

## В НОМЕРЕ

### Свежий взгляд

В фасонно-литейном и коксохимическом производствах Уральской Стали заработали пилотные участки Бизнес-Системы Metalloinvest.

2 ➔

### Обмен опытом

Олег Чернышев побывал в Барселоне и присмотрелся, из каких элементов строится современная комфортная городская среда в Испании.

10-11 ➔



## • СТАРТАП

### Есть идея – приезжай!

С 1 по 4 сентября в Нижегородской области пройдет третий международный инклюзивный форум для социальных предпринимателей «Территория ритма: Я – предприниматель своей жизни-2019».

Вы сможете заявить свою идею, превратить ее в инновационный проект, овладеть эффективными инструментами социального проектирования и получить инвестиции на реализацию проекта. Организаторы ждут авторов новых идей и спикеров, готовых поделиться знаниями. Форум предоставит уникальную возможность перевести социально-предпринимательские идеи в проектные решения и с помощью бизнес-наставников реализовать их на практике. Заявку на участие можно подать до 30 июля через сайт [Territoriaritma.rf](http://Territoriaritma.rf). Участие в форуме бесплатное. [orenburg-gov.ru](http://orenburg-gov.ru)

## ОФИЦИАЛЬНО



▲ В числе 12 награжденных металлургов – ведущий специалист технической дирекции Уральской Стали Рузалия Зиннурова

## Образцы для подражания

Администрация Новотроицка провела торжественную церемонию вручения удостоверений о занесении на городскую Доску почета горожан в честь признания их особых заслуг в трудовой и общественной жизни родного города.

**За достижения в решении социально значимых для города задач, плодотворную профессиональную деятельность на Доску почета занесены имена и фотопортреты 32 человек.**

Кира Столбова  
Фото Резеды Яубасаровой

**П**раздничные мероприятия, посвященные Дню города, уже традиционно начинаются с торжественного открытия обновленной Доски почета Новотроицка. В этот день прозвучали слова признательности достойнейшим людям нашего города, чьим трудом гордятся предприятия и организации.

– На Доску почета может попасть только тот, кто по настоящему и беззаветно любит

свою малую Родину, историю которой творили люди труда. Почетное право быть представленными в этом году в «галерее» передовиков заслужили лучшие из лучших, представляющие различные сферы деятельности. Всех их объединяет одно – желание и умение работать. Я поздравляю всех, кто удостоился чести быть представленным на городской Доске почета. Большое вам спасибо за труд, – сказал, открывая церемонию, глава города Дмитрий Буфетов.

Удостоверения и книги о родном городе получили работники ведущих предприятий промышленности города, сотрудники правоохранительных сил, учреждений культуры, образования и здравоохранения, представители коммунальных, транспортных, строительных компаний, предприятий питания. А молодое поколение новотройчан представила отличница школы №10 Карина Бакитова.

Из 32 награжденных 12 – работники Уральской Стали, которые своим трудом пишут новые главы в историю родного города: мастер доменного цеха Сергей Кортунов, разлищик стали электросталеплавильного цеха Олег Зинцов, начальник управления железнодорожного транспорта Матвей Скрыль, главный специалист по планированию ремонтов в металлургических цехах управления по ремонту электроэнергетического оборудования Анатолий Салмин, слесарь-ремонтник ремонтно-механического управления Олег Пономаренко, начальник цеха управления по производству запасных частей Евгений Шариков, ведущий специалист центральной лаборатории комбината Людмила Евсина, механик цеха кислородно-компрессорного цеха Азат Баталов, электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудова-

ния цеха сетей и подстанций Аэлиита Головизнина, заведующая центральным складом цеха подготовки производства Елена Безбородова, ведущий специалист по ведению технического каталога технической дирекции Рузалия Зиннурова и ветеран Уральской Стали Сидор Андрейчев.

– В цехе работаю 24 года, люблю свою работу, уважаю коллег. У нас очень хороший коллектив, было приятно, что руководство так высоко оценило мой труд, – говорит электромонтер ЦСП Аэлиита Головизнина. – Я с рождения живу в Новотроицке, здесь мои друзья, родственники, здесь мой дом и моя жизнь. Люблю наш город – он маленький, уютный и в последнее время меняется к лучшему, становится более приветливым для горожан. В связи с годовщиной желаю Новотроицку процветания, а всем нам, его жителям, – здоровья, удачи и благополучия!

## ● БЕЗОПАСНОСТЬ



## Расскажите детям про «зебру»

Работники Уральской Стали совместно с полицией обсудили аспекты безопасности дорожного движения.

В мероприятии принял участие инспектор по пропаганде безопасности дорожного движения ОГИБДД Тимофей Бугунчук. Полицейский рассказал о статистике и причинах дорожно-транспортных происшествий. С начала года в результате ДТП в Новотроицке пострадало 20 горожан. Среди наиболее распространенных причин нарушений – отсутствие этикета вождения у автомобилистов, алкогольное опьянение водителей и отсутствие бдительности у пешеходов.

Главной темой разговора стала проблема перехода проезжей части. Инспектор подчеркнул, что даже «зебра» является потенциально опасным местом, на котором пешеходам нельзя терять бдительности. Кроме того, зачастую родители не только не учат детей правильному поведению на проезжей части, но и показывают дурной пример попадания в дорожные ловушки. Кульминацией мероприятия стал показ видеоролика о травматизме и смертности на российских дорогах с акцентом на необходимость выработки навыков безопасного поведения на дорогах у детей – наиболее незащищенных участников дорожного движения.

В заключение встречи Тимофей Бугунчук ответил на все интересующие вопросы работников комбината, людей волновало плохое освещение некоторых пешеходных переходов, множество заросших придорожных обочин и стихийные парковки в неполюженных местах. Кроме того, участники обсудили вопросы сотрудничества в выявлении правонарушений в сфере дорожного движения.

На предприятиях Metalloinvestа приоритетное внимание уделяется созданию безопасных условий труда и формированию у работников безопасного поведения не только на производстве, но и в жизни. Проведение встреч с представителями ведомств, контролирующими безопасность повседневной жизнедеятельности человека, является составной частью этой важной работы.

Соб. инф.

Фото Резеды Яубасаровой

## БИЗНЕС-СИСТЕМА

# В поисках максимального эффекта

На Уральской Стали продолжается первая волна развития Бизнес-Системы.



Пилотными участками выбраны фасонно-литейный цех и коксохимическое производство.

Игорь Сосновский  
Фото автора

Напомним, что Бизнес-Система – это комплекс инструментов и методов работы, опирающийся на определенные разработанные принципы, призванные обеспечить достижение производственно-экономического совершенства на предприятии.

– В рамках реализации стратегии развития Бизнес-Системы в 2019 году на Уральской Стали было запланировано проведение двух проектов в КХП и ФЛЦ до конца 2019 года, – комментирует директор по развитию Бизнес-Системы Уральской Стали Александр Степанов. – Была организована наглядная агитация по всем коммуникационным каналам с целью отбора потенциальных кандидатов-навигаторов для участия в проекте развития Бизнес-Системы в 2019 году. После отбора команды навигаторов, подготовки инфраструктуры был дан старт проекту. Концептуальный подход на Уральской Стали схож с волнами внедрения Бизнес-Системы на Лебединском ГОКе, только при одном существенном отличии – проект у нас реализуется силами собственных сил, без привлечения внешних консультантов компании McKinsey.

Как отметил Александр Сергеевич, на первоначальном этапе двумя проектными командами планировалось проведение диагностики показателей работы структурных подразделений с выявлением узких мест, потенциальных рисков во всех областях деятельности структурных подразделений: производстве, технологии, ремонтах, логистике, МТР, кадрах. Итогом должно было послужить определение приоритетных направлений повышения эффективности, целевых показателей для успешной реализации проекта.

### Внимание – деталям

Две команды навигаторов три недели плотно работали на пилотных участках фасонно-литейного цеха и коксохимическом производстве. И уже есть первые результаты работы обеих команд, которыми готовы поделиться старшие навигаторы штабов.

– С 13 мая стартовала первая волна на наших пилотных участках, – рассказывает старший навигатор пилотного участка ФЛЦ Денис Сергеев. – После отбора навигаторы проходили недель-



▲ В мае навигаторы приступили к диагностике производства на пилотных участках Уральской Стали



▲ Прежде чем идти на производство, навигаторы учились владению инструментами Бизнес-Системы на специальных курсах

ное обучение, и практически сразу – в бой. Первоочередная задача наших штабов – реализация одного из инструментов Бизнес-Системы – «Диагностика производства», который подразумевает анализ загруженности оборудования, рабочего времени, движения материальных потоков, бюджета. Наш штаб анализирует работу ФЛЦ на примере 2018 года. Итогом диагностики станет построение процессно-стоимостной модели, где будут расписаны финансовые потоки по направлениям: товарно-материальные ценности, электроэнергия, газ, фонд оплаты труда, образование отходов. Мы будем видеть, сколько каждый процесс потребляет ресурсов и как влияет на общую картину производства. К примеру, определится процесс, на который уходит много затрат материальных и временных, значит,

его стоит глубже рассмотреть. Процессно-стоимостная матрица – это основа для дальнейшей работы и выбора внедрения иных инструментов Бизнес-Системы.

### Участует каждый

Аналогичная работа проводится в штабе навигаторов на коксохимическом производстве. Параллельно оба штаба внедряют и другие инструменты Бизнес-Системы: как новые, так и те, которые уже действовали на Уральской Стали. На комбинате ранее начинали осваивать такие инструменты Бизнес-Системы, как «Фабрика идей» и «5С». Сегодня настала пора проанализировать, как они внедрялись и где имеются еще недоработки, скорректировать процесс. Новые инструменты, которые навигаторы привносят в жизнь цехов, –

### Справочно

Основные цели реализации БС: внедрение методов устойчивых непрерывных улучшений, совершенствование эффективности производственной деятельности, сокращение всех видов потерь, освоение передовых методов и организации работы, повышение безопасности труда.

это «Административная ячейка» (о ней мы расскажем позже) и «Доска решения проблем».

Доска решения проблем (ДРП) – инструмент вовлечения работников в процессы постоянных улучшений по ключевым направлениям, способствующий повышению безопасности труда, увеличению эффективности операционной деятельности и вовлечению в работу по улучшениям всего персонала подразделения. Работает она так: на настенную магнитно-маркерную доску любым работником в удобное для него время записываются проблемы, которые не удалось самостоятельно решить в течение смены, либо для решения необходимо вмешательство руководства. Координатор ДРП ежедневно определяет риски, вносит ответственного, срок устранения и сопровождает решение проблемы. За первую волну навигаторы планируют добиться высоких показателей. До 65 процентов проблем должны решаться в течение семи дней. Аналогичные планы по достижению целей внедрения инструментов Бизнес-Системы навигаторы обоих штабов строят к окончанию первой волны на пилотных участках. Об этом подробнее мы расскажем в следующих номерах газеты.

НА ПРЕДПРИЯТИЯХ КОМПАНИИ

# Прокат с идеальной геометрией

На Оскольском электрометаллургическом комбинате состоялся пуск в эксплуатацию редуционно-калибровочного блока, установленного в среднесортной линии стана 350.

Ирина Милохина  
Фото Валерия Воронова,  
Александра Белашова

**В** торжественной церемонии приняли участие первый заместитель генерального директора – коммерческий директор УК «Металлоинвест» Назим Эфендиев, директор по маркетингу УК «Металлоинвест» Шухрат Нишанов, управляющий директор ОЭМК Сергей Шишковец и исполнительный вице-президент SMS Group Йоханнес Кален, которые дали официальный старт работе новой установки. Тут же на рольганге среднесортной линии был подан прокат.

## Для высокой точности

На экранах мониторов в помещении пульта управления СПЦ №2 видны клетки стана, через которые и проходит заготовка, постепенно приобретающая заданные размеры. После них смонтирован редуционно-калибровочный блок (РКБ) с ярко-желтыми валками, которые, вращаясь и обжимая прутки со всех сторон, обеспечивают качество конечной продукции стана 350 – круглого проката. Новый агрегат предназначен для обеспечения высокой точности геометрических параметров стальной заготовки, которая после обработки в РКБ имеет минимальные допуски по диаметру – всего 0,15 миллиметра. Для потребителей, требования которых на допуски по поверхности и окружности растут с каждым годом, это важно, ведь от качества оскольского проката зависит качество их конечной продукции. Прокат СПЦ №2 используется для производства ответственных узлов и механизмов в станко- и автомобилестроении, инструментальном и подшипниковом производстве, металлоконструкциях для нефтехимии, в строительстве мостов и морских платформ.

– Запуск РКБ позволяет расширить сортамент продукции, производимой на стане 350, а также получать высокоточный горячекалиброванный прокат без необходимости его дальнейшей отточки, который можно будет сразу отгружать потребителю, – отметил Назим Эфендиев. – Благодаря постоянному развитию производственных мощностей Metalloinvest успешно конкурирует с ведущими мировыми игроками на рынке высококачественной стальной продукции.



– Установка редуционно-калибровочного блока позволяет нам не только получать высокоточный прокат прямо на стане, без дополнительной механической обработки, но и повысить эффективность производства за счет сокращения времени на перевалку и настройку оборудования при переходе с одного профиля на другой, – пояснил управляющий директор ОЭМК Сергей Шишковец. – Высокая точность проката с РКБ также позволит сократить потери металла на стружку до пяти тысяч тонн в год.

Поставщиком основного технологического оборудования для редуционно-калибровочного блока выступила немецкая фирма SMS Group. Назим Эфендиев подчеркнул, что на ОЭМК очень много оборудования этой компании, и поблагодарил SMS Group за долгие годы сотрудничества.

## Элементы стратегии

В ходе брифинга, который состоялся по окончании торжественной церемонии пуска РКБ, журналисты зарубежных, отечественных и региональных СМИ смогли уточнить некоторые интересные детали. В частности, увеличатся ли мощности стана 350 с вводом в строй новой установки?

– На сегодняшний момент стан 350 производит около 800 тысяч тонн в год проката. Ввод установки позволит нам нарастить объемы произ-

**>600**

млн рублей  
составили инвестиции  
в проект РКБ.

**67**

тысяч тонн в год  
составит прирост объемов  
отгрузки проката стана 350  
в результате модернизации.

водства примерно на 70 тысяч тонн. Но количество – это не самое важное, важнее – качество поверхности и геометрические размеры, которые мы сможем обеспечивать. Можно говорить, что сегодня мы производим прокат, который имеет практически идеальную геометрию по всей длине, – отметил Сергей Шишковец. Он также рассказал о том, как реализуется на комбинате программа повышения качества и клиентоориентированности SBQ, какие



Дан официальный старт работе новой установки

## Цитата

**Назим Эфендиев**  
первый заместитель  
генерального директора –  
коммерческий директор  
УК «Металлоинвест»:

« Я оптимистично смотрю на потребление стали в нашей стране. Один из приоритетов российского правительства – развитие инфраструктуры, а это напрямую сопряжено с потреблением стальной продукции. Уверен, рынок стали, в том числе и высококачественной, в нашей стране будет расти, поэтому у Metalloinvestа хорошие перспективы.

мероприятия уже выполнены и что планируется сделать в ближайшее время.

Ввод в эксплуатацию РКБ – лишь один из элементов стратегии Оскольского комбината по увеличению производства SBQ. Цель компании – производство более миллиона тонн высококачественного проката, и уже до 2020 года объемы SBQ увеличатся на 300 тысяч тонн в год.

Назим Эфендиев также рассказал о проектах по развитию производства на других предприятиях Metalloinvestа.

– Мы переняли лучшие мировые практики, и два новых проекта, которые реализуются на Михайловском и Лебединском горно-обогатительных комбинатах, связаны с транспортировкой руды конвейерным способом. Это колоссальная экономия затрат. Кроме того, идет модернизация обогатительных фабрик с целью повышения качества и объемов производства концентрата. Большая программа реализуется и на Уральской Стали – переоборудование электродуговых и доменных печей.

Разговор коснулся и других важных тем – квотирования экспорта лома, повышения качества окатышей, цифровой трансформации компании, перспектив развития рынка ГБЖ и прогнозов потребности стали в России.

– Я оптимистично смотрю на потребление стали в нашей стране, – заверил Назим Эфендиев. – Один из приоритетов российского правительства – развитие инфраструктуры, а это напрямую сопряжено с потреблением стальной продукции. Уверен, рынок стали, в том числе и высококачественной, в нашей стране будет расти, поэтому у Metalloinvestа хорошие перспективы.

## СПОРТИВНЫЙ БЛИЦ



### Восемь золотых

Именно столько наград высшей пробы завоевали новотроицкие пловцы на региональном турнире в честь 12 июня, проходившем в «Волне».

Соперниками воспитанников спортшколы «Олимп» стали четыре оренбургские и две орские команды. Всего же на старт вышли почти 300 спринтеров водных дорожек. Заплывы проходили в четырех возрастных группах: спортсмены 2003 года рождения и старше, юноши 2004 года рождения и младше, спортсмены 2005 года рождения и старше, девушки 2006 года рождения и младше.

По две золотых медалей в честь Дня России завоевали Максим Горелов, Санат Баймуратов и Тимофей Фролов. По одной награде высшей пробы у Ярослава Остроухова и четверки наших девушек, победивших в эстафете 4x50 метров вольным стилем: Анастасии Усковой, Татьяны Стариковой, Юлианы Белоусовой и Виктории Мурашко. 25 серебряных и бронзовых медалей на счету тех же Остроухова, Горелова, Баймуратова, Фролова, Мурашко, Белоусовой, Усковой, а также Екатерины Чернышовой, Елены Кубышкиной, Екатерины Перцевой, Виктории Рыбаковой и Глеба Колисниковича.

### Крымская победа Алисы Прилепиной

Новотройчанка стала чемпионкой России по динамичной пирамиде среди девушек до 16 лет.

Евпатория собрала на турнир 123 юных бильярдиста из 25 регионов страны. Возраст спортсменов – от 13 до 16 лет. Алисе Прилепиной пришлось пробиваться в финал, испытывая в своей подгруппе острую конкуренцию со стороны 22 сильнейших девушек России. Перворазряднице Прилепиной удалось выбить из дальнейшей борьбы кандидатов в мастера спорта из Москвы и Санкт-Петербурга. В финале ее ждал упорнейший матч с Елизаветой Лисовиной из Комсомольска-на-Амуре. При счете 2:2 Алиса в решающей или, как говорят в бильярде, контровой партии вырвала победу у соперницы с Дальнего Востока! Успех делит со спортсменкой ее тренер Надежда Демченко. Зачин Алисы Прилепиной постарались поддержать новотроицкие юноши. И небезуспешно: Матвей Аникин (тренер Анатолий Дмитриев) завоевал бронзу первенства России среди юношей до 16 лет. Достижения Алисы и Матвея – успех всей федерации бильярдного спорта Новотроицка во главе с Ярославом Барахтянским.

## ПРОФОРИЕНТАЦИЯ

### Подготовка кадров

Необычным получилось испытание по компетенции «Кирпичная кладка» в новотроицком строительном техникуме.

Марина Чиркова,  
заведующая библиотекой НСТ  
Фото автора

Экзамен для будущих каменщиков проводили по всем стандартам знаменитого конкурса профессионального мастерства для молодежи WorldSkills.

Не каждый техникум или колледж может предоставить для этого все необходимое: под-

готовить мастерскую как минимум с пятью рабочими местами, оборудованными станком для резки кирпича. Именно такие условия предложил Новотроицк будущим каменщикам из оренбургского автотранспортного колледжа имени Бевзюка. В первый день они прошли инструктаж по технике безопасности, во второй – первая группа за восемь часов выложила из кирпича модуль «Рамка». За ней последовал «Замок», «Квадрат»,

«Выступающий квадрат» – задания практической части в каждый из дней разные и присылаются из федерального министерства просвещения. Этот же орган контролирует результаты аттестации. Вслед за гостями в конкурсе приняли участие хозяева площадки. Соревнования продлятся до 27 июня, лучшие из конкурсантов смогут претендовать на попадание в областную сборную WorldSkills Russia.



## АКЦИИ



Пока мы помним тех, по кому красным колесом прошла война, они живы

# Память в пламени свечи

Новотроицк присоединился к Всероссийской акции «Свеча памяти», которая прошла накануне 22 июня – Дня памяти и скорби.

Этот день стал самой печальной датой в истории стран бывшего СССР. В День памяти и скорби в городах и селах России вспоминают всех павших в кровопролитной войне 1941-1945 годов.

Кира Столбова  
Фото  
Резеды Яубасаровой

В канун 22 июня у монумента «Вечно живым» прошла мемориальная акция «Свеча памяти», приуроченная к 78-ой годовщине со дня начала Великой Отечественной войны. Почтить память тех, кто первым дал бой фашистам, ценой жизни отстоял мир и защитил Родину, пришли люди самых разных возрастов и профессий.

«Волонтеры Победы», проводившие эту акцию при поддержке городского комитета по делам молодежи, не только крепи-

ли всем желающим георгиевские ленточки в знак уважения к подвигу советского народа, но и читали стихотворения на военную тему, которые прекрасно дополняли песни, исполненные вокалистами продюсерского центра «Нота».

После Минуты молчания волонтеры раздали всем пришедшим свечи, которые вместе с цветами потом были возложены к Вечному огню в память о траурной дате. Более 400 новотройчан зажгли в тот вечер свечи. С горящими огоньками в руках участники акции вспоминали тех, кто бился с врагами на фронте, воевал в партизанских отрядах, страдал в фашистских концлагерях. Вспоминали тех, кто

дошел до Берлина и Праги и кого сегодня нет с нами. Вспоминали о деревнях, сожженных дотла, поселках, стертых с лица земли, сотнях разрушенных, но непокоренных городов нашей Родины.

На следующий день здесь же, у монумента «Вечно живым», по традиции состоялся митинг.

– Сегодня одна из самых скорбных и трагических дат нашей истории – 22 июня 1941 года, когда началась Великая Отечественная война, – обратился к новотройчанам глава города Дмитрий Буфетов. – Много бед и страданий принесла она нашему народу, унесла жизни миллионов людей. Спустя десятилетия мы скорбим и отдаем дань уважения и памяти тем, кто прошел все тяготы и лишения Великой Отечественной войны, кто умирал, но не сдавался, кто совершил воинский и трудовой подвиг ради свободы и мирного будущего своих потомков.

Годы все больше и больше отдаляют нас от тех драматических дней, но память о защитниках Родины будет жить в наших сердцах вечно. Мы низко кланяемся всем вам. Тем, кто сложил голову на полях сражений, тем, кто вернулся домой живым, тем, кто самоотверженно трудился в тылу, приближая счастливый и долгожданный День Победы. Низкий поклон вам за подвиг, за чистое небо, за мирную жизнь, за будущее наших детей! Вечная слава героям, павшим в боях за Родину! А наш святой долг – долг благодарных потомков – сохранить память о великом подвиге советского солдата, чья как славную страницу истории, как образец доблести, высокого патриотизма и силы духа великого народа. От всего сердца желаем нашим дорогим ветеранам, всем жителям города здоровья, счастья, благополучия, добра и мирного неба над головой!

#### Такое забыть нельзя

Если каждого из 27 миллионов погибших в Великой Отечественной войне почтить Минутой молчания – мир замолчит более чем на 50 лет.





Информация

► **УВАЖАЕМЫЕ РАБОТНИКИ УРАЛЬСКОЙ СТАЛИ!**  
Вопросы и предложения по улучшению процесса производства и сообщения о нарушениях правил охраны труда принимаются на электронный адрес ящиков обратной связи «Твой голос» [tg@uralsteel.com](mailto:tg@uralsteel.com)

● РЕГИОН В ЦИФРАХ

## Построили 2 436 квартир

Жилищный фонд Оренбургской области с начала 2019 года вырос на 252 тысячи квадратных метров.

От прошлогоднего уровня строители отстают на 20 процентов. – В январе-мае 2019 года организациями всех форм собственности построено 2 436 квартир общей площадью 252 тысячи квадратных метров, что составило 80,6% к январю-маю 2018 года, – уточнили в Оренбургстате. По-прежнему самостоятельно оренбуржцы возводят дома чаще. Индивидуальными застройщиками построено 168,8 тысячи квадратных метров, или 67% от общего объема жилья, введенного в январе-мае 2019 года. В общем объеме введенного жилья 128,5 тысячи квадратных метров построено в сельской местности. В 15 территориях области ввод жилья превысил уровень января-мая 2018 года. В областном центре построено 69,4 тысячи квадратных метров общей площади жилых домов, из них индивидуальными застройщиками – 21,1 тысячи квадратных метров.

РИА56

## Подарили 38 фортепиано

В музыкальные школы Оренбургской области начали завозить новые фортепиано.

Благодаря национальному проекту «Культура» юные музыканты получили возможность играть на новых инструментах. Современные фортепиано отечественного производства «Николай Рубинштейн» завозят в 38 детских школах искусств из 23 городов и районов региона. Первыми оценить инструменты уже смогли ученики-музыканты из Оренбурга и Новосергиевского района. Остальные муниципалитеты получат свои новые фортепиано уже скоро. – Не секрет, что в детских школах искусств в регионах России парк клавишных инструментов не обновлялся как минимум последние 40 лет, – пояснили в министерстве культуры и внешних связей Оренбургской области. Напомним, в апреле Оренбургскую область посетил с концертами известный пианист Денис Мацуев. В рамках его очередного фестиваля «Оренбургские сезоны» он подарил три рояля Шарлыкскому, Переволоцкому и Акбулакскому районам.

РИА56

Еще больше новостей ищите на нашем сайте [ntr.city](http://ntr.city)

КАЛЕНДАРЬ ДАТ

# Праздник юности

В последние выходные июня в Российской Федерации отмечается День молодежи – праздник, который всегда сопровождается массовыми гуляньями и различными мероприятиями.

riafan.ru

Идея Дня молодежи возникла в далеком 1958 году. Задумка Президиума Верховного Совета СССР состояла в том, чтобы привлечь внимание общественности к молодому поколению страны – к тем людям, от которых зависело светлое будущее общества и на кого возлагались огромные надежды в деле строительства коммунизма. Именно тогда президиум своим указом и утвердил появление всесоюзного официального праздника, назначив ежегодное время проведения – последнее воскресенье июня.

После распада Советского Союза президент России Борис Ельцин решил официально закрепить праздник за конкретной датой – 27 июня. На этом настояли сотрудники комитета РФ по делам молодежи и национального совета молодежных объ-



единений. Так как большинство национальных и общественных праздников в России имеют плавающую дату, идея проводить молодежное торжество в фиксированный день не прижилась. В этом году в Оренбургской области в большинстве муниципалитетов праздничные мероприятия решили провести в субботу, 29 июня.

Классификация ВОЗ

Всемирная организация здравоохранения делит людей на следующие группы и категории: 18-44 лет – молодость; 44-60 лет – средний возраст; 60-75 лет – пожилой человек; 75-90 лет – старческий период; 90+ лет – долгожитель. Кстати, в Древнем Риме возраст до 14 лет считался юностью, 15-42 – зрелостью, 43-63 года – старостью, свыше этого – долголетием.

● СОЦИУМ

## 1,8 МИЛЛИАРДА НА ПОДДЕРЖКУ СЕМЕЙ

Объемы средств, выделяемых на социальную поддержку оренбургских семей, увеличиваются с каждым годом.

РИА56

В 2019 году только в рамках регионального проекта «Финансовая поддержка семей при рождении детей» национального проекта «Демография» планируется направить почти 1,8 млрд рублей. Это выплаты молодым семьям при рождении первенца, пособие на третьего ребенка, в случае рождения двойни и тройни, региональный материнский капитал, а также расширение доступа семьям, страдающим бесплодием, к программе экстракорпорального оплодотворения.

Так, пособие на первенца получают 5 000 оренбургских семей. Размер выплаты в 2019 году составляет



9 259 рублей. Единовременную материальную помощь при одновременном рождении двух и более детей в размере 25 тысяч рублей на каждого ребенка уже получила 101 семья. Ежемесячную денежную выплату, назначаемую в случае рождения третьего ребенка или последующих детей до достижения возраста трех лет, получают 11 459 семей. Сертификат на региональный материнский капитал с начала действия программы выдан бо-

лее 33 663 семьям, с начала года – 1 440 семьям. Распорядились средствами регионального материнского капитала 1 883 семьи. Напомним, что размер выплаты составляет 116 866 рублей. В областном правительстве добавляют, что выполнено 570 циклов экстракорпорального оплодотворения семьям, страдающим бесплодием, за счет средств базовой программы обязательного медицинского страхования.

ПОЗДРАВЛЕНИЯ

Совет ветеранов УКХ от всей души поздравляет юбиляров А.Г. Белоусову, Л.В. Копейкину, Н.М. Пашкову, Н.Г. Шикову, а также всех именинников июня. Желает крепкого здоровья, счастья, уюта и тепла в доме.

\*\*\*

Совет ветеранов СБиО от всей души поздравляет с юбилеем Н.Н. Полухину, а также всех именинников июня. Желает доброго здоровья, благополучия и долгих лет.

\*\*\*

Администрация, профком, коллектив ЦЭТЛ сердечно поздравляют с юбилеем А.В. Жеребцова, а также всех именинников, родившихся в июне.

Пусть пожелания исполнятся.  
Успехов новых и побед,  
Здоровья крепкого и бодрости,  
Удачи, счастья, долгих лет!

\*\*\*

Совет ветеранов цеха быта от всей души поздравляет с юбилеем Г.В. Клоченко, С.А. Лопаткину, Т.В. Немову, Г.С. Новикову, а также всех именинников июня. Желает крепкого здоровья, счастья, тепла и семейного уюта.

● ОБЩЕСТВО

## Трезвый День молодежи

В областном правительстве подписали постановление о запрете розничной продажи спиртного в День молодежи.

Ограничение не касается заведений общепита. Так, в соответствии с постановлением правительства Оренбургской области 29 июня, в День молодежи, на территории региона не допускается розничная продажа алкогольной продукции. При этом «сухой закон» не распространяется на розничную продажу алкоголя при оказании услуг общественного питания. Отметим, что в Оренбуржье традиционно в даты празднования Дня молодежи, Дня детства и Дня знаний вводят ограничение на продажу спиртного. Запрет действует во всех муниципалитетах.

РИА56

# 28

июня с 19 часов

в Новотроицке перед ДК металлургов пройдет праздничное мероприятие ко Дню молодежи. В программе – награждение активной молодежи города, выступления городских творческих коллективов, игровые и конкурсные программы для детей, молодежи.

ЗВЕЗДЫ ГОВОРЯТ

Гороскоп

с 1 по 7 июля



Овен

21 марта – 20 апреля

Ваши силы, умения и способности будут в полной мере востребованы. Разбирайтесь в делах постепенно, не стоит устраивать бес-сменные трудовые вахты: то, что невозможно уместить в один день, лучше отложить на будущее. Домашние хлопоты только повысят настроение.



Близнецы

21 мая – 21 июня

Для вас может наступить просто сказочная неделя. Здоровье, карьера и светская жизнь будут радовать. Бремя ненужных обязательств спадет с ваших плеч. Наиболее значимым днем недели может оказаться четверг, только четко определите, чего хотите достичь в ближайшее время, и настойчиво продвигай-тесь к цели, невзирая на трудности.



Лев

23 июля – 23 августа

В среду любое дело будет удаваться, и практи-чески любая мечта имеет шанс осуществиться, если, конечно, для этого не придется ущемить интересы других. В четверг может появиться непреодолимое желание сменить круг общения, велика вероятность появления близких по духу друзей. В субботу направьте свою энергию на решение домашних дел.



Весы

23 сентября – 23 октября

Работа – приоритет этой недели. От резуль-тата вашего труда может зависеть настрое-ние, карьера и доход. Некоторые планы при-дется изменить, жизнь будет корректировать их по-своему. Вы можете отправиться в дальнюю поездку. Постарайтесь советовать что-либо коллегам и друзьям ненавязчиво, тогда вас оце-нят и будут прислушиваться.



Стрелец

23 ноября – 21 декабря

Высока вероятность конфликтов и споров на пустом месте. Лучше подавить свой гнев и раз-дражительность. В четверг начнут реализовы-ваться заветные желания. Не забудьте наве-стить родственников, им необходимо ваше внимание. Постарайтесь соразмерно использо-вать свои силы, чтобы не выдохнуться к концу недели.



Водолей

21 января – 19 февраля

Многие препятствия или ограничения на вашем пути просто исчезнут. Действуйте, дви-гайтесь вперед. В понедельник удача будет сопутствовать, многие дела благополучно решатся, но не стоит торопиться с началом новых проектов. В среду необходимо тщательно все просмотреть, признаться в допущенных ошибках и заняться их исправлением.



Рыбы

20 февраля – 20 марта



Телец

21 апреля – 20 мая



Рак

22 июня – 22 июля



Дева

24 августа – 22 сентября



Скорпион

24 октября – 22 ноября



Козерог

22 декабря – 20 января

УЛЫБНИСЬ

Хорошо смеется тот, кто знает, где брать.

\*\*\*

Папуас папуасу друг, товарищ и... корм.

\*\*\*

Объявление:  
Салон «Снегурочка» – новая коллекция свадебных платьев. Постоянным покупательницам – скидка!

\*\*\*

– Я вчера проходил мимо ва-шего дома.

– Большое спасибо, что прош-ли мимо.

\*\*\*

– Скажи, Вовочка, как называ-ется человек, который продолжа-ет говорить, даже когда его никто не слушает?

– Учитель.

\*\*\*

Инспектор ГИБДД:  
– Вы что, не видите, какой знак висит?

Автолюбитель (надевая очки и долго приглядываясь):

– Точно не скажу, но, по-моему, мягкий...

\*\*\*

Звонок в дверь.  
– Кто там?  
– Скажите, пожалуйста, вы все время дома бываете?  
– Да, а что?  
– Да так, ничего... Социологи-ческий опрос...

\*\*\*

Пока человек не нашел себя, ему нечего терять.

\*\*\*

Кабачковая икра станет вкус-нее, если заменить ее черной или красной.

По современному этикету в ле-вой руке нужно держать вилку, а в правой – компьютерную мышку.

● ОТВЕТЫ НА СКАНВОРД,  
опубликованный 19 июня



ЗАРЯДКА ДЛЯ УМА

Огород-ная расческа	Трава-лапчатка	Прогулка для здо-ровья	Так зовут Пельша	Зонтики от фито-доктора	Время от вос-хода до заката	
Напа-дение воров	Мохнатый собрат пчелы	"Нева" Крузен-штерна	Много-значное слово	Канун среды	И костел, и сина-гога	Глаз теле-визора
Взятка натурой	Гарде-робная бабочка	Отец Андрия и Остапа	Листва в виде игло-ка	Суша, окру-женная водой		
Амплуа актрисы	Флодо-ягодное вино	Деньги на ро-дине Фиделя	Русский сере-бряный рубль	Река, питаю-щая Рону	Лагерь близ Гурауфа	
Волоски толще под-шерстка	Шест-чукчи-кучера	Волшеб-ный друг Аладдина	Место сетевых обсу-ждений	Урок будущи-х инже-неров	Волокно из цел-люлозы	
Пищевые отходы	Веселый район Лондона	Неоте-санная груби-янка	Кукуруза для амиго	Рига посе-льский	Вампир на рус-ский лад	Выдача в счет полочки
Лечебная вытяжка	Авто для богатых	Дитя Бии и Катуня	Подъем-ник в цехе	Имя бандита Горба-того	Очело-веченная лапа	
По ней ходит кот учен-ный	Ведро для колодца	Местеч-ковый говор	Преемник Брежнева	Муж овцы	Хутор эстонца	
И овощ, и ягода	... Нас-реддин	Венеци-анский проезд	Непро-зрачность воды	"Говорят, мы бяки-..."		
Город на Каме	Штурвал	Оттенок каму-фляжа	Свойство краски	Видеоряд на песню	Мости рестав-ратора	... Борзов
Беседка вся в плуще	Актриса по имени Катрин	Он искал хруст-альный гроб	Атмо-сферный вихрь	... Куд-рявцева		
	Спорт-мен-силиков	Нефор-мал с гребнем				

● ПРОГНОЗ ПОГОДЫ С 26 ПО 29 ИЮНЯ

	26 июня, среда		27 июня, четверг		28 июня, пятница		29 июня, суббота		
	ночь	день	ночь	день	ночь	день	ночь	день	
	+19	+25	+14	+22	+14	+23	+14	+25	
	ясно		облачно		облачно		ясно		
	северо-западный, 3 м/с		северо-западный, 3 м/с		северо-западный, 2 м/с		восточный, 4 м/с		rp5.ru



ПРЯМАЯ ЛИНИЯ

# Вопросы по существу

**В Новотроицком городском суде состоялась прямая линия, на вопросы горожан ответили временно исполняющая полномочия председателя суда Аниса Колесникова и заместитель председателя суда по уголовным делам Оксана Антипова.**

Ольга Боева  
Фото автора



Телефонный диалог судей с новотройчанками вышел насыщенным

Граждане обращались к руководителям суда с вопросами на самые разные темы и на все получили ответы. Среди дозвонившихся были родственники лиц, отбывающих наказание в местах лишения свободы. И это понятно: на территории города расположены три исправительных учреждения. Так, новотройчанин Алексей пояснил, что пришел в суд за копией приговора в отношении сына, который отбывает наказание в местах лишения свободы, но ему было отказано. Колесникова пояснила, что отказ в выдаче копии судебного акта в такой ситуации был правомерным, так как Алексей не является участником процесса по уголовному делу:

– Ваш сын может самостоятельно через администрацию исправительного учреждения обратиться в суд с заявлением о выдаче ему копии приговора. Выдадут его и вам, если вы оформите соответствующую доверенность в исправительном учреждении. А вот выписку из приговора суда, которая может понадобиться для перерасчета оплаты за коммунальные услуги или для снятия сына с регистрационного учета, вы можете получить и без доверенности. До-

**Важно знать**

Чтобы восстановить срок для обращения в Пенсионный фонд за накопительной частью пенсии умершего родственника, нужно представить суду доказательства того, что срок был пропущен по уважительным причинам. Незнание своего права к таковым не относится.

статочно указать в заявлении, для чего вам нужен документ.

Людмила Андреевна позвонила на прямую линию по поручению знакомых, родственнику которых судом было назначено наказание в виде лишения свободы условно. Мужчина отбыл половину срока и хочет обратиться с ходатайством о досрочном снятии судимости, но при сборе документов выяснилось, что по месту работы ему не могут заверить печатью справку о трудоустройстве, поскольку работодатель печати не имеет. Как быть, если в этой ситуации факт трудоустройства осужденного имеет принципиальное значение?

Оксана Антипова разъяснила, что обратиться с заявлением о досрочном снятии судимости в суд или в уголовно-исполнительную инспекцию, приложив необходимые документы, – это право осужденного. Отказать в приеме документов на том основании, что в одном из них отсутствует печать, сотрудники инспекции не могут:

– Решение о досрочном снятии судимости будет принимать суд, который оценит все обстоятельства и представленные документы. Кстати, подтвердить факт работы могут и коллеги, выступив в суде в качестве свидетелей.

Дозвонившаяся до руководителей суда Наталья Петровна волновалась за брата, который игнорирует повестки с требованием явиться в суд в качестве свидетеля. И волновалась не напрасно. По

словам Оксаны Витальевны, к лицам, не являющимся по вызову в суд, могут быть применены меры процессуального принуждения: принудительный привод и судебный штраф в размере до 2,5 тысячи рублей.

– Если вы беспокоитесь за брата, то убедите его исполнить свой гражданский долг и не препятствовать рассмотрению уголовного дела, – посоветовала Наталья Петровна судья по уголовным делам.

Светлана Николаевна рассказала о проблеме своей семьи: племянник отбывает наказание в исправительной колонии за совершение особо тяжкого преступления. Может ли мама обратиться в суд с ходатайством об условно-досрочном освобождении сына?

– В соответствии с действующим процессуальным законодательством родственники осужденного не входят в круг лиц, наделенных правом подачи в суд ходатайства об условно-досрочном освобождении от отбывания наказания, – ответила Антипова. – Вопросы, связанные с исполнением приговора, в том числе, об условно-досрочном освобождении, рассматриваются судом по ходатайству осужденного или его адвоката.

Другие вопросы касались гражданско-правовых отношений. Так, новотройчанка Людмила Ивановна после смерти мужа вовремя не обратилась в Пенсионный фонд

с заявлением о получении накопительной части его пенсии. По словам Анисы Нафисовны, вопрос о восстановлении срока для обращения в Пенсионный фонд за накопительной частью пенсии умершего родственника может быть решен в судебном порядке. При этом гражданин должен представить суду доказательства того, что срок был пропущен по уважительным причинам. Кстати, незнание своего права к таковым не относится.

Галина Николаевна рассказала о тяжелой жизненной ситуации своего брата, который остался без работы, в результате чего задолжал по алиментам около 150 тысяч рублей. Сейчас мужчина получает пенсию, половину которой забирают судебные приставы в счет погашения долга. Пенсия небольшая, после внесения обязательных платежей средств на жизнь у брата практически не остается.

– Вопрос о размере удержаний решается судебными приставами в рамках закона об исполнительном производстве, – ответила Аниса Нафисовна. – Ваш брат имеет право обратиться в суд с заявлением об изменении способа исполнения решения суда. К заявлению необходимо приложить документы, доказывающие наличие исключительных обстоятельств, которые не позволяют ему прожить на средства, остающиеся после удержания. Суд изучит обстоятельства дела и примет решение.

Пенсионер Александр Петрович рассказал, как несколько лет назад помог семье сына: оформил на себя кредит на сумму 260 тысяч рублей и вложил деньги в покупку молодым квартиры. Никаких бумаг не оформлял, сумму передал наличными при свидетелях. Не так давно брак сына распался, и теперь у мужчины вопрос: как вернуть деньги?

Колесникова разъяснила: взыскать с гражданина денежные средства можно через суд исключительно на основе письменных доказательств, подтверждающих договор займа, как правило, таким доказательством является расписка. К сожалению, в подобных спорах свидетельские показания не смогут являться доказательствами по делу.

Смирнов грубо нарушил ПДД, двигаясь на запрещающий красный сигнал светофора, допустив наезд на пешехода. Суд признал Александра Смирнова виновным и назначил ему наказание в виде лишения права управления транспортным средством на полтора года.

Постановление обжаловано, решением вышестоящего суда оставлено без изменения.

Имя и фамилия изменены.

По материалам  
novotroitsky.orb.sudrf.ru

● ВНИМАНИЕ ВСЕМ!

## Полиция ищет свидетелей

**В Новотроицке продолжают поиски мужчины, подозреваемого в краже надувной лодки.**

Напомним, что 31 мая этого года злоумышленник похитил резиновую лодку из магазина, расположенного по улице Советской. На записи с камер видеонаблюдения, установленных при входе в торговое помещение, видно, как сначала мужчина заходит в магазин и чуть позже выходит с похищенным имуществом.

Всех, кто располагает информацией о личности и местонахождении изображенного на видео гражданина, полицейские просят позвонить в полицию по телефонам: **8-912-343-37-04, 8 (3537) 64-33-36, 64-35-56, 67-64-01** или **02**.

Анонимность гарантируется.

орск.56.мвд.рф

● ИЗ ЗАЛА СУДА

## Неспокойный контингент

**Городской суд признал осужденного одной из новотройцких колоний – Василия Ефремова – виновным в дезорганизации деятельности учреждения и насилии в отношении сотрудника исправительной колонии.**

Установлено, что осужденный Ефремов нарушил порядок отбывания в колонии, за что ему было назначено наказание – помещение в штрафной изолятор. Однако обладая, мягко говоря, несговорчивым характером, Ефремов отказался подчиниться требованиям сотрудника колонии проследовать в помещение временного содержания осужденных для последующего помещения в штрафной изолятор. На повторные требования заключенный отреагировал более жестко, ударив сотрудника головой в область лица.

В судебном заседании свою вину Ефремов не признал. Он приговорен судом к наказанию в виде двух лет лишения свободы. К новому решению суда присоединена часть неотбытого наказания по предыдущему приговору. В результате дебоширу назначено наказание в виде семи лет четырех месяцев лишения свободы с отбыванием основного наказания в исправительной колонии строгого режима. Приговор вступил в законную силу.

Имя и фамилия изменены.

По материалам  
novotroitsky.orb.sudrf.ru

● БУДЬТЕ ОСТОРОЖНЫ

## Вина Солнца не установлена

**Автомобилист Александр Смирнов оказался на скамье подсудимых за наезд на пешехода, переходившего дорогу по регулируемому пешеходному переходу.**

Потерпевший получил телесные повреждения средней тяжести. Смирнов вину в совершении правонарушения в судебном заседании не отрицал, но пояснил, что

ДТП произошло по случайному стечению обстоятельств. Он ехал, не превышая скорости, но ослепленный лучами солнца не заметил, как на светофоре появился красный свет и свое движение начал пешеход.

– Правилами дорожного движения установлено, что при запрещающем сигнале светофора водители должны остановиться перед стоп-линией, а при ее отсутствии: на перекрестке, в создавая помех пешеходам, в

других местах перед светофором, не создавая помех транспортным средствам и пешеходам, движение которых разрешено, – комментирует помощник судьи Ольга Боева. – Участники дорожного движения обязаны знать и соблюдать относящиеся к ним требования правил, сигналов светофоров, знаков и разметки.

Оценив обстоятельства ДТП, характер правонарушения, суд пришел к выводу, что водитель

## ЛИЧНЫЙ ОПЫТ

Общественные пространства Барселоны полностью освобождены от транспорта



# Секреты умного города

**Олег Чернышев знаком нашим читателям как мемуарист: его тексты о Новотроицке середины прошлого века неизменно находят благожелательный отклик. В этот раз он пробует себя в новом амплуа – путешественника-хроникера. Острый взгляд профессионального строителя и дизайнера позволяет ему подметить вещи, на которые обычный путешественник вряд ли обратил бы внимание.**

Записала Марина Валгуснова  
Фото Олега Чернышева

**В** 2015 году Барселона была признана самым «умным» городом на планете, опередив Сингапур, Нью-Йорк и Лондон. В смарт-столицу ее превратили буквально за три года. Город будущего, где умными стали даже контейнеры для мусора, способен удивить любого путешественника.

В течение десяти дней мне повезло делить время между осмотром шедевров Пикассо и изучением дорожных перекрестков, лицезреть церковь Саграда Фамилия (храм Святого Семейства) архитектора Гауди и фотографировать автостоянки, любоваться живописными видами с горы Тибидабо и изучать инфраструктуру подземелий. Объектом вни-

мания стали детские площадки, арт-объекты, парки, скверы, где не только отдыхают, но и созерцают современные креативные композиции. Составляющие культуры уличной среды прекрасны, без них Барселона много бы потеряла. Но дело в том, что за красивыми формами скрывается современное содержимое: творцом современного умного города стала команда математика и талантливый менеджер Манель Санрома.

## Программное обеспечение

С чего начать? Во-первых, Барселона самый экономически развитый город Испании. Во-вторых, это образец людской предприимчивости, пытливости ума, результат многолетнего сотрудничества архитекторов, художников и меценатов, пример любознательности и открытости миру. Городу более двух тысяч лет. Политические бури, гражданские войны и режим Франко не помешали трудолюбивому и талантливому народу создать красивейший мегаполис и сделать его удобным для проживания.

В архитектуре городских зданий преобладает каталонский модернизм. В объектах публич-арта присутствует как классика, так и авангард – инсталляции, кубизм, концептуализм, конструктивизм, постмодернизм. Художественная ковка металла, мозаика, тесаный камень, фигурный кирпич руками мастеров превращаются в застывшую музыку. Продуманная

урбанизация побережья и прилегающих гор при проведении международных выставок, фестивалей, олимпиад дополнила древний город стилем хай-тек и биоклиматической архитектурой.

Дорожная сеть и транспорт работают как часы. В создании функциональной комфортной среды учтены интересы всех социальных и возрастных групп. Изучая город в формате турпоездки, мне не удалось, естественно, войти в городскую операционную систему (City OS), используемую всеми ветвями власти, ознакомиться с цифровизацией экономических процессов, проверить все доступные каталонцам приложения. Но с результатами работы этой операционной системы, надводной частью цифрового айсберга, визуальный контакт состоялся.

## Без шума и пыли

Муниципальные власти Барселоны постоянно совершенствуют технологии уборки города. Как показывают отчеты, на душу населения приходится по 166 евро из бюджета, предназначенного для уборки и озеленения улиц города. Всего на содержание улиц каталонской столицы требуется 177 миллионов евро в год. Плюс на сбор мусора ежегодно выделяется 90 миллионов евро. В общем на содержание в чистоте полуторамиллионной Барселоны, расходуется 267 миллионов евро (по нынешнему курсу – около 19 млрд рублей). Чтобы понять, дорого это или нет, давайте посмотрим, что делается за эти деньги. Во-первых, по всему городу организован отдельный сбор отходов: пластик, стекло, бумага/картон, органические пищевые фракции – для каждого из них – отдельный контейнер. Сегодня в Барселоне доля перерабатываемого мусора составляет 36 процентов. Поставлена цель увеличить



▲ Автоматы по продаже проездных на все виды общественного транспорта оборудованы тактильными плитками и шрифтом Брайля



▲ Человек в инвалидном кресле на улицах города ни у кого не вызывает удивления

**Городская операционная система (City OS) – аппаратно-программная платформа, совместно используемая всеми ветвями городской власти и позволяющая наращивать свой функционал с помощью различных приложений.**

в ближайшее время эту долю до 60-70 процентов. Контейнеры для отходов, как правило, установлены на проезжей части дороги, в одной линии со стоянками машин жителей близлежащих домов – только прописка дает право на пользование стоянкой. Дворовые территории внутри жилой застройки заняты скверами, спортивными сооружениями, подзем-

ными гаражами, вспомогательными помещениями – во дворах должны жить люди, а не машины, считают в Испании.

Сотрудники «Службы чистоты» в ярких желто-зеленых костюмах несут вахту каждый день: моют водой дороги и тротуары, затирают специальным раствором надписи и грязь на стенах, поливают газоны в парках.

ЛИЧНЫЙ ОПЫТ

Тихо и эффективно – для уборки улиц используются компактные агрегаты на электрической тяге



Пневматическая система транспортировки мусора спрятана под городскими тротуарами



Эти контейнеры сами дадут знать, что наполнились, маршрут мусоровоза автоматически скорректирует электронный диспетчер

Для сбора оброненного мусора используются электромобили: маленькие щеточные машинки бесшумно передвигаются по тротуарам и дорогам, не добавляя городу шума и выхлопов от двигателей внутреннего сгорания.

На улицах Барселоны можно встретить и пневматические системы мусороудаления – самый прогрессивный существующий метод. Контейнеры разных цветов (для разных видов мусора) соединены по принципу водопровода с подземными пунктами сбора мусора. Отходы, которые попадают в эти контейнеры, по трубам идут сразу на подземную свалку. Это позволяет освободить центр города от шумных мусоровозов. В других районах стоят контейнеры, оборудованные сенсорными датчиками. Сигналы о заполнении контейнера поступают в центральную систему, так что сборщики мусора могут планировать маршрут для очистки контейнеров в зависимости от уровня их наполнения. А в историческом квартале Сарриа сейчас проводится эксперимент: жители выставляют пакеты с мусором за входную дверь своего дома с 20 до 22 часов – их заберут уборщики. В результате,

по подсчетам аналитиков, расходы коммунальных служб на сбор мусора постоянно снижаются. Ближайшая цель – снижение затрат на вывоз мусора на 40 процентов от нынешнего уровня.

Традиционные урны для мусора имеют классическую, как правило, простую форму. Для исключения возгорания бумаги закреплена емкость для тушения сигарет. Повсеместно в укромных местах, в метро, в нишах можно увидеть компактные урны с открытой подвеской полиэтиленового мешка.

Чистое небо

В любом месте этого города, на любой улице, если поднимешь голову, удивись. Над тобой будет неиспорченное проводами небо: голубое, если день ясный, облачное, если день пасмурный – но всегда чистое. Стоящие вдоль улиц шестиэтажные дома украшены затейливым, но строгим орнаментом, придуманным каталонским архитектором. Уличные чугунные фонари, нарисованные гениальным Гауди, – вычурные, высокие столбы-стражники, охраняющие покой жите-

лей старинного города. Вечером за шторами маленьких квартир горит свет, переливается радугой картинка в телевизоре. Первые этажи компактного ряда домов манят теплом уютных ресторанчиков и романтическим запахом кофе. На улице долгими вечерами каталонцы сидят за летними столиками, попивая кофе и сангрию. И вся эта южная идиллия залита светом разноцветных лампочек, светильников, плафонов. Как это так? Света много, все горит, тостеры подрумянивают хлебцы и круассаны, а черных пучков проводов, несущих сигналы и электричество для этого праздника жизни, в воздухе нет. Куда они спрятаны? Ответ простой. Чтобы небо было чистым, провода спрятаны под землей. Сделать это было непросто, но испанцы сумели: когда проектировали и строили дома и улицы города, догадались выкопать вдоль улиц длинные траншеи, колодцы, туннели и туда уложить в трубах провода, кабели, шланги. Ветер этим коммуникациям не страшен, к тому же ремонтным службам несравненно легче добраться до поврежденного участка в случае аварии.

Без ограничений

Инфраструктура Барселоны была усовершенствована для доступа людей на инвалидных колясках. Для этих людей были специально адаптированы аэропорты, метро, автобусы и даже такси. Люди с визуальными, слуховыми, моторными или когнитивными расстройствами с удобством перемещаются по городу практически по тем же маршрутам, что и здоровые граждане. Что касается метро и железных дорог, стоит отметить – почти все станции оснащены специальными лифтами, соединяющими улицу и вестибюль с платформами, что облегчает посадку/высадку. В новых поездах метро и почти во всех вагонах на железных дорогах есть специальные отсеки для инвалидных колясок. Немного сложнее с доступом на крутые улицы в районах, прилежащих к горной возвышенности, но все чаще и чаще там можно встретить эскалаторы, и их число постоянно растет.

Большинство музеев города приспособлены для посещения инвалидами. Мне удалось побывать в музеях истории Каталонии, современного искусства,

национальном музее искусства и морском музее Барселоны, люди на инвалидных колясках в них – обычное явление. Инфраструктура для них есть везде, в ночных клубах, дворце Сан Жорди, на Олимпийский стадион Монжуик и футбольной арене Камп Ноу. Вокруг каждого из них масса специально оборудованных лифтов, туалетов и автостоянок.

На ощупь – без проблем

Слепые и слабовидящие люди в Барселоне могут безопасно и с комфортом пользоваться общественным транспортом. При входе на станцию метро можно обнаружить необходимый билетный автомат, внутри станции сделана специальная разметка, которая указывает на основные элементы: лифты, лестницы, перрон, входные турникеты и билетные кассы... На кнопки лифтов нанесен шрифт Брайля, а выбранное направление поможет определить система голосовых подсказок. Билетные кассы запрограммированы на распознавание голоса и тоже содержат шрифт Брайля, что позволяет незрячим людям самостоятельно покупать билеты. Вставив билет в пропускной турникет (вы почувствуете, какой стороной – на билете тоже есть шрифт Брайля), вы услышите характерный сигнал, который сообщит вам – остались ли еще поездки на вашей карте.

В трамвае голосовая система предупредит о следующей остановке и о сообщении с другими линиями. На каждой остановке слепые люди смогут услышать номер приближающегося трамвая и его направление. В ходе поездки специальный звуковой сигнал предупреждает, когда трамвай останавливается на светофоре, а не на остановке. Все билеты имеют специальный тактильный индикатор для облегчения проверки. Есть правда одно но: приобрести билеты на трамвай можно только на станции метро, внутри вагона это сделать не получится.

Все автобусы Барселоны, как ночные (NitBus), так и дневные, приспособлены для людей с нарушенным зрением. Направления на вход и выход легко определяются с помощью трости: на тротуарных плитках для этого нанесена соответствующая разметка. Большинство автобусов оснащены голосовой системой, оповещающей о следующей остановке. Также как и в метро, приложив билет к сканеру, вы услышите особый звуковой сигнал, сообщающий о наличии оставшихся поездок.

Продолжение следует.

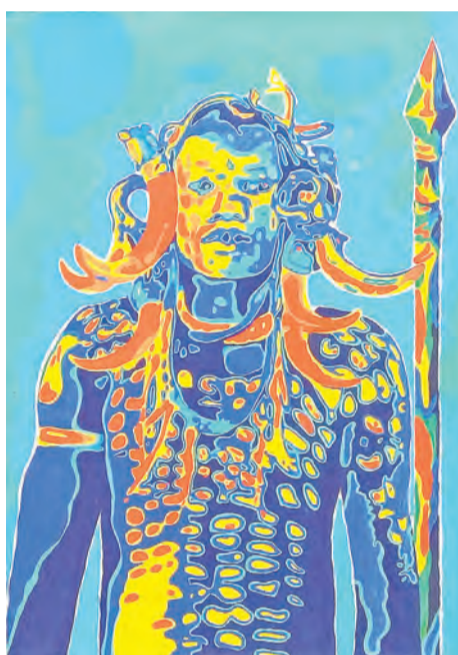


При взгляде вверх глаз не цепляется за провода, все сети убраны в лотки вдоль тротуаров



Остановки общественного транспорта не имеют заездных карманов и сочетают в себе минимализм и функциональность

## КУЛЬТУРА



## В добрый путь!

В середине июня одиннадцать воспитанников детской художественной школы защитили свои дипломные работы.

**Выпускной в городской художественной школе для причастных к изобразительному искусству – событие незаурядное.**

Марина Валгуснова  
Фото Резеды Лубасаровой

**З**десь есть возможность увидеть разнообразие техники и буйство красок, познакомиться с юными дарованиями, от чьих работ сложно оторвать взгляд.

По словам временно исполняющего обязанности директора ДХШ Татьяны Годуновой, защита дипломов всегда волнующее событие и для детей, и для их наставников. В этом году больше всего переживаний выпало педагогу Марине Ивановой, почти все выпускники – это ее ученики, среди которых есть те, кто начал с подготовительных групп, их стаж в худо-

жественной школе насчитывает 6-8 лет. В их числе и преданный делу декоративно-прикладного искусства единственный в этом году юноша-выпускник Илья Головатюк, представивший на суд экспертной комиссии декоративную композицию «Горы тайги».

За годы учебы в ДХШ ребята осваивают разные жанры и техники работы с красками и материалами. Как правило, для своих дипломов ученики выбирают близкие себе направления. Кто-то блещет в графике, другой прекрасно освоил роспись по ткани. А кто-то через изобразительное искусство выражает свою любовь к другому увлечению. Например, Дарья Грязнова, воспитанница педагога Марины Московцевой, увлекается музыкой, поет, играет на гитаре, поступила в орский колледж искусств, но при этом не собирается прекращать занятия рисованием. Тематической основой ее дипломной ра-

боты стала гитара, на суд экзаменационной комиссии Дарья предложила два натюрморта с музыкальным инструментом.

Вполне вероятно, что кто-то из выпускников 2019 года, так или иначе, свяжет свою судьбу с декоративным искусством. Ежегодно ребята, получившие первый аттестат в новотроицкой художественной школе, поступают в вузы Оренбурга и Магнитогорска, Самары и Тольятти, Москвы и Санкт-Петербурга. Для тех, кто всерьез настроен на поступление, в детской художественной школе действует группа ранней профориентации, где можно заниматься вплоть до окончания общеобразовательной школы. Безусловно, это помогает при поступлении, ведь в таких вузах необходимы не только результаты ЕГЭ, но и творческая работа, которую проще сделать под чутким руководством опытного наставника.

