



## Открытка для наставника В ЮУрГГПУ открыли почтовое отделение для отправки поздравлений

ЧЕЛЯБИНСКИЕ почтовики совместно с Южно-Уральским государственным гуманитарно-педагогическим университетом предлагают всем желающим поздравить своих школьных наставников с Днем учителя, отправив открытку с оттиском посвященного празднику штемпеля. В холле главного корпуса университета на пр. Ленина, 69 до конца недели работает выездное почтовое отделение. Студенты-волонтеры подскажут адрес и индекс учебного заведения.

### ФОТОФАКТ



Студенты Уральского государственного медицинского университета отпраздновали День первокурсника. По традиции будущие медики дали тожественную клятву, получили белые халаты, студенческие и читательские билеты, зачетные книжки. В 2018 году в УГМУ начали учиться 1179 первокурсников, 60 из них — по дополнительному целевому набору от муниципалитетов региона. Этот проект призван решить проблему нехватки врачей в учреждениях здравоохранения уральской глубинки. Первокурсников поздравила ректор УГМУ Ольга Ковтун.

## Разменяли сотку Многодетные семьи выбирают деньги вместо бесплатных земельных участков

### СОЦЗАЩИТА

Светлана Добрынина,  
Михаил Пинкус, УрФО

Первые двадцать многодетных семей Свердловской области получили в сентябре 200 тысяч рублей из регионального бюджета вместо участка под строительство дома. Добро на социальную выплату дали еще как минимум двум сотням родителей, воспитывающих более трех ребятишек.

Новую льготу — деньги сейчас вместо бесплатных соток в будущем — на Среднем Урале узаконили 1 августа. Право выбора региональные власти решили предоставить из-за большого количества уральцев, желающих взять землю под жилую застройку. На 1 июля 2018 года заявления подали 27 тысяч семей. Но очередь движется неторопливо: в 2017-м соток дождались менее двух тысяч многодетных. Такими темпами счастья придется ждать более десяти лет.

— К тому же не все муниципалитеты имеют возможность подготовить инфраструктуру — проложить дороги, коммунальные сети. Мы преду-

смотрели возможность компенсации, которая поможет решить жилищный вопрос, — пояснила председатель Заксобрания Свердловской области Людмила Бабушкина.

**«Свободных земель в пригороде так мало, а дети растут», — говорит многодетный отец Алексей Медведев**

Размер компенсации в МУГИСО определили весной, выведя среднее арифметическое из стоимости земли в разных концах области. Получилось 164 тысячи рублей за 10 соток. Для весомости цифру округлили. Все-таки большинство семей рассчитывало получить надел недалеко от больших городов. Понятно, что близ Екатеринбурга земля намного дороже, чем в среднем по Уралу.

### КУДА ОБРАЩАТЬСЯ

Свердловская область:  
mugiso.midural.ru/region/ground/

— Свободных соток в пригороде так мало, а дети растут. На компенсацию я вначале смотрел скептически, а сейчас понимаю: «виртуальное» право — тоже не дело. Так что лучше синица в руках, — оценил новую льготу многодетный отец Алексей Медведев.

Примерно те же доводы звучат в социальных сетях. На родительских порталах мамы и папы активно обсуждают, кому положены деньги. Ограничения действительно пока есть. Заявления принимают от многодетных семей, вставших на учет в МУГИСО для получения участка до 11 марта 2015 года. Но большинство льготников — более 18,5 тысячи семей — стоят в очереди в муниципалитетах, и на них право на компенсацию не распространяется.

Власти в уральских городах пока только разрабатывают свои законопроекты и подсчитывают, сколько средств необходимо заложить в бюджете.

под индивидуальную жилую застройку, которая сегодня составляет порядка 250 тысяч рублей.

— Затраты на предоставление социальных выплат оцениваются в 88,3 миллиона рублей, — сообщили в региональном минстрое. — Эти средства включены в резерв областного бюджета на 2018 год.

В Сургуте вместо бесплатных соток начали выплачивать желающим 300 тысяч рублей. На эти цели в местном бюджете предусмотрено 10 миллионов рублей. Деньги уже получили 380 семей.

## В Зауралье новый глава региона

### НАЗНАЧЕНИЕ

Указом президента РФ временно исполняющим обязанности губернатора Курганской области назначен Вадим Шумков, занимавший должность замгубернатора Тюменской области.

Прежний глава Зауралья Алексей Кокорин досрочно сложил с себя полномочия. По информации пресс-службы, он принял «обдуманное решение в связи с переходом на новое место работы». Сам Кокорин сообщил ТАСС, что получил

предложение перейти в совет директоров одной из госкорпораций, его деятельность будет связана с промышленностью.

Алексей Кокорин был избран губернатором 14 сентября 2014 года. На выборах за него отдали голоса 84,87 процента избирателей. До окончания срока его полномочий оставался ровно год. Вадим Шумков будет врио губернатора области до вступления в должность лица, которого изберут главой региона.

Валентина Пичурин,  
Курган

## Вместе с крышей дом поехал

### ЖИЛЬЕ

Несколько новостей, связанных с состоянием жилого фонда, поступило на этой неделе из Тазовского, Салехарда, Ноябрьска и Ханты-Мансийска.

Тяжелым выдался понедельник для обитателей двухэтажки в поселке Тазовском. Стоящий на склоне 59-квартирный дом затрещал и буквально поехал, сойдя со сгнивших свай. К счастью, не разрушился. Люди выскочили на улицу, а позже под контролем спасателей вынесли мебель, технику, скраб, одежду. Пережившее в 2011-м капремонт 35-летнее здание восстановлению не подлежит.

В списке жильцов 138 человек. Их с трудом расселили — маневренный фонд мизерный. Власти посулили оставшимся без крова по 10 тысяч рублей на человека. И обратились с просьбой к предпринятиям, где работают пострадавшие, помочь в обретении крыши над головой. Собственников семеро, остальные занимали помещения по договорам найма.

Прокуратура Ямала запросила документы у администра-

ции Тазовского и УК. Это не первый съехавший со свай дом — в сентябре 2014-го такая же история произошла с двухэтажкой по улице 40 лет Победы.

В Салехарде десятки деревянных многоквартирных домов. Одни сносятся, другие укрепляют в ходе капремонта. В этом году в профильную программу включили семь домов. Пять уже отремонтированы с пятилетней гарантией. В этой связи лоббисты недавно заявили администрации Ханты-Мансийска, в свое время представлявшего собой сплошной массив барачков. В окружной столице пущен под бульдозер последний многоквартирный с печным отоплением. Еще весной их было 18. Всего в нынешнем году хотят снести 63 деревянные домика.

А вот замглавы Ноябрьска распорядился экстренно обследовать свыше 900 двухэтажек после очередного трагического пожара в одной из них, когда погибли два человека. На Ямале ежегодно сгорают 5–8 «деревяшек».

Анатолий Меньшиков,  
Ямал, ЮГРА

## Вето на ошибки

### ДАТА

Уставному суду Свердловской области исполнилось 20 лет. Он рассматривает соответствие законов и иных правовых актов субъекта РФ Уставу региона.

В России таких судов всего 14: не всем по карману содержать по сути мини-конституционный суд, указывающий чиновникам и депутатам на просчеты и защищающий права граждан. В составе свердлов-

ского суда пять судей, за 20 лет они вынесли 117 постановлений и 342 определения.

По словам руководителя аппарата суда Виталия Рябкова, проблемы приходится рассматривать самые разные: от несоответствия минимальной заработной платы муниципальных служащих прожиточному минимуму до сохранения памятников истории.

Наталья Швабауэр,  
Свердловская область

### ДОСЬЕ «РГ»

В 2012-м Уставный суд подтвердил право вдовы участника войны Раисы Марениной на социальное жилье. Мэрия Екатеринбурга неоднократно ей отказывала, утверждая, что бабушка не малоимущая. Судьи разъярились: в очередь на социальное жилье включают не только малоимущих, но и других граждан, признанных льготниками. Общественник Андрей Григорьев оспаривал постановление облправительства от 2010 года, которым изменялись границы особо охраняемой природной территории «Железнодорожный лесной парк». Из парка хотели исключить 15,8 гектара, включая Поросятков лог, где нашли останки царской семьи, и перевести в другую категорию земель. Причем в 1995 году власти сами присвоили этому участку Старой Коптяковской дороги статус памятника истории. Благодаря Уставному суду удалось предотвратить еще одну культурно-историческую ошибку.

### А КАК У СОСЕДЕЙ?

В Челябинской области механизм предоставления денежной компенсации взамен бесплатного земельного участка под строительство для многодетных семей уже разработан и проходит экспертизу в главном правовом управлении региона. После его утверждения муниципалитеты смогут направить в правительство области списки нуждающихся в получении льготы.

Как удалось выяснить корреспонденту «РГ», предполагается, что сумма выплаты будет рассчитываться из среднего уровня кадастровой стоимости участка, предоставляемого

14



## Контракт на чистую воду

На Урале за проект очистки водохранилища заплатят 4,5 миллиона

урал

НА САЙТЕ госзакупок подвели итоги конкурса на разработку проекта очистки Черноисточинского водохранилища в Нижнем Тагиле. Победителем признана научно-производственная компания из Екатеринбурга. Она выполнит работу за 4,5 миллиона рублей, что на 500 тысяч меньше начальной стоимости контракта. Проект расчистки акватории и дна водохранилища—источника питьевой воды—должны предоставить к 15 марта 2019 года.

# Экогорожане

## Екатеринбуржцы поделились идеями экологического образа жизни

### ИНИЦИАТИВА

✍ Мария Гафурова, Юлия Мякишева, Екатеринбург

Заготавливать компост, сдавать в пункт приема стеклянные бутылки, выходить на субботники, ездить в противопожарные экспедиции—кажется, сейчас таким никто не занимается. А для некоторых молодых ребят это обычное дело и даже в каком-то смысле призвание. В Екатеринбурге немало горожан, которые пропагандируют экологический образ жизни. Корреспонденты «РГ» познакомимся с некоторыми из них.

#### Мария Чернышева закладывает компост

Мечта Марии—приучить екатеринбуржцев к раздельному сбору мусора. По ее мнению, проще начать собирать органические отходы и сдавать их для изготовления компоста. Делать его Машу научили родители, когда она была еще маленькой. На их участке есть 25-летняя компостная яма, в летний сезон она преобразуется в клумбу для кабачков.



Делать компост Машу Чернышеву научили родители, когда она была еще маленькой.

В школе Маша любила биологию и географию и даже поступила в профильный университет, но проучилась всего год—не потянула платное образование. Именно тогда девушка стала читать лекции про почву в детском экологическом центре. Вместе с юными экологами Мария разработала теоретический проект «Городской компост», который трансформировался в практический «Расти, город». Суть в том, что волонтеры выезжают на экологические и сельскохозяйственные праздники и принимают у людей очистки от овощей, кожурки от фруктов, заварку и крупы, после чего все измельчают, соблюдая необходимые пропорции, и закладывают в полуценную массу, например, в питомник северных оленей.

—За четыре года я не выбросила ни грамма органики,—говорит Маша за чаем и складывает пластиковую тару от торта и чайный пакетик в сумочку. Пластик—в переработку, заварка—на компост.

Участствуют в акциях немногие, в основном знакомые и некоторые подписчики Маши «ВКонтакте» и Instagram. Люди думают, что

подобные мероприятия занимают много времени. На самом деле главное—поставить на кухне ведро для очисток и изредка встряхивать содержимое в большой контейнер для сбора органических отходов. Весной, летом и осенью органику можно принести волонтерам, а зимой заморозить и ждать весны. Неприятного запаха не будет, поскольку его источник—бактерии, питающиеся продуктами распада белковой пищи.

—Мы стремимся улучшить качество жизни и повысить культуру быта. Избавиться от дурно пахнущего ведра под раковиной—это здорово, как по фэншуй,—говорит Маша.

Блог *Mapuu: vk.com/rastigorod*

Органические отходы активисты принимают во дворе по адресу: г. Екатеринбург, ул. Вайнера, 68 («Том Сойер Фест») со вторника по четверг с 18.00 до 22.00, в субботу и воскресенье с 12.00 до 21.00 или на сельскохозяйственной ярмарке, которая проходит на площади 1905 года раз в две недели.

#### Дина Хитрова тушит лесные пожары

Екатеринбурженке Дине 40 лет. Десять лет назад ее пригласили неделю пожить в лагере общества добровольных лесных пожарных (ОДЛП) на Ладого. За семь дней Дина влюбилась в Ладожские острова, поэтому вернулась в Санкт-Петербург, куда приехала на заработки, расплатилась за квартиру, собрала вещи и уехала обратно тушить пожары. С тех пор каждое лето она—пожарный.

В 2018-м ОДЛП потушило 26 возгораний на разных островах. А в прошлом, к примеру, всего один.

—В год, когда я впервые приехала на Ладожские острова, было много пожаров. Возможно, если бы мы сидели без дела, мне бы не захотелось заниматься этим дальше. А так я сразу поняла, насколько лесные пожары опасны и губительны, что мы можем спасти маленький хрупкий островок,—говорит она.

По словам Дины, добровольцы иногда передают свое мощное оборудование государственным пожарным и спасателям. ОДЛП приобретает экипировку на свои деньги, жертвования спонсоров и собранные с помощью краудфандинга. Но не все решает техника: на памяти Дины было несколько случаев,



За несколько минут Дина Хитрова может прибрать небольшую полянку в парке и собрать пакет мусора.

когда загорался лес на границе двух областей. Пока руководство регионов выясняло, кто отвечает за участок, волонтеры тушили огонь. Она не отрицает, что их деятельность опасна для жизни, поэтому, когда волонтеры ОДЛП не справляются, они жертвуют несколькими гектарами леса, а не людьми.

В арсенале ежедневных экопривычек Дины—плоггинг (пробежка по лесу с собиранием мусора), пошив тканевых экобахил и экомешочков вместо пакетов для себя и на продажу, езда на велосипеде.

Блог *Дины: vk.com/id50993972*

#### Антон Каптелов облагораживает Калиновский лесопарк

Садовая тачка, несколько больших мешков для мусора и крепкие рабочие перчатки—именно так выглядит стандартная «униформа» для прогулок у Антона Каптелова. Вот уже год в свободное время, если позволяет погода, он идет в Калиновский лесопарк, чтобы собрать и отвезти на помойку мусор с очередной стихийной свалки. Что-то оставили после себя отдыхающие, что-то поленились убрать калиновские садоводы. Отходов в лесу едва ли не больше, чем грибов, и разнообразие их поражает: от упаковок из-под еды и бумаги до старой сантехники и снятого во время дорожных работ асфальта. Все это Антон по мере сил вывозит на тачке до ближайших мусорных контейнеров или оставляет на обочине в мешках, чтобы их забрал проезжающий мимо мусоровоз.



Вот уже год Антон Каптелов собирает мусор в Калиновском лесопарке.

И все же надежнее вызвать технику самому—тогда мусор гарантированно окажется на свалке или на переработке. Услуга эта платная, и сдача вторсырья ее не окупает. Правда, пластик принимается только в крупных объемах, а за старые шины нужно доплачивать. Пока Антон выкладывает деньги из своего кармана. Не так давно он запустил краудфандинг на портале «Планета», чтобы собрать деньги на необходимый инвентарь и оплату мусоровоза. Проект принес более половины необходимой суммы и позволил Антону обзавестись садовой тачкой—ее передала одна из неравнодушных жительниц.

Сейчас Антон борется с мусором в одиночку, но вскоре надеется провести в Калинов-

ском лесу субботник. Желающие, по его словам, уже есть. Не хватает только денег, чтобы вывезти собранный мусор.

Блог *Антон: www.facebook.com/sakches*

#### Татьяна Кац сажает деревья

Пять тысяч триста пятьдесят—примерное число саженцев деревьев, которые прошли через руки Татьяны Кац. Около шестидесяти процентов из них—благотворительные, высаженные возле школ, детских садов и поликлиник. Пять сезонов Татьяна закупала саженцы в питомниках. С этого года начала выращивать их на садовом участке из семян.



Татьяна Кац посадила более пяти тысяч саженцев.

—Это чем-то похоже на вынашивание и рождение ребенка. Чудо жизни ни с чем не сравнить,—отмечает Татьяна.

На даче у нее уже растет несколько сотен вязов, лиственниц и елочек. Каждые выходные Татьяна ездит в свой мини-питомник, чтобы проверить самочувствие растений. Всего, по ее словам, на нескольких сотках земли можно высадить две-три тысячи саженцев.

Часть саженцев Таня продает, а на вырученные деньги и с привлечением спонсорских приобретает деревья для различных благотворительных акций. Пока, признается, у нее не получается быть социальным предпринимателем—продажи едва окупают затраты, да и тех, кто хочет стать благотворителем, не очень много. В основном это друзья, но находятся земляки, готовые доверить проекту «Цветущий Екатеринбург» свои деньги.

Семья Татьяны ведет экологический образ жизни. Мусор сортируют и отправляют на переработку, пакеты из магазина сменили экомешочками, а пластиковые бахилы—экобахилами из специальной ткани, не требующей особой чистки. Своим опытом Татьяна делится с другими людьми: проводит экоуроки в школах и выступает с эколекциями. Основную ставку делает на детей, в том числе на своих сыновей.

—Сколько я смогу вырастить деревьев—это капля в море. Мы сделаем больше, если воспитаем приемников, привьем детям уважение к природе,—уверена Татьяна.

Блог *Татьяны: vk.com/cvet\_ekb*

# урал



**Из огня на пьедестал**  
В Екатеринбурге побывали горноспасатели со всего мира

В XI МЕЖДУНАРОДНЫХ горноспасательных соревнованиях участвовали 24 команды из 12 стран. Сборные Польши, Австралии и Канады тушили пожар в шахте на глубине 162 метра в Березовском, спасатели из Индии и Колумбии ликвидировали последствия аварии на дробильно-сортировочном заводе. Среди лидеров—представители Казахстана (3-е место) и кузбасской шахты имени Рубана (2-е место). Кубок завоевала команда МЧС из Кемерово.

## Когда горы были большими

На Урале воспитатель детского сада помогла геологам найти дерево гинкго

### ЭТО ИНТЕРЕСНО

✎ Ксения Дубичева, Екатеринбург

Экспедиция Уральского геологического музея отчиталась о завершении сезона, выставив свежие, брендовые для Урала находки. Они добыты кайлом и ломом в путешествии примерно на 200 километров западнее Екатеринбурга и на 300 миллионов лет в прошлое.

Тогда, в начале пермского геологического периода, Уральские горы были молодыми и остроконечными, высотой с современные Гималаи. У их подножия плескалось мелкое и теплое Уральское море, кишевшее жизнью. Многочисленные острова заплотили заросли гинкго, между которыми поедали друг друга зверозубые ящеры. Самый большой остров примерно совпадал с Пермским краем, от гор его отделил глубокий пролив, пересекающий Красноуфимский район. В этой палеонтологической сокровищнице музейная экспедиция добыла плиты песчаника с вмурованными окаменевшими громадными листьями гинкго и головоногими моллюсками.

—Это наша уральская гордость,— говорит о дальних родственниках кальмара директор Уральского геологического музея Дмитрий Клейменов.— Видовое название головоногих— уралоцерасы, они впервые открыты на Урале.

290 миллионов лет назад уралоцерасы жили в закрученных спиралью и разделенных на отсеки раковинах, как современные наутилусы, и, возможно, были такими же драчливыми и кусачими. Водились они на морских отмелях Красноуфимского района, глубже двухсот метров не заплывали—раковина не выдержала бы давления. С ее помощью они погружались и всплывали, раковина работала так же, как балластные цистерны подводной лодки. Питались эти «протокальмары» трилобитами—морскими членистоногими, похожими на мокриц. «Как орешки, щелкали их своим клювом, который расположен между щупальцами»,— описывают повадки головоногих специалисты.

Кстати, один из современных дальних родственников уралоцераса называется «наутилус помпилиус», как видный представитель уральского рока. Название предложил Илья Кормильцев—автор текстов «Нау», которого с моллюском познакомил мама-геолог.

В то же время, в том же Красноуфимском районе, но на суше, росли деревья исключительной живучести. В Хиросиме в 1945-м выжили только эти растения—«живые ископаемые». В единственной на Земле реликтовой роще гинкго в Китае встречаются деревья возрастом до четырех тысяч лет. На Урале тоже можно встретить гинкго, например в Ботаническом саду Уральского отделения РАН.

—Наше дерево еще юное, примерно 60-летнего возраста. Происходит, вероятно, из Главного ботанического сада в Москве. Экземпляр больше десяти метров, но мы ограничены 13-метровой высотой купола оранжереи, так что приходится

подрезать крону. Как вы знаете, в природе они могут достигать 45 метров,—рассказала «РГ» заведующая оранжерейным комплексом Ботанического сада УрО РАН Марина Завьялова.—Наш малыш хорошо растет, но до сих пор не хочет показывать нам свой пол—ни разу не цвел. И мы не знаем, кто же наш «загадочный юнец»—мужской или женский экземпляр.

Добытые геологами листья древнего красноуфимского гинкго раза в три больше листьев современных деревьев: за 200 с лишним миллионов лет деревья измельчали. «Видимо, климат тогда был благодатный—не то что сейчас, когда Урал считается зоной рискованного земледелия»,—вздыхают о былом специалисты.

### Генерал песчаных карьеров

Успех экспедиции Уральского геологического музея—это заслуга опытного проводника, причем геологи обошлись без Огневушки или сибирской косули с серебряным копытцем. Заветные места им показала краевед и палеонтолог, патриот и энтузиаст Ольга Абросимова из Красноуфимска.

Ольга Владиславовна—художник и педагог по образованию, до пенсии работала в детском саду, а в свободное от работы время занималась палеонтологией. С рюкзаком на плечах, геологическим молотком в руках и с детьми, а позже с внуками она исследовала окрестности Красноуфимска, богатые флорой и фауной пермского периода (кстати, и сейчас Красноуфимский район—переводник среднеуральского растениеводства). Она нанимала грузовики, чтобы вывозить ценные экземпляры с мест находок, купила станок для резки камня и во дворе распиливала плиты песчаника, когда-то бывшие дном «Красноуфимского пролива».

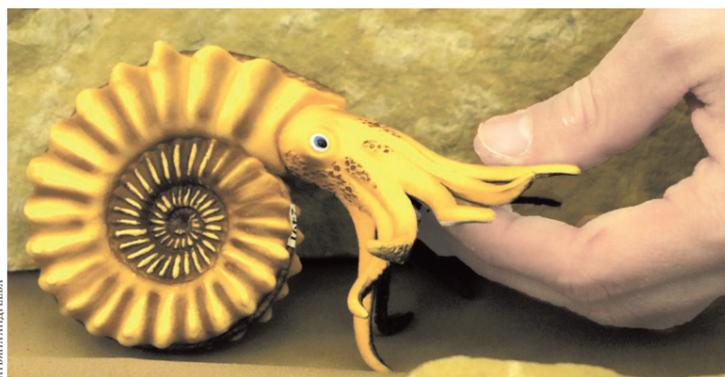
Ольга Абросимова—признанный специалист, участвующий в научных конференциях и экспедициях. За четверть века она собрала уникальную коллекцию пермской флоры и фауны и передала ее в дар



Ольга Абросимова—палеонтолог со стажем, начавшимся с геологического кружка во Дворце пионеров. Благодаря ее знаниям экспедиция добыла лист реликтового растения гинкго.



В Красноуфимске даже детсадовцы знают, как зовут рыбу с циркулярной пилой вместо языка—геликоприон.



Уралоцерас—дальний родственник кальмара.

Коллеги единодушно отмечают исключительное везение Ольги Абросимовой: она находит ценные экземпляры там, где другие часами стучат молотком понапрасну.

—Работает усердно,—объясняет Светлана Чистякова, палеонтолог Свердловского музея природы.—И еще есть у нее интуиция—дар, который сложно объяснить рационально. Знаете, бываю удачливые рыба-

ки, также встречаются и удачливые палеонтологи.

—Я здороваюсь с каждым карьером, говорю комплименты и только потом прошу интересных находок. И каждый раз благодарю его как хозяина этих сокровищ,—делится Ольга Владиславовна.

Надо заметить, что ее талант собирателя распространяется и на со-



Палеографическая карта пермского периода (300—250 миллионов лет назад), когда у подножия молодых Уральских гор плескалось Уральское море, Пермский край был островом, а через Красноуфимский район проходил глубокий пролив.

временную фауну: она удачлива в сборе ягод и грибов.

### В гостях у геликоприона

—Я считаю, что наша земля дает нам в дар все эти находки, поэтому продавать их как-то смешно. Надо беречь их в том месте, где они найдены, и дать возможность всем желающим с ними познакомиться,—говорит Ольга Абросимова.

Одна из 248 окаменелостей, которые два года назад она передала в дар Уральскому геологическому музею,—зубная спираль геликоприона. Эта загадочная хрящевая рыба—еще один уральский бренд—водилась в Уральском море и вырастала до семи метров в длину. Кроме острых зубов, по эффективности превосходящих разделочный нож мясника, от рыбы ничего не сохранилось. Поэтому больше века ученые гадали, как именно она кусалась.

Закрученную вроде циркулярной пилы челюсть открыл земляк и коллега Ольги Абросимовой—школьный директор Александр Бессонов в 1897 году. Он отправил находку в Императорскую академию наук, в Петербург. Академик Карпинский «окрестил» рыбу геликоприоном Бессонова и предположил, что зубастую спираль она носила на рыле, как хобот, и использовала ее для брачных битв. Другие исследователи полагали, что спираль раскручивалась вроде «тещины языка», помещали ее в разные места на голове рыбы, приспособив к плавникам или хвосту.

Пять лет назад американские ученые, прибегнув к компьютерной томографии и рентгену, смогли отлить объемную модель челюстей геликоприона и наконец-то понять, как устроен его зубной аппарат. Оказается, «пила» располагалась в глотке геликоприона вместо языка. При смыкании челюстей спираль немного прокручивалась назад, а зубы кромали мясо.

Диаметр челюсти из США—23 сантиметра, намного меньше, чем самая большая в мире зубная спираль геликоприона Бессонова, которая хранится в Музее природы в Екатеринбурге, в самой обширной коллекции этих спиралей. Все они добыты под Красноуфимском.

Собственно в музее этого благодатного для палеонтологов края морских рифов коллекция скромнее, там пять зубных спиралей таинственной рыбы. В сувенирной лавке продают небольших геликоприончиков и календарики с его портретом. В музейных мероприятиях, которые называются «В гостях у геликоприона», зубастый «красноуфимец» тоже участвует—в виде ростовой куклы.

В палеонтологическом кружке музея занимаются ребята из города и района, в том числе оба внука Ольги Абросимовой. Летом для полевых исследований приезжают школьники из Москвы. Недавно музей провел Всероссийскую геологическую конференцию, посвященную 170-летию юбилею первооткрывателя геликоприона Бессонова.

—Геликоприон—это наш, красноуфимский бренд,—рассказывает палеонтолог Красноуфимского музея Вера Давыдова.—Если раньше не каждый житель города мог выговорить это слово, то сейчас его знают даже детсадовцы.

### КСТАТИ

В результате «зеленых выборов» больше половины голосовавших жителей Пермского края выбрали зеленым символом региона реликтовое дерево гинкго. Всероссийская акция «Аллея России» проходила в 2014-м, уральцы выбрали не настолько экзотические символы. Свердловская и Тюменская область проголосовали за рябину, челябинцы—за иргу, курганцы—за березу. Жители ЯНАО выбрали лиственницу, в Югре отдали свои голоса кедр.

20



**«Шоферы» не перестают удивлять**  
ХК «Автомобилист» одержал 12-ю победу подряд

## урал

«АВТОМОБИЛИСТ» обыграл московское «Динамо» — 1:0 — в матче регулярного чемпионата КХЛ в Екатеринбурге. Автором заброшенной шайбы стал Найджел Доус, для которого этот гол стал 200-м в КХЛ. Голкипер хозяев Якуб Коварж отразил 23 броска. «Шоферы» продлили победную серию до 12 матчей. Клуб из Екатеринбурга укрепил лидерство в Восточной конференции. Никогда до этого уральские хоккеисты не добивались такого успеха.

# Отмыли авгиевы конюшни

## Челябинск избавился от девяти тысяч тонн мусора



ТАТЬЯНА АНДРЕЕВА

### ЭКОЛОГИЯ

✎ Михаил Пинкус, Челябинск

После недели ЧС, возникшей в Челябинске из-за проблем с вывозом мусора, власти заявили о стабилизации ситуации. Прибывшая из других городов Урала спецтехника помогла избавиться от накопленного после закрытия городской свалки мусора. По словам чиновников, с 1 октября вывоз твердых коммунальных отходов идет в плановом порядке. Но до поры до времени режим ЧС решили не отменять.

**В Челябинске в две смены работает около 80 мусоровозов**

Как пояснили в мэрии, сегодня в Челябинске в две смены работает около 80 мусоровозов. На помощь МУП «Горэкоцентр» пришла магнитогорская компания «Центр коммунального сервиса», которая уже приступила к обслуживанию брошенных прежними подрядчиками контейнерных площадок. За прошедшую неделю на полигоны Полетаево и Урефты вывезено порядка девяти тысяч тонн мусора — это больше двухнедельной нормы.

Спецтехнику постарались направить на все контейнерные площадки, некоторые участки успели убрать повторно. По информации

начальника городского управления экологии Евгения Крехтунова, осталось отработать логистику. В первое время иногородние водители с трудом ориентировались в незнакомой местности и разыскивали мусорные завалы при помощи навигаторов. К возможным сбоям в маршрутизации челябинцев попросили отнестись с пониманием.

Помимо этого, в городе началась замена старых баков на евроконтейнеры вдвое большей вместимости. Оказалось, прибывшие мусоровозы не предназначены для работы со старыми металлическими баками. Однако власти пообещали, что ни одна площадка не останется без присмотра, а в наиболее сложных местах установят пятикубовые баки для временного складирования мусора.

— Хочу вас всех еще раз взбодрить! — заявил на расширенном заседании комиссии по ЧС глава Челябинска Евгений Тефтелев. — Я прекрасно понимаю, что мы третью неделю работаем в авральном режиме, но расслабляться рано! Сегодня объяснить отставание от графика тем, что водители не местные, уже не получится. Все маршруты у вас на руках.

Напомним, проблемы с вывозом мусора начались после того, как 11 сентября власти окончательно закрыли городскую свалку в Металлургическом районе Челябинска, перенаправив мусорные потоки на загородные полигоны. До десятка компаний-подрядчиков МУП «Горэкоцентр» отказались вывозить отходы по действующим тарифам из-за увеличения расходов на транспортировку.

Очень скоро из-за скопившегося мусора по городу поплыл тошнотворный запах, усилившийся от гари там, где завалы пытались подпалить прямо на месте. А на прошлой неделе власти с интервалом в два дня объявили в Челябинске режим повышенной опасности, а затем и режим ЧС. Районным администрациям из резервного фонда города экстренно выделили 14 миллионов рублей. Еще 88,7 миллиона добавили из бюджета области.

— На компенсацию дополнительных затрат на перевозку мусора были предусмотрены бюджетные средства, однако ряд перевозчиков в одностороннем порядке отказались продолжать свою деятельность, — пояснил губернатор Борис Дубровский. — Этот беспрецедентный шаг так имел только одну цель — заставить власти вновь открыть городскую свалку! Такого развития событий мы не ожидали. Я уверен, правоохранительные органы дадут этим действиям компетентную оценку.

Представители силовых ведомств не заставили себя ждать. Следственным управлением СК по Челябинской области возбуждено уголовное дело о халатности со стороны должностных лиц администрации Челябинска и МУП «Горэкоцентр». В начале недели в Челябинск направлен десант Генпрокуратуры РФ.

**В Челябинске старые металлические баки для мусора заменяют на евроконтейнеры вдвое большей вместимости.**

### ТЕМ ВРЕМЕНЕМ

После переброски спецтехники на борьбу со свалками в Челябинске перебои с вывозом мусора начались в Магнитогорске. Пользователи соцсетей жалуются на неубранные площадки в центре города, а также поселках Дзержинского, Коммунальном и Горького. Вероятно, им придется ждать, пока в Челябинске официально снимут режим ЧС.

С приходом новых операторов по обращению с отходами в Челябинске ощутили резкий дефицит водителей категории «С». Всех желающих трудоустроиться водителями мусоровозов в мэрии просят позвонить по телефону (351) 211-00-07.

творный запах, усилившийся от гари там, где завалы пытались подпалить прямо на месте. А на прошлой неделе власти с интервалом в два дня объявили в Челябинске режим повышенной опасности, а затем и режим ЧС. Районным администрациям из резервного фонда города экстренно выделили 14 миллионов рублей. Еще 88,7 миллиона добавили из бюджета области.

— На компенсацию дополнительных затрат на перевозку мусора были предусмотрены бюджетные средства, однако ряд перевозчиков в одностороннем порядке отказались продолжать свою деятельность, — пояснил губернатор Борис Дубровский. — Этот беспрецедентный шаг так имел только одну цель — заставить власти вновь открыть городскую свалку! Такого развития событий мы не ожидали. Я уверен, правоохранительные органы дадут этим действиям компетентную оценку.

Представители силовых ведомств не заставили себя ждать. Следственным управлением СК по Челябинской области возбуждено уголовное дело о халатности со стороны должностных лиц администрации Челябинска и МУП «Горэкоцентр». В начале недели в Челябинск направлен десант Генпрокуратуры РФ.

## Катер вернулся к судостроителям

РАКУРС

Торпедный катер «Комсомолец» весом 15 тонн и длиной свыше 18 метров, преодолев почти 700 километров, «доплыл» на автомобильном трапе из Перми до Тюмени. Это полномасштабная копия быстрого боевого корабля, который выпускали в годы Второй мировой на Тюменском судостроительном заводе, удостоенном впоследствии ордена Отчужденной войны I степени.

Около полугода ушло у специалистов Верхнекамского судостроительного комплекса на изготовление «Комсомольца». Внешне, вплоть до цвета спасательного круга, он практически ничем не отличается от оригинала. Отдельные детали, к примеру сигнальные огни, прожектор, сирена, в определенном роде подлинники: они отслужили свое на флоте, в рабочем состоянии, лишь обновле-

ны. Ну а пулеметы и глубинные бомбы, конечно же, имитация.

Судно по просьбе ветеранов завода, тружеников тюменского тыла, водрузят на постамент в сквере имени Петра Потопова — легендарного директора судостроительного завода. Вскрест состоится торжественное открытие своеобразного монумента, приуроченное к 100-летию со дня рождения экс-руководителя, Героя Соцтруда. На благоустройстве площадки, размещение катера из бюджета было выделено 18 миллионов рублей. Сквер находится близ корпусов завода, основанного 90 лет назад и, увы, приговоренного к сносу. В 90-х годах он попал в затяжной кризис, в нынешнем столетии, войдя в состав уральского холдинга, приступил к производству буровых установок, однако в итоге его признали экономически не состоятельным. Промышленную зону приобрел девелопер.

Иван Ман, Тюмень



ТОМСКАЯ РО-ЕДИНОЙ РОССИИ

«Комсомолец» изготовлен в рамках проекта «Единой России» «Оружие Победы».

## На Север за туманом

СУД

В Челябинске вынесли приговор аферистам, торговавшим вакансиями на Крайнем Севере. Четверо сотрудников агентства по набору персонала признаны виновными в групповом мошенничестве с причинением значительного ущерба.

Деятельность мнимых кадровиков полиция пресекла в декабре прошлого года. Зарегистрировав два предприятия со звучными названиями «Регионпромстрой» и «Нефтегазресурс», молодые люди арендовали офисы в центре города, заказали бланки договоров о предоставлении услуг по трудоустройству и наняли персонал — неустановленных лиц, которые исполняли обязанности менеджеров. Разместив в интернете объявления о наборе персонала для вахтовой работы на Севере, сулили зарплату от 65 до 85 тысяч рублей и приглашали соискателей на собеседование. Причем, как установило следствие, предложение заинтересовало не только жителей Челябинска — потенциальные вахтовики приезжали из Екатеринбурга, Югры и даже Ростовской и Амурской областей.

Сразу после собеседования им предлагали заключить с агентством договор (свои «услуги» мошенники оценили в девять-десять тысяч рублей, деньги, уверяли они, после трудоустройства вернет наниматель. — Прим. ред.). Затем потерпевшие должны были позвонить на предприятие, чтобы лично удостовериться в наличии вакансии (роль представителя работодателя исполняла одна из участниц аферы). Люди покупали билеты, ехали в Новый Уренгой или Surgut, где с удивлением узнавали, что обещанный автобус для доставки на вахту их не ждет, а предприятие в новых работниках не нуждается.

С мая по декабрь прошлого года аферисты успели обмануть более двух десятков человек, ущерб составил свыше 190 тысяч рублей, — сообщила представитель прокуратуры Челябинской области Наталья Мамаева. — Иски потерпевших удовлетворены в полном объеме. Всем участникам аферы назначено наказание на срок от трех до четырех лет лишения свободы условно.

Михаил Пинкус, Челябинск

### А КАК У СОСЕДЕЙ?

Частный сектор Екатеринбурга тонет в мусоре. Свердловская область стала пилотным регионом, где мусорная реформа должна была начаться 1 июля 2018 года. Однако министерство энергетики и ЖКХ перенесло старт на 1 ноября для синхронизации работы всех трех региональных операторов. В результате один из них — ЕМУП «Спецавтобаза», обслуживающий Екатеринбург, — не смог вывезти мусор из муниципальных контейнеров, установленных в районах частной застройки: деньги на эти цели были заложены только до июля. «Спецавтобаза» предлагает жителям два варианта: либо, как и прежде, покупать мешки для отходов по программе «Наш мусор в белом» (в цену 110-литрового пакета — 37 рублей — входит вывоз и переработка мусора), либо заключить договор, действующий до 1 ноября. Однако площадки заполняются в основном «незаконными» мешками — белые пакеты жители считают «недействительными».