

МЫСЛИ ПО ПОВОДУ

Почему Россия не сходит с орбиты?

К маю в правительство РФ должна быть представлена новая федеральная космическая программа до 2025 года. Руководитель Роскосмоса Игорь Комаров сообщил в «Российской газете», что у России ключевое направление – развитие орбитальной группировки космических аппаратов. А Китай собирается осваивать Луну, американцы – Марс. Почему же Россия не сходит с земной орбиты?

Виктор КОСТОУСОВ, завотделом прикладных проблем управления Институтом математики и механики УрО РАН:

– Нам действительно хватает проблем на орбите. Очень многие спутники устарели и выработали свой ресурс. У нас практически нет дистанционного зондирования Земли, а оно крайне необходимо для изучения природных ресурсов и решения задач метеорологии, картографии. Что касается Китая, то там больше интереса престижа, нежели науки, да и деньги у них есть, а финансирование науки у нас сокращается. Ведь полёты на другие планеты технически вполне осуществимы, но это чистая наука, практической пользы от них мало. У США к Марсу, кроме престижа, есть ещё и интерес развития и обкатки высоких технологий в робототехнике, в которой они сильны.

Эдуард КУЗНЕЦОВ, завкафедрой астрономии и геодезии Института общественных наук УрФУ:

– Освоение космоса – дело небезопасное. Да, есть и финансовые, и технические сложности, но это освоение всё-таки продолжается. Есть важные для нас, астрономов, программы по запуску на орбиту новых телескопов, которые позволяют

делать наблюдения за пределами атмосферы Земли. Некоторые из этих программ – такие, как запуск рентгеновского и ультрафиолетового телескопов, задумывались ещё при Советском Союзе, но продолжают реализовываться сейчас.

Сергей РЕВИН, российский космонавт-испытатель, в 2012 году он провёл 125 дней на МКС:

– На сегодняшний день космическая стратегия развития в России не утверждена. До сих пор не понятно, то ли мы собираемся строить свою космическую станцию и выводить её на орбиту, то ли продолжим работать на Международной космической станции. Есть ещё третий вариант: построить космический корабль и приступить к освоению Луны. Но до этого ещё совсем далеко. Думаю, что новые лунные проекты у нас появятся только лет через 15–20. Тут нужно конкретное решение правительства РФ. Что касается Марса, то полёт туда не обсуждается.

Борис ДОЛИНГО, уральский писатель-фантаст:

– Есть разница между советскими космическими программами и нынешними: если тогда освоение космоса было вопросом престижа государства, то сегодня – вопрос сотрудничества. Сейчас на одна мировая держава, в том числе Россия, не может себе позволить в одиночку финансировать ни одну серьёзную космическую программу. Космос надо осваивать всем миром, это должно быть достижение человечества, а не какой-то конкретной страны. Может быть, поэтому Россия пока не идёт дальше орбиты Земли.

Записали Станислав БОГОМОЛОВ, Александр ПОНОМАРЁВ, Александр ШОРИН



Так выглядит сертификат о присвоении звезде имени, который в прошлом году вручили Нижнетагильскому драматическому театру за победу в конкурсе театральных капутников «Всё о звёздах». В честь победителей якобы была переименована звезда в созвездии Большой Медведицы...



Теперь, глядя в ночное небо, актёры и работники театра ищут взглядом свою собственную звезду. Но найти не могут...

Вместо звёзд – бумажка

В Сети появились магазины, предлагающие якобы присвоить Любое имя небесным телам

Игорь ТРУШ

Завтра страна будет отмечать День космонавтики, и одним из трендов этого года стали подарки в виде... звёзд. Тех самых, которыми по ночам усыпано небо. В Интернете появилось множество онлайн-магазинов, которые предлагают широкий ассортимент небесных тел в ценовой категории от тысячи рублей. Корреспондент «ОГ» тоже захотел присвоить своё имя звезде. И вот что из этого вышло.

– Подарить звезду – неправильная формулировка, – объясняет мне консультант одного из магазинов, на виртуальных прилавках которого – россыпь из небесных тел. – Продавать звёзды нам никто бы никогда не разрешил. Мы просто присваиваем им имена.

Как мне объяснили, после оформления покупки на руки выдётся сертификат, где будут указаны координаты принадлежащей звезде, которой

присвоили выбранное мной название. Также пообещали, что практически сразу её имя официально внесут в Международный каталог небесных тел USHAO, и все исследователи и учёные будут называть её так, как придумал я.

Но, как выяснилось, чтобы указывать пальцем в ночное небо и говорить: «Смотри, моя звезда» мне придётся как минимум продать свою бюджетную иномарку. Более того, ассортимент магазина не ограничивается одним звёздочкой. К примеру, если бы я продал свою «однушку» в спальном районе Екатеринбурга – мне хватило бы денег, чтобы присвоить своё имя, к примеру, чёрной дыре. И это ещё не самое дорогое удовольствие.

Таким образом, я мог выбрать только среди звёзд, которые невозможно увидеть без профессионального оборудования. Например, чтобы увидеть самую дешёвую звезду (за тысячу рублей), мне пришлось бы отправить в Международную космическую станцию и воспользо-

ваться телескопом. И то нет гарантии, что разглядел бы.

Чтобы выяснить, правда ли придуманные названия используются в научной среде, мы обратились на кафедру астрономии и геодезии Института общественных наук УрФУ.

– Это самые настоящие мошенники, – заявляет ведущий кафедры Эдуард Кузнецов. – Учёные никогда не будут использовать названия звёзд, которые присвоили в таких компаниях. Что касается Международного каталога небесных тел USHAO, то я о таком вообще не слышал.

А вот юристы не спешат записывать такие онлайн-магазины в аферисты. – Фактически такие компании продают набор цифр и букв, не имеющих к звёздам никакого отношения, – объясняет адвокат Иван Кадочников. – По национальному законодательству вы можете продавать планету, если стали её хозяином. А это, в свою очередь, можно сделать, если планета бесхозна и вы лично

КСТАТИ

Чтобы разобраться, кто всё-таки имеет право присваивать имена звёздам, «ОГ» обратилась за консультацией в Федеральное космическое агентство (Роскосмос). – Роскосмос не организует и не сотрудничает с подобными фирмами, поскольку мы считаем их деятельностью разновидностью мошенничества, – отмечают в ведомстве. – Те, кто за деньги покупает название звёзды, должен понимать, что фактически они покупают красивую бумажку и ничего более. Оценку деятельности таких фирм должны дать правоохранительные органы. Порядок наименования любых космических объектов регламентируется правилами Международного астрономического союза (МАС), объединяющего более восьми тысяч астрономов.

её обнаружили. Но ни один из этих «продавцов воздуха» никогда не ступал на эти планеты или звёзды, поэтому они никогда ими не владели и не имеют права распоряжаться. С другой стороны, договор при «покупке звёзды» составлен таким образом, что человек платит именно за сертификат, а не за переименование звёзды, так что привлечь к ответственности этих людей очень сложно.

За 12 лет осудили 18 представителей фонда «Город без наркотиков»

Лев ИСТОМИН

Верх-Исетский суд приговорил бывшего вице-президента фонда «Город без наркотиков» Евгения Малёнкина к четырём с половиной годам колонии общего режима. С учётом того, что осуждённый находится под стражей с ноября 2013 года, на свободу он выйдет через три года.

Малёнкина признали виновным в организации незаконного лишения свободы семи пациентам одного из реабилитационных центров «Города без наркотиков» в посёлке Сарапулка Берёзовского ГО.

В обвинительном заключении сказано, что в 2010–

2011 годах именно Малёнкин дал указания своему помощнику Игорю Шабалину насильно удерживать девушек. Среди реабилитанток была и Татьяна Казанцева, которая погибла из-за несвоевременного оказания медицинской помощи.

Малёнкин сначала заявлял о том, что занимался в фонде исключительно «внеурочной воспитательной деятельностью» и никак не влиял на условия содержания. Однако на суде признал свою вину и сказал, что больше не будет заниматься реабилитацией наркозависимых.

Суд признал Евгения Малёнкина виновным не только в организации лишения свободы, но и в незаконном обороте наркотических средств и специальных технических

средств для негласного получения информации и фальсификации доказательств.

Изначально прокурор требовал для обвиняемого шесть с половиной лет лишения свободы. Однако суд принял во внимание положительные характеристики подсудимого и письма в его защиту, написанные городскими парламентариями и общественниками. Были в деле и отягчающие обстоятельства, например, попытка Малёнкина скрыться от следствия. Его розыск длился ровно год – с ноября 2012-го, когда фондовец объявился о нежданной «паломнической» поездке, по ноябрь 2013 года, когда его под Алапаевском задержали оперативники.

Остальные четверо фигурантов уголовного дела, сре-

ди которых двое полицейских, получили от 3,8 до 5 лет лишения свободы по обвинению в грабеже, незаконном приобретении и хранении наркотических средств, а также превышении должностных полномочий и служебном подлоге.

Пока продолжался этот судебный процесс, между соратниками наркоборца произошёл раскол. Так, нынешний руководитель и один из основателей фонда Андрей Кабанов буквально на днях заявил, что Малёнкин не занимал официальных постов в организации и, по сути, был обычным волонтером. Таким образом, нынешнее руководство фонда решило отгородиться от незаконной деятельности своих предшественников.

Редактор нижнетагильского информагентства «Между строк» Егор Бычков (основатель фонда «Город без наркотиков» в Нижнем Тагиле) полагает, что Евгений Ройзман мог сделать намного больше для своего друга.

«В Госдуме у мэра был отличный шанс заявить о том, что в Екатеринбурге судят невиновного человека. Он этим шансом не воспользовался. Как и не воспользовался массой таких возможностей за годы своего мэрства. Может, политик не позволял защищать «своего товарища, честного русского парня Женю Малёнкина», который изза мэра, как мы все понимаем, и оказался за решёткой?», написал на своей странице в одной из социальных сетей

после суда над Малёнкиным Егор Бычков.

Также на отсутствие мэра Екатеринбурга на оглашении приговора обратила внимание бывшая адвокатка фонда Анастасия Удерева, заранее написавшая, что «Евгений Ройзман на приговоре по делу Жени Малёнкина не появится. Государственной важности дела по реформе местного самоуправления (МСУ)...».

Сам Ройзман сразу после вынесения приговора «поддержал» друга в своём микроблоге. «Дали Женю 4,5 года. Подло и несправедливо».

Напомним, начиная с 2003 года осудили 18 участников фонда «Город без наркотиков».

«Покупаю старые книги»

Александр ШОРИН

Увидел как-то, что возле метро «Геологическая» в Екатеринбурге в подвале дома открылся небольшой магазинчик «Букнист». На его двери висело объявление: «Покупаю старые книги». Заинтересовался и заглянул.

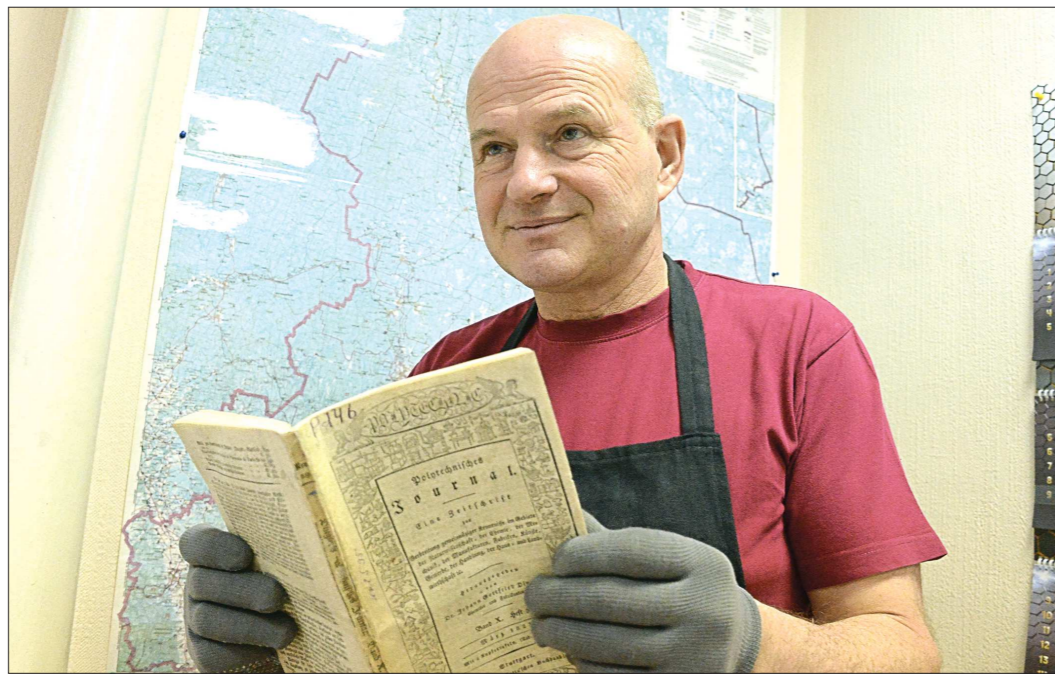
Хозяин магазина Андрей ЗЫРЯНОВ, которого я застал разбирающим книги, был в фартуке и в матерчатых перчатках.

– Защита от пыли, – пояснил он. – Где старые книги, всегда пыльно, в нашем деле все это знают...

– А как называется ваше дело? Вы – букнист?

– Кто-то называет букнистом, кто-то – старьёвщиком (смеётся). Сам считаю, что занимаюсь книготорговлей – как посредник между теми, кто хочет старые книги продать, и теми, кто их покупает.

– Какие книги покупаете? – Почти любые. И в любом количестве, но тоже – почти.



В руках у Андрея Зырянова книга 1824 года, которую он купил в день нашей встречи за 1,5 тысячи рублей

Потому что книгу массового издания, да ещё в плохом состоянии, продать почти невозможно, так что некоторые книги беру только в дар.

– И дарят? – Конечно. Сейчас многие

избавляются от бумажных библиотек и готовы отдать книги бесплатно – лишь бы согласился взять.

– Почему люди, как вы говорите, избавляются от книг?

– Люди всегда продавали и отдельные книги, и целые библиотеки, но сейчас это стало носить массовый характер. Причины разные. Среди молодежи самая распространённая – переход на электронные книги. Некото-

рые старики говорят: «Мы уже не читаем, а детям и внукам не надо». Наследники продают библиотеки... А есть и такие, что цинично «избавляются от пылесборников, которые только место занимают»...

– И за сколько вы покупаете старые книги?

– От 5–10 рублей до нескольких тысяч, если это действительно редкое издание. Недавно наткнулся на книгу 1814 года о генерале Моро – такая стоит несколько тысяч. Но это – редкость, в обычных домашних библиотеках такие раритеты почти не встречаются.

– А кто покупает старые книги? И где?

– В Екатеринбурге только у меня восемь торговых точек – это лотки или небольшие магазины. Есть, конечно, и другие продавцы кроме меня, но у них обычно книг – десятки, у меня же – сотни, даже тысячи. А покупают их любители, которые, слава богу, не переводятся. Есть даже такие, которые просят найти книги на заказ.

– Какие?

– Разные. Музей Бажова, например, искал прижизненное издание «Малахитовой шкатулки». Наше министерство культуры делало мне заказ на книги по памятникам Свердловской области... А другие собиратели могут заказать что угодно, причём не всегда какую-то редкость...

– И находите?

– Почти всегда, просто иногда годы уходят, прежде чем попадётся то, что ищут...

– А сами вы собираете личную библиотеку?

– Давно, ещё с юности увлекаюсь книгами, хотя по профессии – товаровед, полжизни работал в кафе и ресторанах Екатеринбурга. В 40 лет оставил свою прежнюю профессию и вот теперь уже больше десяти лет покупаю и продаю книги. Любые. Часто даже со сборных пунктов макулатуры, где они пошли в утиль. Спасение старых книг стало для меня не просто работой, а миссией, целью жизни.

ЗАВТРА – ДЕНЬ КОСМОНАВТИКИ
Дорогие уральцы! 12 апреля Россия отмечает День космонавтики, день начала космической эры человечества, старт которой дал полёт Юрия Гагарина. Этот день навсегда закрепил за нашей страной статус первооткрывательницы космоса, научно-технической космической сверхдержавы.
Этот триумф российской науки, как и каждый последующий космический полёт, был результатом труда сотен тысяч людей. Средний Урал внёс весомый вклад в развитие ракетно-космической отрасли. Оборонные предприятия и конструкторские бюро Свердловской области производят сложнейшее оборудование и высокоточные приборы для космического кораблестроения. Поэтому многие уральцы заслуженно считают День космонавтики своим профессиональным праздником.
И сегодня в выполнении поставленной Президентом России В.В. Путиным задачи по развитию импортозамещения именно космическая отрасль служит основой роста наукоёмких секторов экономики, создания высокотехнологичных производств.
Поздравляю всех, кто своим самоотверженным трудом укрепляет славу российской космонавтики. Желаю крепкого здоровья, благополучия, счастья, новых открытий, новых успехов в покорении внеземного пространства!
Губернатор Свердловской области Евгений КУЙВАШЕВ

Область готовится к Первомаю

Сегодня на странице 2 полной версии «Областной газеты» публикуется постановление правительства Свердловской области «О подготовке и проведении мероприятий, посвящённых Празднику Весны и Труда, и субботника по уборке территорий».

Документом утверждён состав областного оргкомитета, которому поручается разработать до 15 апреля план подготовки к празднику и организовать проведение 1 Мая в Екатеринбурге шествия и митинга граждан. Предусмотрено также проведение 25 апреля субботника с участием работников исполнительных органов государственной власти.

Органам местного самоуправления муниципальных образований рекомендовано предусмотреть проведение 1 Мая демонстраций и других массовых мероприятий в честь Праздника Весны и Труда. А в период с 18 по 26 апреля – организовать работу по приведению в надлежащее санитарное состояние населённых пунктов и предприятий.

Также на этой странице публикуется соглашение между правительством области, Советом муниципальных образований региона, Свердловским областным союзом промышленников и предпринимателей и Федерацией профсоюзов Свердловской области о проведении Праздника Весны и Труда и субботника по уборке территорий. Участники соглашения обязуются, в частности, обеспечить соблюдение порядка проведения массовых мероприятий и предусмотреть меры по недопущению провокационных и экстремистских действий.
Леонид ПОЗДЕВ

Всероссийский конкурс СМИ «Патриот России – 2015»
Федеральное агентство по печати и массовым коммуникациям (Роспечать) объявляет о проведении в 2015 году Всероссийского конкурса «Патриот России» на лучшее освещение в средствах массовой информации темы патриотического воспитания.
Конкурс «Патриот России» проводится в соответствии с государственной программой «Патриотическое воспитание граждан Российской Федерации на 2011–2015 годы».
Конкурс призван стимулировать СМИ к яркому и всестороннему освещению патриотической тематики, связанной с традициями и современными задачами патриотического воспитания.
Проведение конкурса обеспечивает Роспечать во взаимодействии с Минобороны России, Росвоенцентром, органами исполнительной власти субъектов РФ.
Исполнителем контракта на выполнение работ по проведению Всероссийского конкурса «Патриот России» является Международный пресс-клуб (МПК).
К участию в конкурсе приглашаются зарегистрированные электронные и печатные СМИ, а также авторы (авторские коллективы), чьи материалы патриотической направленности были размещены в данных СМИ в период проведения конкурса – с мая 2014 по апрель 2015 года.
Конкурсные работы вместе с сопроводительными материалами направляются до 1 мая 2015 года на адрес: 119019 Москва, Никитский бульвар, дом 8-А, офис 311. Международный пресс-клуб. В оргкомитет конкурса «Патриот России».
Торжественную церемонию награждения победителей конкурса предполагается провести во второй половине июня 2015 года в Нижнем Новгороде. Победителям конкурса впервые будут вручены золотые и серебряные медали за 1 и 2 места.
Положение о конкурсе размещено на сайте МПК (www.pr-club.com) и официальном сайте Роспечати (www.fapmc.ru).
Контактные телефоны Федеральной дирекции конкурса: +7 (495) 695–34–22, +7 (495) 695–34–23, +7 (495) 691–64–81.
Координатор конкурса – Тамиров Александр Суменович (tamirov@pr-club.com), менеджер конкурса – Ширкова Мария (shirkova@pr-club.com).
Международный пресс-клуб – оргкомитет конкурса

ЭТОТ ДЕНЬ В ИСТОРИИ ОБЛАСТИ
11 апреля
195 лет назад (в 1820 году) начались волнения рабочих на Берёзовском заводе.
В тот день три тысячи рабочих казённого золотопромышленного завода собрались на главной площади, чтобы заявить о том, что отказываются работать по воскресеньям и праздничным дням. Повод был, на первый взгляд, тривиальным: шла праздничная Пасхальная неделя, во время которой работать начинали обычно с четверга, но на этот раз начальство потребовало работать со среды. В итоге в среду на работу никто не вышел, а в четверг начались стихийные волнения.
К рабочим в сопровождении полицеймейстера вышел забавующий экономической частью завода Кауров. Он начал страшать собравшихся военным уставом, которому подчинялись казённые заводы, а потом потребовал выдать зачинщиков смуты – рабочих Иванчина и Девятова. Полицимейстер попытался тут же арестовать этих рабочих, но был вынужден ретироваться от толпы – «еле ноги унёс».
Срочно был вызван из Екатеринбурга начальник казённых заводов Н. Шленев, а из Перми бургомистр А. Булгаков. Бунтовщики надеялись на их поддержку, но получили в ответ заявление, что использовать рабочих на заводах в воскресенье и праздник – это по закону, а за неповиновение положен военный суд. Настоящий бунт так и не случился – поворач, рабочие вернулись к работе, однако несения обязанности чиновников выявлять и арестовать зачинщиков. Дело дошло до губернатора, а через него – до императора Александра I.
В итоге из Екатеринбурга в Берёзовский была прислана воинская команда. Два десятка рабочих (в их числе и Иванчин с Девятовым) были выпорты шпильгутами. В Сибирь, однако, никого не отправили – несколько человек перевели на другие заводы, остальных вернули к прежним занятиям.
Александр ШОРИН