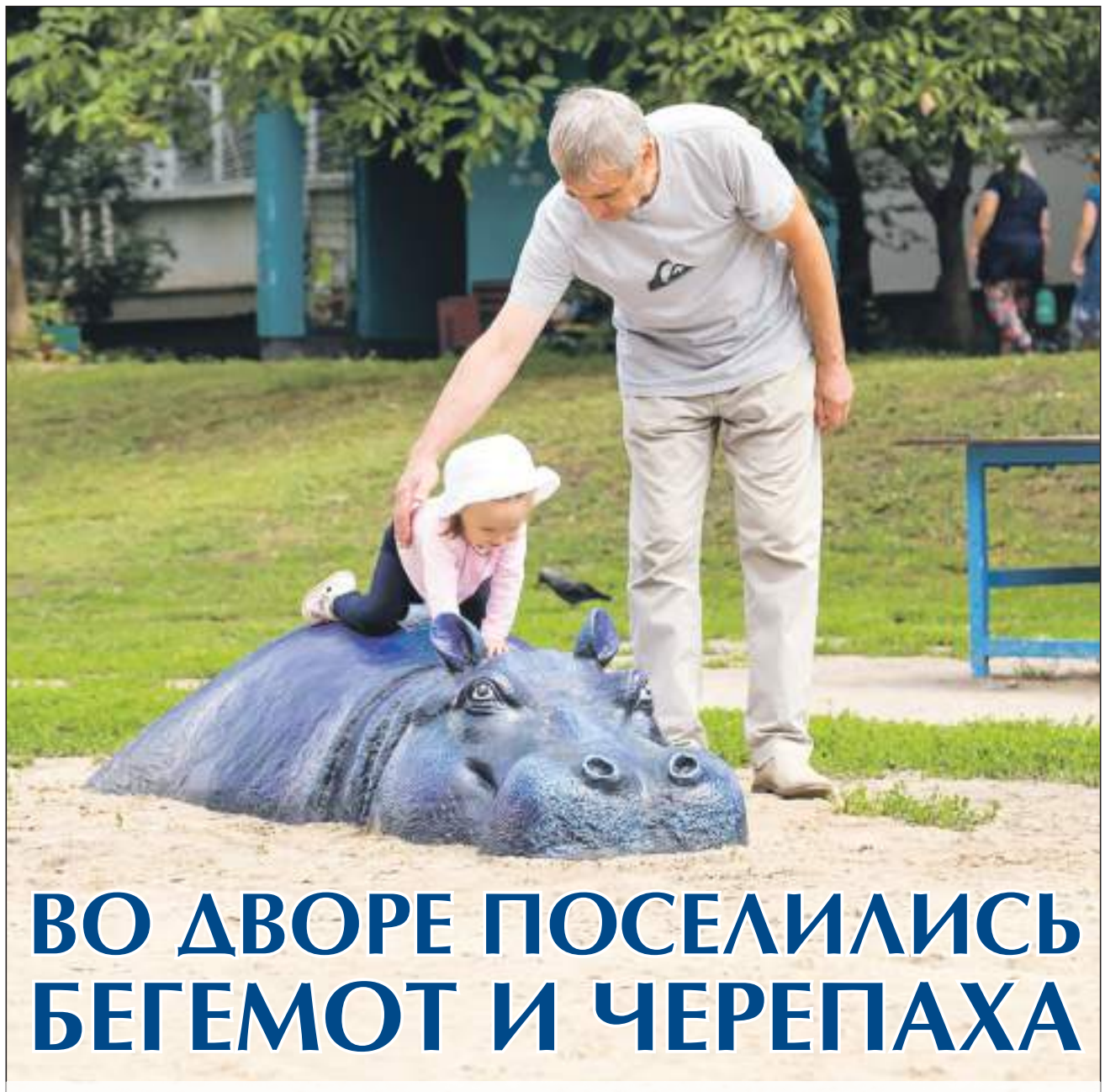

ВО ДВОРЕ ПОСЕЛИЛИСЬ БЕГЕМОТ И ЧЕРЕПАХА

Фото Василия ГОЛОСНОГО

В ЭТОМ ДВОРЕ МОЖНО УВИДЕТЬ ДОСТОПРИМЕЧАТЕЛЬНОСТИ ХАРЬКОВА В МИНИАТЮРЕ: И ЗЕРКАЛЬНУЮ СТРУЮ, И ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ ВОКЗАЛ, И МНОГИЕ ДРУГИЕ ИЗЮМИНКИ ПЕРВОЙ СТОЛИЦЫ

Расположен двор по улице Сергея Грицевца, 24, 26 и 28 в Индустриальном районе и имеет площадь более чем 40 000 квадратных метров. Здесь масштабные преобразования продолжаются второй год подряд. «Я говорю большое-большое спасибо. Двор, конечно, изменился до неузнаваемости. Очень приятно, очень красиво. Сколько поставили детских аттракционов, какие клумбы высадили, сколько зеленых насаждений, какой порядок! Очень и очень красиво. Хочется сказать огромное спасибо нашему мэру Геннадию Адольфовичу Кернесу, который это организовал. Огромная его заслуга, потому что до этого в городе, а мы тут живём очень давно, все было не так. Сейчас, конечно, это что-то!» — делится впечатлениями местная жительница Ольга Маренич.

Двор разбили на тематические секции — «Мой Харьков» и «Африка». Местные жители, говорят коммунальщики, следят за порядком, стараются не сорить и не вредить. Дворники добавляют, люди ценят сделанное. «Всё, что было сделано в прошлом году, в этом году обновили. Новый объект, который мы делаем, — «Африка». Начали работы в марте — перекапывали, рыхлили газоны. Высеяно травы около 10 000 квадратных метров. У нас здесь установлены черепаха и бегемотик. На них можно сидеть, фотографироваться. Бегемоту дети даже имя дали — Жорик. Обещают завезти ещё 2 бегемотиков и большого крокодила. Дети уже знают, что здесь будет крокодил и ждут с нетерпением», — сообщила Галина Вознюк, начальник участка № 5 филиала КП «Харьковблагоустройство» Индустриального района.

«Для благоустройства двора использовалась масса декоративных элементов. Были установлены арки, которые мы украсили вьющимися растениями. Высажено около 20 000 однолетних и многолетних цветов, создано 12 клумб. Двор украсили бирючина, можжевельник, форзиция. И самое главное, что у нас осенью прошлого года получилось сделать катальповую аллею вдоль школы 157. В ближайшее время мы закончим работы по данному двору. И, конечно же, приглашаем всех харьковчан приехать, посмотреть и оценить ту работу, которая была проделана нашими сотрудниками», — радушно предложил жителям города Андрей Гончаров, начальник филиала КП «Харьковблагоустройство» Индустриального района.













В ХАРЬКОВЕ ЕСТЬ УЖЕ ЧЕТЫРЕ «СОЛНЕЧНЫХ ДЕРЕВА»



НА ТЕРРИТОРИИ НТУ «ХПИ» РАБОТАЮТ УЖЕ ЧЕТЫРЕ «СОЛНЕЧНЫХ ДЕРЕВА», КОТОРЫЕ ИСПОЛЬЗУЮТ ЭНЕРГИЮ СОЛНЦА. АВТОРЫ УНИКАЛЬНОГО ДЛЯ ХАРЬКОВА ПРОЕКТА — УЧЕНЫЕ КАФЕДРЫ ПРОМЫШЛЕННОЙ И БИОМЕДИЦИНСКОЙ ЭЛЕКТРОНИКИ, А ИЗГОТОВИЛ КОНСТРУКЦИИ ОПЫТНЫЙ ЗАВОД УНИВЕРСИТЕТА

Одну из конструкций расположили на главной площади НТУ «ХПИ» рядом с первым таким устройством, которое установили в апреле. Еще две — возле 16-этажного высотного корпуса университета.

Как сообщили в пресс-службе вуза, принцип работы всех «солнечных деревьев» одинаковый, а вот дизайн отличается.

Устройства работают с помощью фотоэлементов. Они преобразуют световую энергию в постоянный электрический ток. С их помощью можно не только круглосуточно заряжать мобильные устройства и пользоваться услугами высокоскоростного интернета. С наступлением темноты «солнечное дерево» работает еще и как фонарь, освещая все вокруг разноцветными огнями.



Появление «солнечных деревьев» вызвало огромный интерес у студентов и преподавателей университета. Основные разработчики проекта — ученые кафедры промышленной и биомедицинской электроники ХПИ, среди которых профессор Владимир Замаруев, доцент Александр Ересько и старший преподаватель Богдан Стысло. Они рассказали о принципе работы объекта, который заключается в том, что энергия солнечных панелей заряжает аккумулятор, расположенный в нижней части «дерева». Это позволяет накопить энергию в дневное время и использовать ее. Полного заряда аккумулятора хватает на семь пасмурных дней. «Этот принцип можно сравнить с консервированием продуктов на зиму. Пока продукты есть в избытке — мы их запасаем, а зимой расходуем. Точно так же работает аккумуляторная батарея, расположенная в нашем дереве», — объяснил старший преподаватель ХПИ Богдан Стысло. Сидя под одним таким «деревом», одновременно могут заряжать мобильные устройства сразу шесть человек.

Как сообщил ректор Политеха профессор Евгений Сокол, «солнечные деревья» — лишь первые экспонаты Парка науки и техники, названного STEAMPARK, который ХПИ реализует совместно с Харьковской государственной академией дизайна и искусств. По его словам, вуз начинает высаживать «солнечный сад». К нему будут добавлять виртуально-зеленый интерьер: траву заменят зеленым ковролином, который не портится зимой. Также в планах создателей STEAMPARK — установить на территории ХПИ арт- и другие промышленные объекты, а также ноу-хау: ветрогенераторы, навес «крона» и другие.

«Это достойное для ХПИ движение. Такие интеллектуальные продукты мы будем демонстрировать и предлагать использовать Харькову. Думаю, нам всем есть чем гордится. Теперь укрепилась уверенность в том, что хорошие научные идеи можно реализовать и внедрить в нашем Политехе», — отметил ректор НТУ «ХПИ» Евгений Сокол.

Виктория ЗОВА

ДЕНЬ РОЖДЕНИЯ В ПОЛОСКУ

В День тигра сотрудники Харьковского зоопарка своеобразно поздравили с днем рождения своего любимца тигра Елисея.

Его ждала встреча со «слоном». Большую игрушку еще утром разместили в центре вольера. «Поскольку Елисей — очень осторожный и осмотрительный тигр, сперва он ходил вокруг необычного гостя, присматриваясь и принюхиваясь, и только через несколько минут решился подойти ближе и прикоснуться лапой — сначала слегка, а потом — с силой сбил слона на землю. Необычная игрушка стала отличным обогащением среды обитания Елисея — и когти можно поточить, срывая обивку, и попробовать на вкус», — рассказали в зоопарке.

Тигр — один из крупнейших наземных хищников. По массе он уступает только белому и бурому медведям. А вот среди представителей кошачьих тигр по праву занимает первое место, оставив позади короля зверей льва.





По решению Харьковского городского совета летом 2016 года начата масштабная реконструкция зоопарка. Как заявил мэр Харькова Геннадий Кернес вход в зверинец будет совершенно бесплатным, а животных поселят в максимальной близости от посетителей.

История обитания тигра на Земле началась около 2 миллионов лет назад, но сейчас этот удивительный хищник находится под угрозой исчезновения. Причины — охота и нелегальный отлов, которые длились столетиями.

Если в начале XX века в мире насчитывалось 100 тысяч диких тигров, то к 2010 году осталось всего 3200. Чтобы привлечь внимание к проблеме и изменить ситуацию, 13 стран, в которых водятся тигры, на саммите в 2010 году учредили день, посвященный этому животному. Теперь каждый год 29 июля отмечается Международный день тигров. Сейчас количество диких тигров в мире оценивается в 3890 особей — популяция впервые за последние 100 лет выросла! А это значит, что Международный день тигров приносит свои плоды!