

рати. При цьому, за офіційною статистикою МАА, надійність ракет-носіїв типу «Дніпро» під час виконання цієї місії сягає позначки 0,97, а програма UNISAT-6 має суто навчальну мету (тобто не може бути адаптована для військового використання).

Головна астрономічна обсерваторія НАН України, Національний центр управління та випробувань космічних засобів ДКАУ та ПрАТ *System Solutions* активно співпрацюють задля створення національної об'єднаної мережі українських референційних станцій глобальних навігаційних супутникових систем (ГНСС). Така діяльність могла б стати основою для відновлення технічного забезпечення оборонного сектору України, адже її головною метою – забезпечення високоточною диференційною корегуальною інформацією користувачів ГНСС державних установ під час гарантування національної безпеки й оборони, охорони правопорядку чи ліквідації наслідків надзвичайних ситуацій. Окрім того, уже невдовзі споживачі матимуть можливість цілодобово отримувати дані, які можуть бути використані задля налагодження роботи різних видів транспорту, у землекористуванні, землеробстві, будівництві, місцевому та регіональному розвитку.

Загалом Цільова комплексна програма НАН України з наукових космічних досліджень (НКД НАНУ) на 2012–2016 роки охоплює 47 проектів, об'єднаних у шість тематичних блоків. Відповідно до рішення Координаційної ради з організації спільних робіт ДП «КБ «Південне» та наукових установ НАН України від 6 листопада 2014 року результати взаємодії цих структур підтвердили її ефективність. Приміром, обсяг фінансування спільних досліджень з боку ДП «КБ «Південне» значно збільшився і 2014 року становив понад 10 мільйонів гривень. Однак зростання матеріальної підтримки переважної більшості спільних досліджень відбувається за рахунок внутрішніх резервів сторін, тому процес імплементації НКД НАНУ мав би передбачати роботу щодо залучення додаткового державного фінансування космічних досліджень. Адже тільки в першому півріччі 2014-го в структурі фінансування науково-дослідних та дослідно-конструкторських робіт (НДДКР) ДП «КБ «Південне» іноземні контракти становили 90,3%, тоді як частка українських замовлень не перевищувала 2,5%.

Однак план заходів ДКАУ на 2015 рік з виконання програми діяльності Кабінету Міністрів Укра-

їни та Коаліційної угоди, затверджений 19 грудня 2014-го, містить лише згадку щодо внесення змін до Митного та Податкового кодексів у частині оподаткування підприємств космічної галузі та скорочення переліку об'єктів права державної власності, що не підлягають приватизації. І замість отримання фінансування національні підприємства космічної галузі мають працювати над залученням до роботи в нашій державі «науково-дослідних центрів провідних багаторічних високотехнологічних корпорацій».

Звичайно, з погляду посилення міжнародного впливу та зміцнення співробітництва в космічній галузі вітчизняним підприємствам української важливо мати вільний доступ до закордонних ринків. Проте національна високотехнологічна промисловість (котра фактично працює на власному ентузіазмі) могла б не менш вдало забезпечувати необхідними розробками й українську економіку, підвищуючи її конкурентоспроможність та виробничий потенціал. Шкода тільки, що усвідомлення цих істин у владних кабінетах – процес занадто тривалий, і Україна часто сприймається як «сировинний рудимент», котрий не може претендувати на позиції в рейтингах розвинених держав.

50



Красуня з Прикарпаття

Уперше за 23 роки незалежності України в Києві на Софійській площі встановили живу лісову красуню.

Ялинка приїхала до столиці з прикарпатських лісів, де за 82 роки виросла до 24 метрів. Лісівники заспокоюють: дерева такого поважного віку мають вибувати і стають переважно дровами, тому хвилюватися з приводу завдання шкоди природі не варто. Крім того, встановлення живого дерева коштує значно дешевше, ніж штучного, що особливо актуально у кризові часи, запевнили організатори новорічного свята-2015.

Востаннє жива ялинка прикрашала Софійську площу ще 1954-го, і ось через 60 років її повернули. До Жовтневої революції ялинку встановлювали на теперішньому майдані Незалежності, біля будівлі Миської думи на Хрещатицькій площі. Пізніше святкувати Новий рік та Різдво забували. Знову прикрашати новорічні дерева в столиці почали 1935 року, коли влада таки вирішила повернутися до традиції (щоправда, не різдвяної, а новорічної) встановлювати ялинку. На Софійській площі новорічне дерево почали традиційно прикрашати 1937-го. Після 1954 року головну ялинку замінили лісовими красунями в кожному районі столиці, а в 60-х роках новорічне деревце знову повернули до центру Києва.

Кілька останніх експериментів кияни запам'ятали надовго. Це конусоподібний каркас-2012, щільно обернений зеленим килимовим покриттям і гірляндами (згодом авангард подарували Житомиру), і штучна «красуня»-2013 за натуральних три мільйони гривень...

А ось каркас, який став прологом і символом Революції гідності, 1 грудня 2013 року активісти Майдану прикрасили прапорами, гаслами і плакатами. Демонтували ялинку тільки в серпні. Її частини зберігаються в музеї.

А живе деревце тепер прикрашатиме Софійську площу.

Тарас РОМАНЮК.
Фото Миколи БІЛОКОПИТОВА.

