический бизнес во всем мире основывается на уникальных природных достопримечательностях и на историко-культурной среде. Каменная историко-культурная среда во всем мире развита. Но кому-то хочется посмотреть и дерево. Прекрасный тому пример — Скандинавия. В Россию тоже едут именно за этим. И развитие туристического бизнеса у нас будет осуществляться за счет уникальной историко-культурной среды, потому что на Байкале вы покажете природу, а историко-культурную среду можно воссоздать только в музее.

Мы пошли дальше и создаем по всей области малые этнографические музейные комплексы. В 1997 году помогали создать музейный комплекс Иннокентия Вилиамина в селе Анга Качугского района, в 2010 году — усадьбу польского переселенца времен Столыпинской реформы Зеленского в поселке Вершина Боханского района.

— С «Тальцами» все более менее понятно: Иркутск, Листвянка, Байкал. Почему бы по пути не заехать в музей? Совсем другое — Бохан или Анга...

— Раньше в Вершине кроме костела нечего показывать было. Как только мы создали там усадьбу, все поляки, которые приезжают в Иркутскую область, а это от 5 тыс. до 12 тыс. человек в год, обязательно едут туда.

Сегодня туда турпоток резко увеличился. В прошлом году мы создали Пихтинский комплекс в Заларинском районе, посвященный жизни и быту голландцев. Музейные работники Заларей в восторге, потому что идет столько интернет-заявок на посещение этого поселка, что часть безработного населения района начинает работать в туристическом бизнесе. Почему же иркутяне, которые тысячу раз ездили в одно и то же место на Байкале, и в Тальцы по двадцать раз, не могут ехать по Московскому, Качугскому трактам? У нас, когда турист, особенно иногородний или зарубежный, приезжает в Иркутск, обычно бывает два, три дня на Байкале, и ему уже скучно, два дня в Иркутске — и показывать нечего. Поэтому такие экспозиции необходимы.

— Сколько человек сегодня посещает «Тальцы»?

— Сейчас музей принимает 160 тыс. туристов в год. Вообще в ближайшие 10—15 лет мы сможем принимать до миллиона туристов в год. А максимальная мощность турпотока для нашего музея рассчитана до 6 млн туристов.

Но проблема даже не в туристах, а в персонале, который необходим для их обслуживания. Наш штат — 139 человек: от охранников до научного персонала. Аналогичное Шушенское имеет в два раза больше людей. То же самое можно сказать про Киж, хотя их инфраструктура несколько меньше, и работают они только четыре месяца в году. В итоге, часть наших объектов работает без выходных, а часть — два дня в неделю закрыта. И люди жалуются — мы из такой дали специально ехали, а часть экспозиции посмотреть не удалось. Причем турпоток зимой у нас больше, чем летом примерно на 4%.

— Владимир Викторович, а вы не предполагаете, что «Тальцами» в качестве съемочной площадки могут заинтересоваться кинокомпании?

— Пока не так часто, но фильмы у нас уже снимают. Остались декорации от советско-японского фильма «Сны о России» 1990 года выпуска. Франко-германский фильм «Серко» снимали. Последние съемки — часть эпизодов для «Адмирала». Даже я там статистом участвовала, кашпелевского солдата играл.

Уверен, когда Илимскую крепость построим, все деревянные крепости будут снимать только у нас!

Ольга АНДРЕЕВА
Фото Ларисы ФЕДОРОВОЙ,
Алексея ГОЛОВЩИКОВА

Астрономы наблюдали метеорный поток Персеиды

НАУКА

В ночь с 12 на 13 августа сотрудники астрономической обсерватории ИГУ провели успешное наблюдение частиц потока Персеиды.

Ежегодно в августе Земля проходит через метеорный поток из частиц кометы, распавшей еще в древности. На месте ее орбиты образовались остатки кометного «хвоста». Метеоры появляются со стороны созвездия Персея, поэтому поток называется Персеиды. Он состоит из мельчайших пылевых частиц, находящихся на большом расстоянии друг от друга.

Минувшей ночью сторающие частицы кометы наблюдали во всем мире, в том числе и в Иркутске. Из-за дымки над городом горожане смогли увидеть лишь крупные частицы. Ученые астрономической обсерватории ИГУ вели наблюдения с двух пунктов. Одна из камер установлена на научной станции ИГУ в поселке Большие Коты, вторая — в Байкальской астрофизической обсерватории ИСЗФ СО РАН в поселке Листвянка. Отметим, что базисные синхронные наблюдения с двух пунктов проводятся в Восточной Сибири впервые.

Видеокамеры, оснащенные короткофокусными объективами, обладающие большим полем зрения и высокой чувствительностью, позволяют фиксировать значительную часть ночного неба. Практически все метеоры, которые можно увидеть невооруженным глазом, регистрируются этими установками с записью в цифровом формате.

Руководитель эксперимента, научный сотрудник обсерватории ИГУ Евгений Комарова отметила, что наблюдения прошли в штатном режиме. Аппаратура начала работать еще 2 августа, за девять ночей удалось проследить динамику метеорного потока практически за все время его прохождения нашей планетой. Каждую ночь компьютеры патрульных камер записывали в общей сложности по 200 гигабайт видеoinформации. 18 августа ученые вернулись в Иркутск и начнут обрабатывать полученные данные. С помощью специальной компьютерной программы из массива записей будут выделены фрагменты, содержащие изображения метеоров. На это потребуются несколько месяцев. Несмотря на дымку от якутских пожаров, наблюдения прошли успешно.

Одна из камер обсерватории ИГУ была установлена на научной станции в поселке Большие Коты, вторая — в Байкальской астрофизической обсерватории ИСЗФ СО РАН в поселке Листвянка.

— Смысл синхронных базисных наблюдений — в одновременной регистрации одного и того же метеора с двух точек, удаленных друг от друга примерно на 16 км. Математическая обработка таких данных позволяет определить высоту сгорания метеора в атмосфере, скорость полета, восстановить направление траектории. При съемках из одного пункта большинство таких параметров остаются неизвестными, поэтому важность базисных наблюдений трудно переоценить, — объяснил проректор ИГУ, директор астрономической обсерватории Сергей Язев.

Кстати, одновременно с иркутскими астрономами наблюдения Персид велась возле подмосковного Звенигорода специалистами Института астрономии РАН по согласованной совместной программе, которая реализована впервые в российской практике.

Изучение распределения космического вещества в окрестностях Земли имеет важное значение. Существуют данные о том, что в пределах некоторых метеорных потоков могут находиться не только мелкие частицы, но и относительно крупные тела. Персеиды стоят на первом месте среди других потоков по уровню так называемой болидной активности: здесь больше всего очень ярких метеоров.

Рафияла ФАТТАХОВА



Зимой Тальцы не простаивают, более того, турпоток в это время года возрастает на 4%

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» и в рубрике «Корпоративное управление» публикуются на платной основе. Перепечатка и любое использование материалов возможны только с письменного разрешения редакции.

Учредители:
Правительство Иркутской области
Законодательное Собрание Иркутской области
Редакция:
ОГКУ «Редакция газеты «Областная»
Издатель: ОГКУ «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@ogirk.ru
Подписные индексы:
78448 — для пенсионеров
78449 — для физических лиц
78450 — для юридических лиц

Главный редактор
Нина Озерникова

Редакторская группа:
Алексей Копылов
Оксана Хлебникова
Юлия Кулыгина

Репортерская группа:
Ольга Андреева, Анна Виговская, Олег Гулевский, Юлия Улыбина, Юлия Мамонтова, Иван Мамонтов, Елена Орлова, Елена Пшонко, Людмила Шагунова, Рафияла Фаттахова
Рекламная служба:
Надежда Дормидонова, Анна Кривецкая
Служба распространения:
Наталья Куснер

Фотокорреспонденты:
Лариса Федорова,
Алексей Головшиков

Издательская группа:
Галина Романова,
Надежда Неудачина,
Алена Афонченко,
Оксана Полякова

Газета подписана в печать: 13.08.13 г. в 21.00
Отпечатано в типографии ЗАО НПО «Облмашинформ» д. Карлук, ул. Таежная, 4
Заказ

Тираж 4500 экз. Цена свободная
Следующий номер газеты выйдет 16.08.13 г.