

«Мозги» стекуются летом

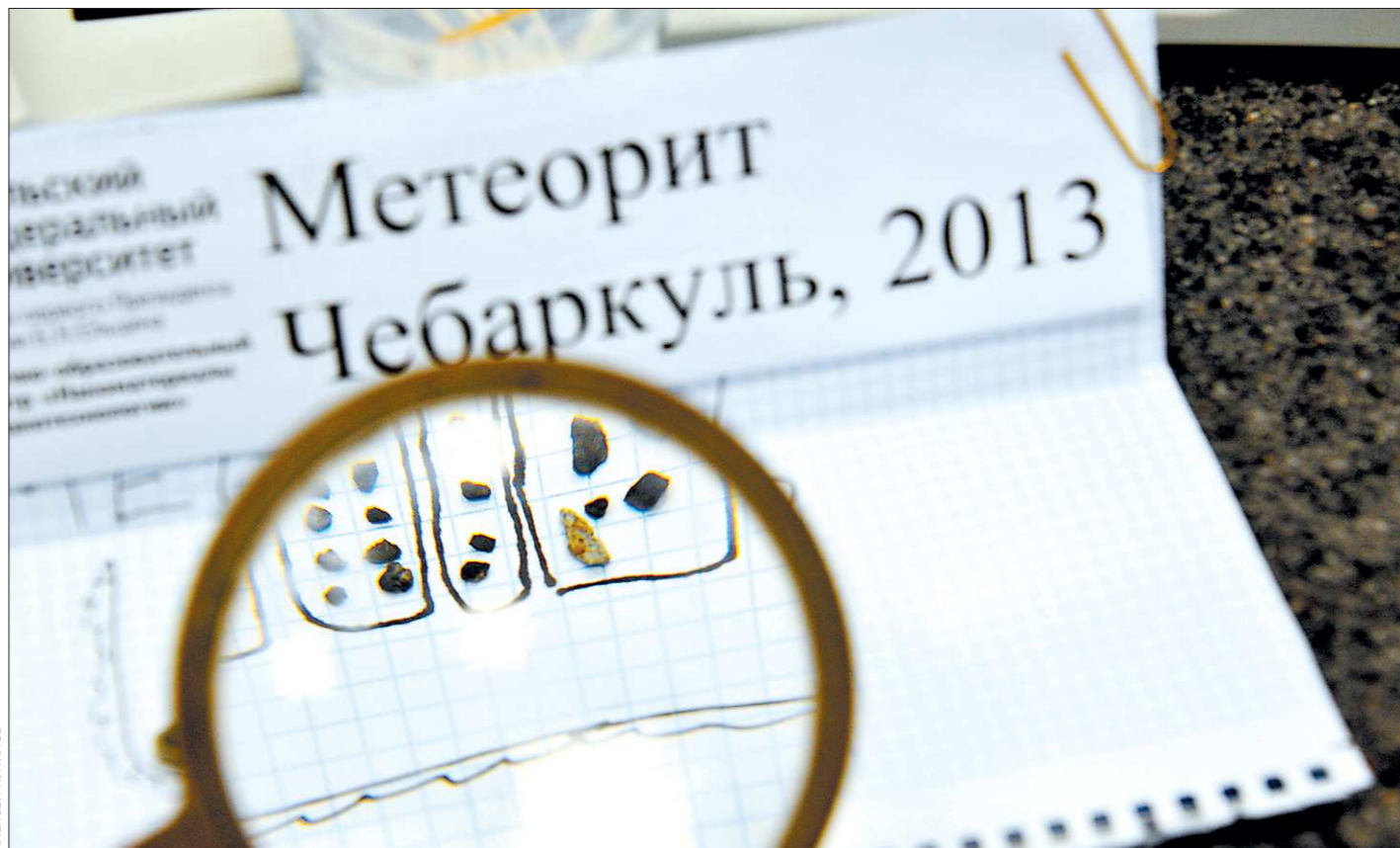
Стала известна дата проведения чемпионата мира по программированию-2014

Ксения ДУБИНИНА

Финал самого крупного в мире студенческого соревнования по программированию пройдет с 28 июня по 5 июля будущего года в Екатеринбурге. Ожидается, что в столицу Урала съедутся около полтора тысяч гостей со всех континентов.

Изначально планировалось, что финал чемпионата состоится в 2016 или 2017 году, однако на днях члены оргкомитета изменили свою позицию, — рассказал первый проректор УрФУ Дмитрий Бутров. — Официально об этом решении будет объявлено на финале чемпионата в Питере, который пройдет 2 июля этого года.

Сейчас УрФУ и администрация Екатеринбурга вовсю ведут подготовку. Недавно подписали еще одно соглашение — с отелями города, на предоставление мест для участников и их сопровождающих, а также организаторов на время проведения финала. О том, сколько средств придется потратить Свердловской области на чемпионат, пока не говорится. Однако известно, что компания IBM, генеральный спонсор чемпионата, выделила один миллион долларов на оплату проезда и проживания участников. В эту же сумму входит и организация досуга — для гостей будут проведены четыре вечерних мероприятия и одна экскурсия (в разные места на выбор).



Хондрит обыкновенный

Уральские учёные опознали предполагаемого виновника пятничного переполоха

Татьяна КОВАЛЁВА

В международных реестрах, считают эксперты, ему присваивают имя «метеорит Чебаркуль». Часть космического тела, падение которого в пятницу 15 февраля зафиксировали в Челябинской области, рухнула в озеро Чебаркуль, предполагают учёные. Об этом сообщают очевидцы-рыбаки. На место события тут же выдвинулись силы министерства чрезвычайных ситуаций и метеорологическая экспедиция Уральского федерального университета.

Как рассказал «ОГ» руководитель университетской экспедиции, член комитета по метеоритам Российской академии наук Виктор Гро-

ховский, к польне, на место вероятного падения объекта, сотрудники МЧС подпустили только водолазов. В минувшие выходные космического пришельца (весом, предположительно, в сто килограммов) здесь не обнаружили. Челябинские власти заявили, что поиски прекращены, а польня, возможно, имеет «иное происхождение». Зато исследователи студенческой экспедиции наковыряли поблизости во льду 53 осколка оплавленной скальной породы. Химический и спектральный анализ в университетской лаборатории показал, что это — космический камень. А именно — частицы метеорита класса «обыкновенный хондрит», с содержанием железа до 10 процентов.

несколько тонн метеоритного вещества. В основном, в виде пыли от сгоревших в атмосфере метеоритов. Но среди этой пыли попадаются и очень увесистые «пылинки». К слову, в УрФУ журналистам показали с десяток громадных по сравнению с чебаркульскими частицами камней неземного происхождения. Большинство метеоритов приземляется быстро и тихо, говорят учёные, оно может упасть в метре от вас и вы этого не заметите... Основная масса челябинского метеорита сгорела в атмосфере, но когда оставшаяся часть распалась на куски, взрывной волной, напомним, выбило более 100 тысяч квадратных метров стекла в жилых домах и промышленных зданиях городов и посёлков

Челябинской области. Ранены порядка девяти сот человек. По опубликованным в Интернете сведениям, специалисты национального космического агентства США (NASA) оценили мощность взрыва метеорита над Челябинском в 300 килотонн. Ущерб от падения космического объекта, по оценке властей Челябинской области, превысит 1 миллиард рублей. На помощь соседям отправились строители Свердловской области. Вчера в пять утра из Екатеринбурга выехала очередная бригада специалистов для устранения последствий метеоритной атаки. От замеров переходят к ремонту. Прежде всего в школах, детских садах и больницах.

Уже сейчас есть много желающих купить или продать кусочек челябинского метеорита. Хотя на самом деле такая торговля незаконна

Сергей НИКИТИН

ФОТОФАКТ



В прошедшее воскресенье на ведомственной железнодорожной ветке ОАО «СУМЗ» сошли с рельсов 14 цистерн с серной кислотой, 12 из них опрокинулись. Площадь разлива ядовитого вещества составила 100 квадратных метров. На месте аварии, а также вблизи жилых застроек Ревды и Первоуральска специалисты Роспотребнадзора организовали мониторинг состояния воздуха, воды и почвы. Превышения предельно допустимых показателей не выявлено. Жертв и пострадавших нет. Ведутся работы по вывозу заражённого грунта на отвалы и его нейтрализации

Места лишения свободы. Но не надежды

У бесперспективного посёлка Пуксинка появился шанс на будущее

Сергей ПЛОТНИКОВ

В минувшую пятницу reshлась судьба колонии особого режима № 14 — самой отдалённой в нашей области. Если бы речь шла только о зоне, её бы уже ликвидировали. Но это значит оставить без будущего целый посёлок.

Половина Пуксинки сидит, половина — живёт. Одна половина хотела бы рвануть отсюда, да не может. Вторая могла бы уехать хоть завтра, да не хочет. Потому что половина здесь тюрьма, а половина — родина. Мы много, часто невопад говорим, что вышли из гулаговской шинели. Посёлок Пуксинка Гаринского городского округа, с одной стороны, не имеет никакого отношения к тоталитарному прошлому. С другой, не только существованием, но самим фактом своего рождения обязан тюремному ведомству — системе исполнения наказаний. Местные краеведы могут уточнить, что появилось раньше — колония или посёлок, но вообще-то они возникли как единое целое ещё в 1955 году.

Было время, когда так называемые «лесные» ИТУ (исправительные-трудовые учреждения) давали больше продукции, чем иное министерство. Вся экономика была так или иначе построена на лесе — заготовке, обработке и транспортировке древесины. Не север, а один большой лесоповал. Принудительный труд гармонично вписывался в плановую экономику. А вот в рыночную — не очень.

Как наблюдателю ОНК мне часто приходится бывать в местах лишения свободы. Чуть не в каждой колонии сохранилась рабочая зона с лесопилкой, подъездными путями и складами. Но сегодня большинство из них закрылись.

Вообще-то это неплохо. И в общественной наблюдательная комиссия.

ДОСЬЕ «ОГ»

В исправительной колонии особого режима № 14, расположенной в 626 километрах от Екатеринбурга, отбывает наказание 671 заключённый. Кроме того, в посёлке Пуксинка расположен участок колонии-поселения, в котором сейчас трудятся 12 человек. Их охраняют 123 аттестованных сотрудника ФСИН и 67 вольнонаёмных. Всего в посёлке проживают более семисот человек.

частности, разумно и прагматично. Ещё несколько лет назад осуждённые в пуксинской колонии № 14 занимались лесозаготовкой, однако сейчас производство остановлено, и ИК перестала себя окучивать, по данным местных новостных агентств, и побудило руководство службы исполнения наказаний поставить вопрос о её ликвидации. Начальник ГУФСИН по Свердловской области Сергей Худоржков в разговоре назвал ещё одну причину. Колония, как говорится выше, уже не «лесная», но по-прежнему деревянная. Каждый, кто жил в частном доме и держал своё подворье, знает, сколько оно требует внимания, усилий и средств. Средства надо заработать. А откуда же взять средства, если колония не зарабатывает? Из бюджета? Содержание заключённых в Пуксинке и так-то влетает в копеечку, причём влетает в буквальном смысле: сюда всё завозят по зимнику, а летом добраться можно только вертолётком. Когда однажды отключился холодильник, столько всего пропало...

В Четырёхдчатой всё ветшает. Наблюдатели ОНК плещь проели тюремному ведомству о несоответствии местных условий минимальным требованиям. Это жить в захолустье можно кое-как, а сидеть надобно по закону. А закон требует обеспечить заключённых тем и этим согласно нормам довольствия, питания и быта.

Тюремное ведомство решило колонию закрыть. Местные жители — против. Во всяком случае, большинство. Из 70 человек, собравшихся в местном клубе на встречу с «на-

чалством»: вице-премьером областного правительства Азатом Салиховым, омбудсменом Татьяной Мерзляковой, начальником областного ГУФСИН Сергеем Худоржковым, депутатом Заксобрания Александром Новокрестьяновым, директором департамента общественной безопасности Александром Кудрявцевым, представителями местной власти — лишь пятеро оказались за порезом. Остальные хотели бы остаться. Большинство из них — бывшие работники системы исполнения наказаний, их родственники, члены их семей. Поэтому генерал Худоржков внёс предложение: убраться колонии особого режима, развить здешний участок колонии-поселения до ста человек. Раз уж в этой глухомани тюрьма и воля так переплелись, то пусть «бесконвойники» помогут Пуксинке выжить.

Со своей стороны, представители власти дали понять, что готовы лоббировать строительство дороги. 50-60 километров трассы, которая будет проезжей круглый год, могли бы вернуть посёлку смысл существования.

У Татьяны Мерзляковой свой резон, напрямую связанный с правами человека. Увы, уже несколько посёлков умерли после закрытия зон. Переселение из них происходит болезненно и долго, вплоть до десятилетия.

ОТ РЕДАКЦИИ. Как только окончательное решение о судьбе посёлка будет принято, мы расскажем о пуксинской истории подробнее.



По словам лесничих, и раньше случалось встречать здесь одну-две кучи такого снега, но тут — целая горная гряда, а в ней вся таблица Менделеева. Если растает, лесопарку и людям не поздоровится

«Там же химия голимая!»

В Шувакишском лесопарке под Екатеринбургом обнаружены горы грязного снега

Татьяна КОВАЛЁВА

Один из визитов нарушителей природоохранного законодательства заметил сотрудник Верх-Исетского лесничья. Участковый лесничий оставил тракторы, гружёные замусоренным снегом, расположенной вблизи, записал номера машин. Тревожный сигнал ушёл в природоохранную прокуратуру, оттуда — в министерство природных ресурсов и экологии Свердловской области. Специалист министерства выехал на место несанкционированной свалки снега вместе с журналистами.

«Зверсты» чёрного снега — вот и всё, что увидели мы на месте события. Вход в оптовую базу, подозреваемую в загрязнение территории, грудо заслонили бравые охранники. По телефону в отделе договоров заявили, что складывают отходы на задворках базы или ввозят на полигоны по договору со Спецавтобазой. Однако есть сведения, что Спецавтобаза это предприятие давно не обслу-

живает — договор на вывоз снега закончился пять лет назад. Александр Мошкин, главный специалист областного министерства природных ресурсов и экологии заявил, что владельцы установленных машин, захламивших лесопарк снежными отходами, ждёт серьёзный разговор с природоохранной службой. Ущерб подсчитывают. Кроме выплаты штрафа, нарушителям придётся вывезти снег на специальные полигоны — их по два в каждом районе областного центра.

«Оставлять этот снег в парке нельзя. Там же химия голимая! Сейчас дороги посыплют агрессивными реагентами, со снегом они попадают сюда. А здесь гуляют взрослые и дети...», — поделился тревогой с «ОГ» руководитель Верх-Исетского лесничья Вадим Александров. По мнению Александрова, мотивы нарушителей объясняются банальной жадностью. До законного полигона ехать далеко, да ещё надо платить там за каждую машину по тысяче рублей. Уборка же и вывоз снега ведётся чаще всего по ночам. И если муниципальные грузовики, оснащённые спутни-

вой системой слежения, не могут сойти с маршрута, то частники систематически экономят на утилизации снега, захламляя им окрестные леса. «Порой в сутребе — собери дом: тут и дерево, и пластик, и картон. Всё это, очевидно, вывезли с базы, что находится в двадцати метрах от лесопарка», — продолжает собственное расследование участковый лесничий Андрей Чернышов — тот самый, что остановил здесь и сфотографировал пару тракторов со снегом. Кроме видимых глаз бытовых отходов, городской снег насыщен тяжёлыми металлами, выпавшими из газовой атмосферы. Недавно же учёные предлагают использовать этот снег в качестве индикатора загрязнения воздуха в городах.

Какое наказание грозит тем, кто вывозил снег на территории Верх-Исетского лесничья Екатеринбург, проверяющие пока не говорят. Однако известно, что администрация города выделяет на ликвидацию несанкционированных свалок и мероприятий по их предотвращению по 16 миллионов рублей в год.

Свердловчане и гости Среднего Урала получат полный список адресов штрафстоянок

Сегодня «ОГ» в полной версии (стр. 4-7) публикует очень полезный для автомобилистов перечень адресов и телефонов специализированных стоянок для задержанных транспортных средств.

Правительством Свердловской области внесены изменения в специальный перечень юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, осуществляющих деятельность по перемещению и хранению задержанных транспортных средств на территории всей Свердловской области.

Имея под рукой этот перечень, любой автовладелец, не обнаруживший в недобрый для него час свой автомобиль там, где его незаконно оставил, может позвонить и узнать, куда эвакуатор увёз его машину. Раньше на поиск адреса такой штрафстоянки у людей иногда уходило часы, не говоря уже о потраченных нервах. Теперь же любой нерадивый водитель может узнать всё и о владельце штрафстоянки, и об автомобиле-эвакуаторе, который увёз его неправильно припаркованную «ласточку».

Сергей НИКИТИН

Пожар на пивзаводе потушили за полтора часа

В субботу, 16 февраля, спасателям поступило сообщение о пожаре на территории Нижнетагильского пивоваренного завода, что на улице Краснознамённой, 130. Огонь мощными усилиями сбили всего за полтора часа.

Прибывшие по тревоге пожарные увидели горящую тару, что лежала у склада готовой продукции. От неё огонь уже распространялся на кровлю склада. А внутри были люди. Первым делом спасли именно их — вывели из помещения склада 40 человек. К тому времени площадь пожара уже составила около 900 квадратных метров.

В тушении были задействованы 12 единиц противопожарной техники и 45 человек личного состава. Пострадавших нет. В 13.46 пожар был локализован, в 14.59 ликвидировано открытое горение.

Пока причина пожара и объём нанесённого огнём ущерба не установлены.

Сергей АВДЕЕВ

Золото и серебро завоевали школьники из Екатеринбурга на V Всероссийском фестивале «РобоФест-2013»

В молодёжном робототехническом фестивале, пятый раз проводимом по инициативе Фонда Олега Дерипаски «Вольное дело», участвовали семь уральских команд, которые состязались в шести видах соревнований. Всего на фестиваль съехались более 2200 школьников из 45 регионов, и свои силы они пробовали в 19 дисциплинах.

Юные робототехники Среднего Урала участвуют в этом фестивале третий год. В прошлом году команда «Пионер» из школы «Творчество» получила специальный приз в номинации «Лучшее конструктивное исполнение» престижной дисциплины FIRST LEGO League.

В этом году уральские школьники показали более высокие результаты, заняв четвёртое место в общем медальном зачёте. Хорошо выступили члены четырёх команд клуба «РобоКод» из областного центра, которые выбрали для своих коллективов названия частей фильма «РобоКод»: «Восстание машин», «Битва за будущее», «Да придёт спаситель», «Судный день». Юные любители техники завоевали четыре золотые медали в номинациях «Линия», «Биатлон», «Хэппи, робот!».

Состязаться уральцам пришлось с опытными конкурентами, занимающимися конструированием роботов по три-четыре года. А участниками клуба «РобоКод» наши конкурсанты стали только в октябре прошлого года. «На первых этапах мы с Максимом Мельниковым так переполоулись, что робот перестал нас слушаться, — рассказывает член команды «Восстание машин», ученица 8 класса школы №143 Виктория Свобода. — Но потом мы взяли себя в руки, успокоились и наш робот быстрее всех прошёл по заданной траектории».

Серебряную медаль в номинации «Биатлон» завоевала команда лица №109 «Бирнбахер». Победители получили не только кубки и медали, но ещё в подарок — книги и конструкции.

Маргарита ЛИТВИНЕНКО



Ребята из клуба «РобоКод» считают, что победой они обязаны своему наставнику — Андрею Мельникову (на фото третий слева во втором ряду)