

Качество жизни



Александр Морозов, Александр Макаров

Ю. Андрей Серебряков

Окончание.  
Начало на стр. 1

Преобразование же парка у Вечного огня – крупнейший проект по благоустройству городской инфраструктуры, реализованный в несколько этапов начиная с 2017 года. Масштабные финансовые затраты потребовали дополнительного привлечения в бюджет «ФКГС» не только средств из местной казны, но и спонсорской помощи коммерческих структур, большую долю которой составили поступления от Магнитогорского металлургического комбината. Однако парк всё ещё не обладает завершённым видом – осталось привести в порядок его часть, примыкающую к Центральному стадиону.

Что касается других претендентов на благоустройство в 2020 году, то сквер Ветеранов на голосовании занял третье место, набережная – четвёртое, и сквер Трёх поколений набрал меньше всех галочек в бумажных и электронных бюллетенях. В целом проголосовали 6450 человек старше 14 лет. Так как в этом году в бюллетенях разрешили ставить галочки сразу напротив нескольких наименований городских мест, то общее количество голосов составило 11112.

Надо отметить, что пользователи Интернета и горожане, посетившие счётные участки, разошлись во мнении по поводу «серебра» и «бронзы». Так, люди, выразившие волеизъявление на сайте администрации муниципалитета, больше симпатизируют скверу Ветеранов, нежели парку у Вечного огня. Кроме того, в октябре во время сбора идей

## Магнитогорцы выбрали бульвар

В 2020 году по проекту «Формирование комфортной городской среды» продолжат благоустройство пешеходной зоны на проспекте Карла Маркса

о благоустройстве сквер Ленинского района упомянули 128 раз, тогда как северную часть парка Правобережного района – 97.

А сквер Трёх поколений снова занял аутсайдерскую позицию «на выборах». Впрочем, учитывая, что судьба этой общественной территории всё-таки волнует горожан, возможно, местные власти не обделят её вниманием. Так уже было с претендентами на реконструкцию – скверами Бориса Ручьёва и Консерваторским, которым не удалось победить, и тем не менее в местной каз-

не нашлись деньги и на их капитальные ремонты.

Строительные работы по продолжению бульвара Огни Магнитки начнут в 2020 году, как только позволит погода. Пока же властям предстоит составить смету по дизайн-проекту и провести аукцион среди подрядных организаций.

Проект «Формирование комфортной городской среды» в Магнитогорске рассчитан до 2022 года.

✍ Максим Юлин

### Результаты голосования

Территория	Счётные участки	Сайт муниципалитета	Итог
Бульвар Огни Магнитки	2633	351	2984 – 26,9 %
Парк у Вечного огня	1914	300	2214 – 19,9 %
Сквер Ветеранов	1841	305	2146 – 19,3 %
Набережная	1897	179	2076 – 18,7 %
Сквер Трёх поколений	1587	105	1692 – 15,2 %

Милосердие

## Спаси жизнь

Магнитогорцев приглашают стать донорами костного мозга

**В воскресенье, 22 декабря, каждый может дать шанс стать здоровым маленькому или взрослому человеку, страдающему заболеваниями крови.**

Горожане помнят, как в августе «ММ» рассказывал об акции, объявленной общественным движением «Энергия жизни». Искали донора костного мозга для девятилетней Полины Коноваловой из Миасса. Пять лет девочка боролась с тяжёлым заболеванием – апластической анемией, при которой организм не вырабатывает достаточное количество элементов крови, костный мозг перестаёт вырабатывать лейкоциты, эритроциты и тромбоциты.

Нужна была пересадка костного мозга, но подходящего донора не оказалось ни в национальном регистре, в котором 99 тысяч человек, ни в международном, где 30 миллионов доноров.

В поиски донора для малышки включилось более двадцати городов. В Магнитогорске акцию организовал фонд «Отзовись». Больше 250 горожан во время акции сдали кровь, решив стать потенциальными донорами для онкологических больных. Ещё сотни отозвались в других городах. И случилось чудо: донора для Полины нашли, три недели назад сделали пересадку костного мозга. Теперь врачи ждут поднятия показателей крови. Появилась надежда, что девочка

выздоровеет и будет жить полноценной жизнью.

Костный мозг – это ткань, находящаяся внутри кости, которая отвечает за процесс кроветворения и выработки иммунных клеток. Стать донором может человек в возрасте от 18 до 45 лет и весом более 50 килограммов, с хорошим здоровьем. Принять участие во всероссийской акции по вступлению в национальный регистр доноров костного мозга можно 22 декабря. Для этого нужно прийти в любое отделение «Инвитро» и бесплатно сдать всего четыре миллилитра венозной крови для типирования. Результаты анализа занесут в национальный регистр потенциальных доноров костного мозга. Данные будут храниться в реестре. И однажды они могут совпасть с данными малыша или взрослого человека, вашего генетического близнеца, нуждающегося в пересадке костного мозга. Тогда с вами свяжутся сотрудники регистра и пригласят стать реальным донором.

Вероятность тканевой совмести-

мости между конкретным больным и случайно взятым посторонним человеком очень мала. Чтобы с достаточной высокой вероятностью найти подходящего неродственного донора, нужно вести поиск среди десятков и сотен тысяч людей. Именно для этого в различных странах функционируют регистры доноров костного мозга. Многим тысячам добровольцев делается типирование – определение нужных HLA-белков, результаты заносят в базу данных, и, когда нужно найти донора для конкретного пациента, его предварительно подбирают по базе данных, а затем уточняют совместимость, проводя дополнительные анализы.

Человек, идущий на этот шаг, должен понимать, что это очень ответственно. В случае, если он подойдёт как генетический близнец больному, нужно будет сдать костный мозг. Делается это двумя способами: при помощи специального аппарата кровь перегоняется из одной руки в другую или под лёгким наркозом материал бе-

рут прямо из кости за несколько минут.

Напомним, что в детском отделении областной онкологической больницы лечится немало детей, в том числе из Магнитогорска. Около 70 процентов – дети с лейкозом, которым при рецидивах требуется пересадка костного мозга. Для них эта операция – шанс на будущее, на здоровую полноценную жизнь.

– Пока Правительство РФ разрабатывает дорожную карту, делает поправки в законе о донорстве, озвучивает планы о том, что к 2030 году нам нужно собрать 500 тысяч доноров, мы работаем и собираем, – говорит активистка фонда «Отзовись» Наталья Калинина. – Пусть по чуть-чуть, но двигаемся. Надеемся, что среди горожан немало неравнодушных людей, готовых пополнить национальный регистр доноров костного мозга, отдать частичку себя, своей души ради выздоровления человека, который борется с болезнью и не теряет надежды.

✍ Ольга Балабанова

Визит

## Лунные перспективы

В Магнитогорске с двухдневным визитом побывала делегация японской компании Gitai, которая провела рабочую встречу со специалистами научно-производственного объединения «Андроидная техника». Японская компания, специализирующаяся на космической робототехнике, высоко оценивает научно-технические разработки южноуральского предприятия, сообщает пресс-служба областного министерства информационных технологий и связи.

Компания Gitai занимается разработкой антропоморфных роботов, которые в будущем смогут работать в космосе в режиме удалённого управления, имеет подразделения в Токио (Япония) и Сан-Франциско (США), ведёт работы в интересах JAXA (Японское агентство аэрокосмических исследований), SKY Perfect JSAT Corporation (крупнейший в Азии поставщик спутниковой связи).

В Магнитогорске японские гости посетили производственную площадку НПО «Андроидная техника», провели ряд совещаний, на которых стороны обсудили технические вопросы взаимодействия, требования к робототехническим комплексам космического назначения, безопасности их эксплуатации. Итогом встречи стало формирование планов на совместную деятельность.

В первом квартале 2020 года планируется эксперимент по дистанционному управлению роботами. Ранее магнитогорское предприятие имело подобный опыт взаимодействия с немецким исследовательским центром искусственного интеллекта DFKI. Оператор из Магнитогорска управлял роботом, который находился в городе Бремен, а оператор из Германии управлял роботом, который находился в Магнитогорске (расстояние между городами 3273 километра). В новом эксперименте помимо того, что расстояние управления будет увеличено в два раза (расстояние между Магнитогорском и Токио составляет 6317 километров), с японской компанией планируется расширить объём работ, включив в него целый комплекс элементов автономного управления на основе нейросети. Научно-технической целью взаимодействия сторон являются робототехнические комплексы для работы на Луне.

Суд да дело

## Похититель сейфа

В дежурную часть отдела полиции «Орджоникидзевский» обратился индивидуальный предприниматель.

Потерпевший пояснил, что в вечернее время из его торгового павильона пропал сейф с деньгами. Ущерб составил более 400 тысяч рублей.

В ходе проведенных мероприятий сотрудники уголовного розыска отдела полиции «Орджоникидзевский» установили и задержали подозреваемого в совершении преступления. Им оказался магнитогорец 1981 года рождения, не работающий и ранее привлекавшийся к уголовной ответственности. Молодой человек отжал дверь торгового павильона, проник в помещение и похитил сейф.

Отделом по расследованию преступлений возбуждено уголовное дело по признакам состава преступления, предусмотренного частью 2 статьи 158 УК РФ – кража. Санкция данной части статьи предусматривает максимальное наказание до пяти лет лишения свободы. Денежные средства частично изъяты и возвращены владельцу.