


ОЛЕГ МАКАРОВ:

«Важно окружить себя людьми, которые могут менять мир вокруг»



- 
- ▶ **СТИМУЛИРУЯ ДЕЙСТВИЯ**
В Давосе представили план действий по выстраиванию экономики замкнутого цикла
 - ▶ **БОЛЬШАЯ ОПЕРАЦИЯ**
В Тобольск доставлено рекордное по весу и габаритам нефтехимическое оборудование
 - ▶ **ОДИН ДЕНЬ НА БЛАГОВЕЩЕНСКОЙ ПЛОЩАДКЕ**
Как делают сырье для пластиковых бутылок

В ЭТОМ НОМЕРЕ

✔ **СТИМУЛИРУЯ ДЕЙСТВИЯ:**
НА ФОРУМЕ В ДАВОСЕ ОБ ЭКОНОМИКЕ
ЗАМКНУТОГО ЦИКЛА



✔ **ПРОЕКТЫ:**
БОЛЬШАЯ ОПЕРАЦИЯ



✔ **ОДИН ДЕНЬ НА БЛАГОВЕЩЕНСКОЙ ПЛОЩАДКЕ**



✔ **ПРОФЕССИОНАЛ:**
НАУЧИТЬСЯ МОЖНО ВСЕМУ



«РЕАЛЬНЫЙ» ПЕРСОНАЖ:
СОБИРАТЕЛЬНЫЙ ОБРАЗ СИБУРОВЦА



✔ **ОЛЕГ МАКАРОВ:**
«ВАЖНО ОКРУЖИТЬ СЕБЯ ЛЮДЬМИ,
КОТОРЫЕ МОГУТ МЕНЯТЬ МИР ВОКРУГ.»

✔ **ФОТОКОНКУРС: ЛУЧШИЕ ПАРЫ СИБУРА**



✔ **НАШИ ГОРОДА:**
ПРОГУЛКА ПО ТЮМЕНИ

СОЦСЕТИ:
СИБУР В INSTAGRAM





” ИНТЕРВЬЮ

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР СИБУРА ОЛЕГ МАКАРОВ

”

ВАЖНО ОКРУЖИТЬ СЕБЯ
ЛЮДЬМИ, КОТОРЫЕ МОГУТ
МЕНЯТЬ МИР ВОКРУГ

“

ОЛЕГ МАКАРОВ ПРИШЕЛ НА РАБОТУ В СИБУР 13 ЛЕТ НАЗАД. СЕБЯ И СВОИХ КОЛЛЕГ ОН НАЗЫВАЕТ «ПИОНЕРСКИМ ДВИЖЕНИЕМ»: ОНИ ГОТОВЫ БЫЛИ РАБОТАТЬ НОЧАМИ, ЧТОБЫ ПОМОЧЬ КОМПАНИИ ИЗМЕНИТЬСЯ. ИЗНАЧАЛЬНО В ЕГО КОМПЕТЕНЦИИ БЫЛ МАРКЕТИНГ, ЗАТЕМ В СФЕРЕ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ВОШЛИ ПЛАНИРОВАНИЕ, ЛОГИСТИКА И ПОДДЕРЖКА ПРОДАЖ. В 2016 ГОДУ ОЛЕГ МАКАРОВ СТАЛ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ ДИРЕКТОРОМ СИБУРА. МЫ ПОГОВОРИЛИ С НИМ О СИБУРЕ И О ТОМ, ЕСТЬ ЛИ ЖИЗНЬ ВНЕ РАБОТЫ.

О РАБОТЕ

Важно все. И до назначения у меня был в компании достаточно диверсифицированный набор функций, теперь он просто расширился. Сказать, что сложнее, нельзя: они все разные. Есть более масштабные сферы, работа в них приводит к наиболее ощутимому результату. Такова, например, логистика, которая является у нас второй по затратам. Есть направления полностью внутрикорпоративные, но с точки зрения развития бизнеса они имеют серьезное значение. Поэтому нельзя сказать, что именно сложнее и важнее.

В простом и понятном функционале найти что-то новое – серьезный вызов. Нужно смотреть на стандартные вещи нетривиальным взглядом, выискивая, что можно было бы улучшить там, где изменить вроде бы ничего нельзя. Это очень интересная задача.

В карьерном росте помогает неудовлетворенность своей работой и самим собой. Тогда у человека есть стимул к развитию. А еще важно, чтобы ему было не все равно. Плохо, когда сотрудник работает из-под палки: тогда он, как говорится, отбывает свою позицию.

”

СЕЙЧАС ЭТО ЕДИНАЯ СТРУКТУРА, В КОТОРОЙ ЛЮДИ ПЕРЕМЕЩАЮТСЯ МЕЖДУ РАЗНЫМИ ЛОКАЦИЯМИ, ПО БОЛЬШОМУ СЧЕТУ ДАЖЕ НЕ ОБРАЩАЯ ОСОБОГО ВНИМАНИЯ, ГДЕ ИМЕННО ОНИ РАБОТАЮТ. СЕГОДНЯ ВСЯ КОМПАНИЯ ВОСПРИНИМАЕТСЯ КАК ОДИН ЖИВОЙ ОРГАНИЗМ.

“

Клиентоориентированность – это горизонт, к которому идешь, а он все отодвигается. Это итерационный процесс, у которого нет ограничений, что бы вы ни делали во взаимоотношении с внешним контуром. Но это не значит, что нужно остановиться. Я помню, в первой половине 1990-х, еще до СИБУРа, у моей коллеги был разговор с ее начальницей, краткий смысл которого был в том, что с клиентом обязательно нужно подружиться. Клиентоориентированность – это целый комплекс взаимоотношений, когда мы не только про товар, но и про товар тоже.

Я стараюсь применить опыт через призму накопленных знаний. У меня за годы работы как в СИБУРе, так и за его пределами накоплен большой опыт реализации продукции. Я не занимался непосредственно продажей углеводородного сырья, но у меня есть опыт продажи синтетических каучуков.

Очень важен свежий взгляд. Он помогает найти какие-то новые решения даже там, где, казалось бы, это невозможно. Иногда такой подход

оказывается важнее многолетнего опыта узких специалистов. Ведь даже в такой области как транспортировка сырья, где, по сути, есть лишь две основных составляющих – труба и сырье, мы можем добиваться серьезных успехов, хотя это понятная, отработанная годами тема.

О КОМПАНИИ

Первоначально мы были в компании «пионерским движением». В 2004-м – после прихода в компанию Александра Дюкова – велась работа по серьезной реорганизации компании. Это было очень напряженное, но интересное время. Нужно было все менять и организовывать. По факту была группа людей, непрерывно и в буквальном смысле ночами писавших первую стратегию развития компании. Приносили литрами кофе, чтобы хоть как-то взбодриться. Потом часть людей намеренно отправляли спать, чтобы рано утром они могли вернуться и проверить, что сделали те, кто отработал всю ночь. Было сложно, но в этом был драйв. Мы ставили перед собой задачу преодолеть те сложности, с которыми столкнулась компания, и, как мне кажется, справились.

У компании появилось громкое имя. И имя это знают сегодня – без преувеличения – все в отрасли. А я еще помню то время, когда люди не слышали даже, что такое СИБУР, уточняли, чем мы вообще занимаемся. Но с годами наши заводы и корпоративный центр перестали восприниматься как отдельные вещи. Сейчас это единая структура, в которой люди перемещаются между разными локациями, по большому счету даже не обращая особого внимания, где именно они работают. Сегодня вся компания воспринимается как один живой организм.

Раз есть клиенты, которые выбирают именно нас, то мы на верном пути. Если бы мы не обращали на клиентоориентированность внимание, то просто не существовали в современном мире. Очень многое можно в хорошем смысле подсмотреть у других, например, в ритейле или в сер-



ОЧЕНЬ ВАЖЕН СВЕЖИЙ ВЗГЛЯД. ОН ПОМОГАЕТ НАЙТИ КАКИЕ-ТО НОВЫЕ РЕШЕНИЯ ДАЖЕ ТАМ, ГДЕ, КАЗАЛОСЬ БЫ, ЭТО НЕВОЗМОЖНО.

“

висе услуг, где клиентоориентированность ушла далеко вперед. Какие-то вещи можно через трансформацию применить и в СИБУРе.

Реинжиниринг процессов — это естественно. Особенно для такой большой структуры, как СИБУР. Мы пока еще в начале пути. Важно не перегибать палку, действовать постепенно, переходя от одной теме к другой. Многие вещи, связанные с упрощениями, должны поддерживаться решениями, которые уже хорошо зарекомендовали себя на рынке в широком смысле этого слова. Например, использование Skype на совещаниях или использование программ для отчетов позволяют многое упростить, хотя и не мы придумали это.

В СИБУРе нельзя заскучать. Хотя иногда хочется, так хочется... Хочется, чтобы мир замер как в рекламе шоколадки, и можно было бы сделать паузу. Но нет, у нас так не бывает. И оно все же к лучшему.

НЕЛЬЗЯ «ПЕРЕСТАВЛЯТЬ НОГИ ЗА ЧЕЛОВЕКА»: ОН ДОЛЖЕН ИДТИ САМ. НУЖНО УМЕТЬ СЛЫШАТЬ ЛЮДЕЙ, ПОНИМАТЬ, ПОЧЕМУ ОНИ ДЕЛАЮТ ТЕ ИЛИ ИНЫЕ ВЕЩИ. ВАЖНО В СЛУЧАЕ НЕОБХОДИМОСТИ КОРРЕКТИРОВАТЬ ИХ ДЕЙСТВИЯ.

О ВОЗМОЖНОСТЯХ

Мы рассматриваем сейчас много интересных вещей, далеких друг от друга. Взять, к примеру, упрощение бизнес-процессов с помощью более глубокого, чем сейчас, применения цифровых технологий. Простейшая история — система, контролирующая приход сотрудников на работу с помощью визуализации лиц. У нее широкие возможности: ведь это не просто система пропусков, а еще и обеспечение безопасности людей. Причем можно не просто отслеживать посторонних, но и видеть, когда человеку стало плохо, чтобы своевременно оказать помощь.

Мы постоянно узнаем что-то новое, что, помимо расширения кругозора, имеет еще и понятный прикладной характер. Огромное число курсов открыто в нашем корпоративном университете. У нас постоянно идет процесс обучения. Например, сейчас у меня в работе тема диджитализации. Необходимо понять, какие возможности и вызовы таит Четвертая промышленная революция. Пока все неоднозначно и не все применимо, но определенно можно сказать, что это важно для всех и нужно учиться думать в этом направлении.

Роботы не смогут полностью заменить людей. Скорее, люди просто будут избавлены от рутинных операций и смогут заниматься чем-то

более креативным. Когда начался железнодорожный бум, купцы одного города, богатевшие благодаря речным перевозкам, дали взятку, чтобы магистраль не проходила через их город. В итоге он оказался на обочине, все скатилось в нищету. Многие боялись железной дороги, говорили, что уйдет в никуда целый пласт людей, которые занимались, например, гужевым транспортом. На самом деле все эти люди никуда не делись: появились машинисты, специалисты, обслуживающие подвижной состав. И кому от перемен стало хуже?

Прогнозы — вещь неблагоприятная. Вполне возможно, что появятся какие-то вещи, о существовании которых мы пока не думаем. В конце прошлого года видел в каком-то журнале статью о том, как представляли жизнь в 2017 году — в год столетия революции — советские люди. Они говорили, что мы должны будем летать на ядерных самолетах, легко путешествовать в космос. По факту это не сбылось. Зато появилось много всего, о чем даже не подозревали.

Критика — это возможность измениться. Это обратная связь внутри компании. По крайней мере, когда я со своими коллегами обсуждаю результаты какой-либо работы, то очень приветствую обратную связь. Конструктивную критику в свой адрес воспринимаю совершенно нормально.

КОРПОРАТИВНЫЙ НОВЫЙ ГОД-2017





”
В СИБУРЕ НЕЛЬЗЯ ЗАСКУЧАТЬ. ХОТЯ ИНОГДА ХОЧЕТСЯ, ТАК ХОЧЕТСЯ... ХОЧЕТСЯ, ЧТОБЫ МИР ЗАМЕР, КАК В РЕКЛАМЕ ШОКОЛАДКИ, И МОЖНО БЫЛО БЫ СДЕЛАТЬ ПАУЗУ. НО НЕТ, У НАС ТАК НЕ БЫВАЕТ.
 “

О ЛЮДЯХ

Требования к людям в компании изменились. Появился вопрос: что именно ты можешь принести, какие знания и компетенции. СИБУР развивается, и его сотрудники тоже.

Важно окружать себя компетентными людьми, которые могли бы менять мир вокруг себя. Причем им было бы интересно это делать.

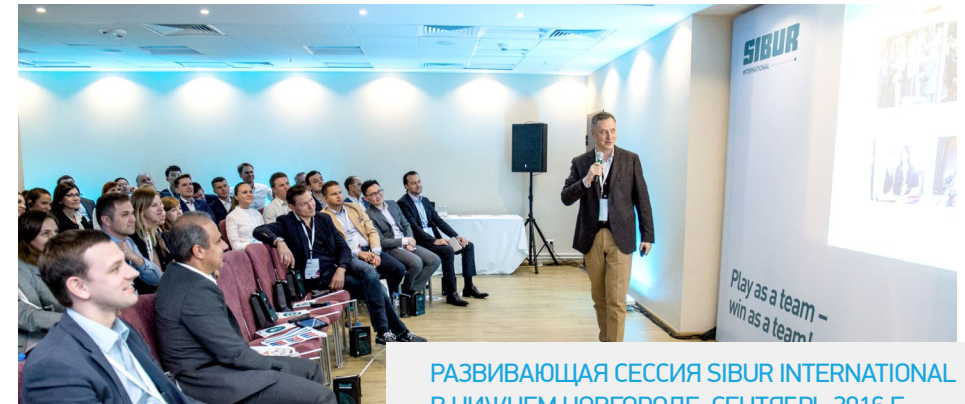
Нельзя «переставлять ноги за человека»: он должен идти сам. Нужно уметь слышать людей, понимать, почему они делают те или иные вещи. Важно в случае необходимости корректировать их действия. А еще руководителю необходимо понимать потенциал и возможности своих сотрудников, чтобы помогать в развитии. Это людей стимулирует, заставляет двигаться вперед.

О СЕБЕ

Даже у матери Терезы были свои недостатки. У всех есть как положительные, так и отрицательные стороны. Но думаю, что я все же неплохой руководитель.

Самое главное — личная неудовлетворенность и, если можно так выразиться, самокопание. Я не сотворил себе кумира, у меня нет никакого универсального учебника по повышению личной эффективности. Мой классный руководитель на выпускном сказала то, что нам, школьникам, было тогда непонятно: «Вы для меня всегда будете неудачниками, чего бы вы ни достигли». Лишь много лет спустя я понял, что она пожелала нам никогда не останавливаться, всегда двигаться вперед и ждать чего-то большего. Именно это подталкивает меня всю жизнь.

Главное достижение у меня впереди. Если сказать, что достиг чего-то главного, тогда что будет потом? Наверное, главное для меня на данный момент то, что я состоялся как человек.



РАЗВИВАЮЩАЯ СЕССИЯ SIBUR INTERNATIONAL
 В НИЖНЕМ НОВГОРОДЕ, СЕНТЯБРЬ 2016 Г.

Во всем нужно искать плюсы. Даже если случаются ошибки, то на них можно учиться. Важно искать позитивную сторону, чтобы двигаться вперед. Есть вещи, которые просто не получились, как в производственных вопросах, так и в личной жизни. Причин много: не хватило на тот момент опыта, не хватило компетенций, может, и собственного мотиватора внутри. Но мне кажется, что это естественно.

Всегда есть то, чего исправить полностью уже нельзя. Конечно, жалею о каких-то вещах. И мир меняется с каждым днем. Есть вещи, которые сегодня бы сделал уже по-другому, оглядываясь назад. Но это не повод останавливаться.

О ЖИЗНИ ВНЕ РАБОТЫ

Я тот человек, который не может полностью отключить голову от рабочих вопросов даже на отдыхе. Постоянно заставляю себя не проверять почту или не думать о чем-то, но у меня не получается. Я начинаю нервничать, если не понимаю, что там, в СИБУРе, происходит. Для меня какие-то основные вещи всегда должны быть под контролем.

Я могу вообще отменить поездку на отдых, если в компании накануне произошло что-то интересное. Если я уехал и на тот момент все спокойно, то могу какое-то время посвятить впечатлениям от нового места. Иначе мне все будет не в радость.

Самое яркое впечатление — путешествие в Непал. Это было еще в детстве, мой отец был консулом в этой стране. Тогда подобное путешествие воспринималось как полет на Луну. Там совсем другой мир! Воспоминания о Непале останутся со мной на всю жизнь, вряд ли что-то сможет перебить те ощущения. Может, только если я на Марс полечу, но в это пока слабо верится. ●

СТИМУЛИРУЯ ДЕЙСТВИЯ

АКТУАЛЬНО



НА ФОРУМЕ В ДАВОСЕ ПРЕДСТАВИЛИ ПЛАН ДЕЙСТВИЙ ПО ВЫСТРАИВАНИЮ ЭКОНОМИКИ ЗАМКНУТОГО ЦИКЛА

В ЯНВАРЕ 2017 ГОДА НА ВСЕМИРНОМ ЭКОНОМИЧЕСКОМ ФОРУМЕ В ДАВОСЕ БОЛЬШОЕ ВНИМАНИЕ УЖЕ ТРАДИЦИОННО БЫЛО УДЕЛЕНО ВОПРОСУ ВЫСТРАИВАНИЯ ЭКОНОМИКИ ЗАМКНУТОГО ЦИКЛА. СКОЛЬКО ТЕРЯЕТ МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА ОТ ОДНОРАЗОВОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПЛАСТИКОВЫХ ПРОДУКТОВ, КОТОРЫЕ МОГУТ И ДОЛЖНЫ БЫТЬ ПЕРЕРАБОТАНЫ, И ЧТО НУЖНО СДЕЛАТЬ ДЛЯ СНИЖЕНИЯ ПОТЕРЬ? ПРЕДЛАГАЕМ ВАШЕМУ ВНИМАНИЮ НЕКОТОРЫЕ ИЗ ПРЕДСТАВЛЕННЫХ НА ФОРУМЕ ДАННЫХ.



Сегодня, спустя более 40 лет после создания американским студентом Гари Андерсоном символа переработки, лишь 14% от всего объема выпускаемой в мире пластиковой продукции используется в рециклинге.

Потери мировой экономики от одноразового использования пластиковых продуктов оцениваются в \$80-120 млрд в год. Об этом говорится в докладе фонда Ellen MacArthur «Стимулируя действия», выпущенного в рамках инициативы «Новая экономика пластиков».



Для организации повторного использования около 30% всей пластиковой упаковки требуется глобальная трансформация: серьезная модернизация дизайна и форм, изменения материалов, системы доставки и сбора использованных продуктов. Это касается, в том числе, упаковки малых размеров, упаковки, состоящей из различных материалов, тары из-под кофейных капсул или еды на вынос и проч.



Как минимум 20% пластиковой упаковки, применяемой в настоящее время однократно, можно перевести на многократное использование. Это касается тары для напитков, сумок и пакетов в супермаркетах и др.



При определенных усилиях по организации системы сбора отходов, по внесению изменений в дизайн продуктов, по выбору правильных форм и цветов вторичная переработка может быть экономически привлекательна для оставшихся 50% полимерных материалов.



Компания Procter & Gamble на форуме в Давосе объявила о том, что один из самых известных ее продуктов – шампунь Head&Shoulders – теперь будет продаваться в перерабатываемой таре. Планируется, что в ее составе при этом будет не менее 25% пластика, собранного на морских пляжах. Первые 150 тыс. флаконов появятся в продаже летом во Франции. Корпорация обещает выпускать до полумиллиарда таких флаконов к 2018 году. «Мы знаем, что за нами последует вся индустрия», – говорит Лиза Дженнингс, бренд-директор Head&Shoulders.



Компания Unilever, работающая в сфере продуктов питания и товаров бытовой химии, заявила о намерении увеличить использование переработанного пластика в упаковке до 25% к 2025 году. По словам главы Unilever Пола Полмана, упаковка из пластика делает продукцию компании более привлекательной, безопасной и приятной для потребителей. «Тем не менее, если мы хотим и дальше пользоваться преимуществами этого универсального материала, на промышленном уровне нам необходимо делать гораздо больше, в том числе обеспечить ответственное управление отходами и утилизацию упаковки. В перспективе мы хотим, чтобы полностью перерабатывалось 100% пластиковой упаковки», – отметил он.

БОЛЬШАЯ ОПЕРАЦИЯ



КОММЕНТАРИЙ

2016 ГОД СТАЛ ДЛЯ СИБУРА И КЛЮЧЕВОГО ПРОЕКТА КОМПАНИИ — «ЗАПСИБНЕФТЕХИМ» — ГОДОМ БОЛЬШИХ ЧИСЕЛ. В РАМКАХ ПРОЕКТА СТРОИТЕЛЬСТВА БУДУЩЕГО КОМПЛЕКСА НА ПЛОЩАДКУ ПОД ТОБОЛЬСКОМ В ПЕРИОД РЕЧНОЙ НАВИГАЦИИ БЫЛО ДОСТАВЛЕНО РЕКОРДНОЕ ПО ВЕСУ И ГАБАРИТАМ НЕФТЕХИМИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДВЕ САМЫЕ ТЯЖЕЛОВЕСНЫЕ КОЛОННЫ ВЫДЕЛЕНИЯ ПРОПАНОВОЙ ФРАКЦИИ. СЛОЖНЕЙШАЯ ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ОПЕРАЦИЯ ПОТРЕБОВАЛА ДВУХЛЕТНЕЙ ПОДГОТОВКИ, КРОПОТЛИВОЙ ПРОРАБОТКИ МАРШРУТА. АКТИВНАЯ ФАЗА ДОСТАВКИ ОБОРУДОВАНИЯ И СТРОИТЕЛЬСТВА ПРОДОЛЖАЕТСЯ И В ЭТОМ ГОДУ.

КОНЦЕПЦИЯ ПЕРЕВОЗОК

Организация доставки грузов для проекта такого масштаба начинается задолго до первых поставок, ведь не вовремя доставленный груз — это серьезная задержка строительства, которую компания не может допустить. На первом этапе просчитываются варианты, разрабатывается логистическая концепция, готовится инфраструктура.

«КОГДА СТАНОВИТСЯ ЯСНО, У КАКОГО ПРОИЗВОДИТЕЛЯ БУДЕТ ПРИОБРЕТАТЬСЯ ОБОРУДОВАНИЕ И В КАКОЙ ПЕРИОД ВРЕМЕНИ ОНО ДОЛЖНО ПОПАСТЬ НА СТРОЙПЛОЩАДКУ, НАЧИНАЕТСЯ НАША РАБОТА — СОЗДАНИЕ ДЕТАЛЬНОЙ ЛОГИСТИЧЕСКОЙ КОНЦЕПЦИИ ДОСТАВКИ ГРУЗА».

Роман Максимов, руководитель направления «Наземная транспортировка негабаритных грузов» СИБУРа

Концепция строится на «трех китах»: география, параметры груза и стоимость транспортировки.

В 2016 году основной негабарит, который не производится в России, должны были доставить из Европы, Японии и Южной Кореи. При такой географии и параметрах груза – самые крупные колонны превышали в длину 106 м, их диаметр составлял 8,5 м, а вес – 917 тонн – у морского транспорта в качестве основного конкурентов нет. Однако найти и зафрахтовать подходящее судно – задача не из простых.

КОММЕНТАРИЙ

«В МИРЕ СУЩЕСТВУЕТ НЕБОЛЬШОЕ КОЛИЧЕСТВО МОРСКИХ СУДОВ, НА КОТОРЫЕ ЭТИ КОЛОННЫ МОГЛИ БЫТЬ ПОГРУЖЕНЫ. ЭТИ СУДА ВОСТРЕБОВАНЫ НА РЫНКЕ, ПРИШЛОСЬ ДОСТАТОЧНО СЛОЖНУЮ ЗАДАЧКУ РЕШАТЬ, ЧТОБЫ ИХ ПОЛУЧИТЬ В НУЖНЫЕ СРОКИ И ЧТОБЫ ОНИ ПРИШЛИ В НУЖНОЕ МЕСТО. ЭТО БЫЛО ПЕРВОЕ ОГРАНИЧЕНИЕ, С КОТОРЫМ МЫ СТОЛКНУЛИСЬ. И МЫ ВЫНУЖДЕНЫ БЫЛИ РЕШАТЬ ЭТУ ПРОБЛЕМУ».

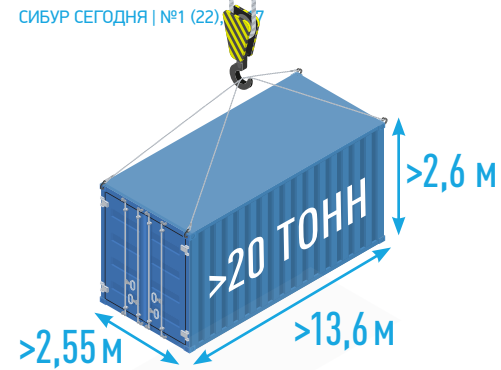
Михаил Пучков,
директор по транспортной логистике «ЗапСибНефтехима»

Не менее серьезная задача – выбрать правильный маршрут и успеть уложиться в период с августа по октябрь – короткое навигационное окно, открывающееся на российских северных морях и реках.

ПУТЬ В СЕРДЦЕ СИБИРИ

После долгих просчетов было решено организовать доставку негабаритного оборудования по южному маршруту – через Суэцкий канал до Обской губы в ямальский порт Сабетта, затем через Обь с Иртышом до порта Тобольска. В общей сложности по этому пути груз за 45 дней должен был пройти почти 15 тысяч км через четыре океана (Тихий, Индийский, Атлантический и Северный Ледовитый) и по двум крупным рекам. Альтернативный вариант – по северу, через Берингов пролив – на первый взгляд кажется логичней, так как короче на несколько тысяч километров и быстрее на 20 дней. Однако этот вариант не устроил логистов: погодные условия в северных морях позволяли начать транспортировку позже, чем по южному маршруту. Из-за более позднего старта, несмотря на более короткое расстояние, возникал риск того, что груз не успеет дойти в Тобольск в навигационное окно.





НЕГАБАРИТ (НЕГАБАРИТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ) — ЭТО ГРУЗ, РАЗМЕРЫ КОТОРОГО ПРЕВЫШАЮТ ДЛИНУ 13,6 МЕТРОВ, ШИРИНУ 2,55 МЕТРА, ВЫСОТУ 2,6 МЕТРА ИЛИ ВЕС КОТОРОГО БОЛЕЕ 20 ТОНН.

КОММЕНТАРИЙ

«КОЛОННЫ БЫЛИ ГОТОВЫ В КОНЦЕ АПРЕЛЯ — НАЧАЛЕ МАЯ. ЕСЛИ МЫ БЕРЕМ 45 ДНЕЙ ДОСТАВКИ ЧЕРЕЗ СУЭЦКИЙ КАНАЛ, ЭТО ЗНАЧИТ, ЧТО В САБЕТТЕ ОНИ ПОЯВЛЯЮТСЯ ГДЕ-ТО В НАЧАЛЕ ИЮЛЯ — КАК РАЗ ОТКРЫВАЮТСЯ КАРСКИЕ ВОРОТА. ЕСЛИ МЫ БЕРЕМ БЕРИНГОВ ПРОЛИВ, ТО ЛУЧШЕЕ ВРЕМЯ ДЛЯ ЭТОГО МАРШРУТА — ДО 15 АВГУСТА. ОПОЗДАНИЕ ДАЖЕ НА 10 ДНЕЙ ВЛЕЧЕТ ЗА СОБОЙ ОПОЗДАНИЕ ПРОЕКТА НА СРОК ДО ЦЕЛОГО ГОДА.»

Светлана Иващенко,
заместитель генерального директора «ЗапСибНефтехима»

ПОДГОТОВИТЕЛЬНАЯ РАБОТА

В мире нет общепринятой методики расчета оптимальной стоимости доставки негабарита. Каждый раз это уникальный опыт, зависящий от множества факторов, в том числе готовности инфраструктуры.

Адаптация последних километров пути от порта Тобольска до строительной площадки под перевозку сложного груза потребовала без малого два года. Мешали ЛЭП – почти 40 линий различной мощности. Где-то они были убраны под землю, а самые высоковольтные подняли на 20 метров, что гарантировало прохождение негабарита без отключений. Для доставки грузов на строительную площадку был также построен объезд через железную дорогу общего пользования, сооружен мостовой переход через продуктопровод, обслуживающий предприятия Тобольской площадки СИБУРа, реконструирован железнодорожный переезд на станции Тобольск, создана сеть объездных дорог, усилено земляное полотно. Потребовалось также углубить дно Иртыша в районе Тобольска и переустроить сам порт, чтобы баржи с колоннами не сели на мель. Все это для того, чтобы самые тяжелые и крупные объекты беспрепятственно доехали до строительной площадки.

КОЛОННА
ВЫДЕЛЕНИЯ
ПРОПАНОВОЙ
ФРАКЦИИ В 3 РАЗА
ТЯЖЕЛЕЕ И В 2
РАЗА ВЫШЕ СТАТУИ
СВОБОДЫ

106 м

50 м

917
ТОНН300
ТОНН

ТОЧКА НЕВОЗВРАТА

20 июня 2016 г. из южнокорейского порта Ульсан в сторону Тобольска выдвинулась первая партия негабарита. По пути морским судам-тяжеловозам нужно было пройти через воды стран Азии, Африки, пересечь опасные воды Сомали, где хозяйничают пираты; пройти по Средиземному морю и через Гибралтар выйти в Атлантику, проплыть вдоль Великобритании, скандинавских стран и по Северному морскому пути прибыть в Сабетту.

В порту колонны и другой негабаритный груз переместили на российские баржи и отправили в путешествие вниз по рекам. В порту Тобольска оборудование было перегружено на наземный транспорт и отправлено на строительную площадку.

24 километра от порта до Тобольска грузы преодолели за трое суток, со скоростью 3 км в час. Самые длинные колонны перевозились на двух независимых транспортерах, движение которых должно быть синхронизировано во времени. Движение транспортных средств контролировалось операторами, которые пешком шли за колоннами.

Весь маршрут занял около 100 дней, а с учетом подготовительных процедур, начиная от проектирования доставки, более двух лет.

Всего в общей сложности в течение 2016 году на строительную площадку «ЗапСибНефтехима» было доставлено 58 единиц крупногабаритного оборудования. Среди них 20 колонн различного размера.



↑ ВИДЕОРОЛИК «ПУНКТ НАЗНАЧЕНИЯ ТОБОЛЬСК»

Крупногабаритное оборудование, конечно, самое заметное. Однако и масштабы поставок генеральных грузов поражают. На площадку параллельно с доставкой негабарита поступало оборудование со всех концов России и из других стран по автомобильным дорогам, железнодорожным путям и воздуху. Всего в логистической операции было задействовано более тысячи транспортных средств. Каждое утро в течение всего 2016 года на площадку будущего завода приходило около 20 машин и ж/д составов с металлоконструкциями, насосами, трубами и прочими материалами. Кстати, первыми позициями, которые были доставлены на площадку, были анкерные болты для крепления все тех же колонн.

В 2017 году объем поставок оборудования на «ЗапСибНефтехим» вырастет в 5 раз. «Если 2016 год стал точкой невозврата в том смысле, что все это непростое оборудование наконец доставлено и смонтировано, стал успешным стартом, то 2017 год будет годом разгона, развития на более высоком уровне», — говорит Светлана Иващенко. ●

Генеральные грузы — это продукция, которая перевозится в различной упаковке (в ящиках, мешках, контейнерах, тюках и прочих), а также в неупакованном виде поштучно или навалом, укрупненными грузовыми местами на транспортном средстве. Генеральные грузы имеют различные формы, размеры, массу и объемы. Их разнообразие диктует различные требования и режимы грузоперевозки.

ОДИН ДЕНЬ

ОДИН ДЕНЬ НА БЛАГОВЕЩЕНСКОЙ ПЛОЩАДКЕ СИБУРА

НА КАРТЕ РОССИИ ЕСТЬ СРАЗУ ДВА БЛАГОВЕЩЕНСКА – В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН И В АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ. ПРИ ЭТОМ ОБА ГОРОДА ВХОДЯТ В ГЕОГРАФИЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СИБУРА. СЕГОДНЯ МЫ ПРОВЕДЕМ ОДИН ДЕНЬ В БАШКИРСКОМ БЛАГОВЕЩЕНСКЕ, ГДЕ РАСПОЛОЖЕНО КРУПНЕЙШЕЕ В СТРАНЕ ПРОИЗВОДСТВО ТЕРЕФТАЛЕВОЙ КИСЛОТЫ И ПОЛИЭТИЛЕНТЕРЕФТАЛАТА – СЫРЬЯ ДЛЯ БУДУЩИХ ПЛАСТИКОВЫХ БУТЫЛОК. ИЗ ПРОДУКЦИИ ПРЕДПРИЯТИЯ ДЕЛАЮТ ЕЩЕ И ТЕКСТИЛЬНОЕ ВОЛОКНО, УПАКОВКУ ДЛЯ ЛЕКАРСТВ, БЫТОВОЙ ХИМИИ И МНОГОЕ ДРУГОЕ.



2

ПРОДУКТА:
ТЕРЕФТАЛЕВАЯ КИСЛОТА
(ТФК) И ПОЛИЭТИЛЕН-
ТЕРЕФТАЛАТ (ПЭТФ)



135 га

ПЛОЩАДЬ, ЗАНИМАЕМАЯ
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ
ПЛОЩАДКОЙ «ПОЛИЭФ»



БЛАГОВЕЩЕНСК РАСПОЛОЖЕН ВСЕГО В 50 КМ ОТ ЦЕНТРА УФЫ — СТОЛИЦЫ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН. В СВЯЗИ С ЭТИМ НА ПРЕДПРИЯТИИ РАБОТАЮТ ЖИТЕЛИ ОБОИХ ГОРОДОВ.

Для Благовещенска – города с населением в 35 тыс. человек – предприятие является градообразующим, наряду с еще несколькими крупными производствами. Завод расположен в нескольких километрах от города, рядом с автодорогой «Уфа-Пермь».

О ОДИН ДЕНЬ

ОДИН ДЕНЬ НА БЛАГОВЕЩЕНСКОЙ ПЛОЩАДКЕ СИБУРА



НА КАРТЕ РОССИИ ЕСТЬ СРАЗУ ДВА БЛАГОВЕЩЕНСКА – В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН И В АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ. ПРИ ЭТОМ ОБА ГОРОДА ВХОДЯТ В ГЕОГРАФИЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СИБУРА. СЕГОДНЯ МЫ ПРОВЕДЕМ ОДИН ДЕНЬ В БАШКИРСКОМ БЛАГОВЕЩЕНСКЕ, ГДЕ РАСПОЛОЖЕНО КРУПНЕЙШЕЕ В СТРАНЕ ПРОИЗВОДСТВО ТЕРЕФТАЛЕВОЙ КИСЛОТЫ И ПОЛИЭТИЛЕНТЕРЕФТАЛАТА – СЫРЬЯ ДЛЯ БУДУЩИХ ПЛАСТИКОВЫХ БУТЫЛОК. ИЗ ПРОДУКЦИИ ПРЕДПРИЯТИЯ ДЕЛАЮТ ЕЩЕ И ТЕКСТИЛЬНОЕ ВОЛОКНО, УПАКОВКУ ДЛЯ ЛЕКАРСТВ, БЫТОВОЙ ХИМИИ И МНОГОЕ ДРУГОЕ.



2 ПРОДУКТА:
ТЕРЕФТАЛЕВАЯ КИСЛОТА
(ТФК) И ПОЛИЭТИЛЕН-
ТЕРЕФТАЛАТ (ПЭТФ)



135 ГА
ПЛОЩАДЬ, ЗАНИМАЕМАЯ
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ
ПЛОЩАДКОЙ «ПОЛИЗФ»



ПРЕДПРИЯТИЕ ПОЛУЧАЕТ СЫРЬЕ В ОСНОВНОМ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫМ ТРАНСПОРТОМ — В БЛАГОВЕЩЕНСКОЕ ДЕЙСТВУЕТ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО «СИБУР-ТРАНСА».

По железной дороге на площадку приходит моноэтиленгликоль с дзержинской площадки СИБУРа для производства ПЭТФ, параксиллол и уксусная кислота от внешних поставщиков — для производства ТФК.



ОДИН ДЕНЬ

ОДИН ДЕНЬ НА БЛАГОВЕЩЕНСКОЙ ПЛОЩАДКЕ СИБУРА

НА КАРТЕ РОССИИ ЕСТЬ СРАЗУ ДВА БЛАГОВЕЩЕНСКА – В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН И В АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ. ПРИ ЭТОМ ОБА ГОРОДА ВХОДЯТ В ГЕОГРАФИЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СИБУРА. СЕГОДНЯ МЫ ПРОВЕДЕМ ОДИН ДЕНЬ В БАШКИРСКОМ БЛАГОВЕЩЕНСКЕ, ГДЕ РАСПОЛОЖЕНО КРУПНЕЙШЕЕ В СТРАНЕ ПРОИЗВОДСТВО ТЕРЕФТАЛЕВОЙ КИСЛОТЫ И ПОЛИЭТИЛЕНТЕРЕФТАЛАТА – СЫРЬЯ ДЛЯ БУДУЩИХ ПЛАСТИКОВЫХ БУТЫЛОК. ИЗ ПРОДУКЦИИ ПРЕДПРИЯТИЯ ДЕЛАЮТ ЕЩЕ И ТЕКСТИЛЬНОЕ ВОЛОКНО, УПАКОВКУ ДЛЯ ЛЕКАРСТВ, БЫТОВОЙ ХИМИИ И МНОГОЕ ДРУГОЕ.



2

ПРОДУКТА:
ТЕРЕФТАЛЕВАЯ КИСЛОТА
(ТФК) И ПОЛИЭТИЛЕН-
ТЕРЕФТАЛАТ (ПЭТФ)



135 га

ПЛОЩАДЬ, ЗАНИМАЕМАЯ
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ
ПЛОЩАДКОЙ «ПОЛИЭФ»

СЫРЬЕ НАКАПЛИВАЕТСЯ
В РЕЗЕРВУАРНОМ ПАРКЕ И ДАЛЕЕ
С ПОМОЩЬЮ МОЩНЫХ НАСОСОВ
ОТПРАВЛЯЕТСЯ ПО ЭСТАКАДАМ НА
ПРОИЗВОДСТВО.

Протяженность внутризаводских надземных эстакад, по которым перемещается все сырье и энергоресурсы, – более 4 км.



ОДИН ДЕНЬ

ОДИН ДЕНЬ НА БЛАГОВЕЩЕНСКОЙ ПЛОЩАДКЕ СИБУРА

НА КАРТЕ РОССИИ ЕСТЬ СРАЗУ ДВА БЛАГОВЕЩЕНСКА – В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН И В АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ. ПРИ ЭТОМ ОБА ГОРОДА ВХОДЯТ В ГЕОГРАФИЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СИБУРА. СЕГОДНЯ МЫ ПРОВЕДЕМ ОДИН ДЕНЬ В БАШКИРСКОМ БЛАГОВЕЩЕНСКЕ, ГДЕ РАСПОЛОЖЕНО КРУПНЕЙШЕЕ В СТРАНЕ ПРОИЗВОДСТВО ТЕРЕФТАЛЕВОЙ КИСЛОТЫ И ПОЛИЭТИЛЕНТЕРЕФТАЛАТА – СЫРЬЯ ДЛЯ БУДУЩИХ ПЛАСТИКОВЫХ БУТЫЛОК. ИЗ ПРОДУКЦИИ ПРЕДПРИЯТИЯ ДЕЛАЮТ ЕЩЕ И ТЕКСТИЛЬНОЕ ВОЛОКНО, УПАКОВКУ ДЛЯ ЛЕКАРСТВ, БЫТОВОЙ ХИМИИ И МНОГОЕ ДРУГОЕ.



2

ПРОДУКТА:
ТЕРЕФТАЛЕВАЯ КИСЛОТА
(ТФК) И ПОЛИЭТИЛЕН-
ТЕРЕФТАЛАТ (ПЭТФ)



135 га

ПЛОЩАДЬ, ЗАНИМАЕМАЯ
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ
ПЛОЩАДКОЙ «ПОЛИЭФ»

ЭТО ПРОИЗВОДСТВО ТЕРЕФТАЛЕВОЙ
КИСЛОТЫ, ОНО ЕДИНСТВЕННОЕ В РОССИИ.

Терефталевая кислота – мономер для производства широкого спектра полимерных материалов. Основной объем ТФК благовещенской площадки не реализуется, а используется тут же и на тверской площадке СИБУРа для производства ПЭТФ. Оставшийся объем отгружается внешним потребителям.



ОДИН ДЕНЬ

ОДИН ДЕНЬ НА БЛАГОВЕЩЕНСКОЙ ПЛОЩАДКЕ СИБУРА

НА КАРТЕ РОССИИ ЕСТЬ СРАЗУ ДВА БЛАГОВЕЩЕНСКА – В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН И В АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ. ПРИ ЭТОМ ОБА ГОРОДА ВХОДЯТ В ГЕОГРАФИЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СИБУРА. СЕГОДНЯ МЫ ПРОВЕДЕМ ОДИН ДЕНЬ В БАШКИРСКОМ БЛАГОВЕЩЕНСКЕ, ГДЕ РАСПОЛОЖЕНО КРУПНЕЙШЕЕ В СТРАНЕ ПРОИЗВОДСТВО ТЕРЕФТАЛЕВОЙ КИСЛОТЫ И ПОЛИЭТИЛЕНТЕРЕФТАЛАТА – СЫРЬЯ ДЛЯ БУДУЩИХ ПЛАСТИКОВЫХ БУТЫЛОК. ИЗ ПРОДУКЦИИ ПРЕДПРИЯТИЯ ДЕЛАЮТ ЕЩЕ И ТЕКСТИЛЬНОЕ ВОЛОКНО, УПАКОВКУ ДЛЯ ЛЕКАРСТВ, БЫТОВОЙ ХИМИИ И МНОГОЕ ДРУГОЕ.



2

ПРОДУКТА:
ТЕРЕФТАЛЕВАЯ КИСЛОТА
(ТФК) И ПОЛИЭТИЛЕН-
ТЕРЕФТАЛАТ (ПЭТФ)



135 га

ПЛОЩАДЬ, ЗАНИМАЕМАЯ
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ
ПЛОЩАДКОЙ «ПОЛИЭФ»

ТЕРЕФТАЛЕВУЮ КИСЛОТУ ЗДЕСЬ ПОЛУЧАЮТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ЯПОНСКОЙ КОМПАНИИ MITSUI: ПУТЕМ ОКИСЛЕНИЯ ПАРАКСИЛОЛА КИСЛОРОДОМ ВОЗДУХА В СРЕДЕ УКСУСНОЙ КИСЛОТЫ.

При окислении параксилола образуется взвесь твердых кристаллов ТФК в жидкой уксусной кислоте, которую необходимо выделить, отфильтровать, промыть на центрифугах и высушить в барабанных сушилках, чтобы получить сам продукт – кристаллы ТФК белого цвета. Этот процесс выделения ТФК на благовещенском производстве повторяется дважды. Сначала получается технический продукт, который на второй стадии производства очищается от примесей. Чтобы получить очищенную ТФК, кристаллы снова растворяют в воде при большой температуре, повторно кристаллизуют, центрифугируют и сушат.



ОДИН ДЕНЬ

ОДИН ДЕНЬ НА БЛАГОВЕЩЕНСКОЙ ПЛОЩАДКЕ СИБУРА

НА КАРТЕ РОССИИ ЕСТЬ СРАЗУ ДВА БЛАГОВЕЩЕНСКА – В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН И В АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ. ПРИ ЭТОМ ОБА ГОРОДА ВХОДЯТ В ГЕОГРАФИЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СИБУРА. СЕГОДНЯ МЫ ПРОВЕДЕМ ОДИН ДЕНЬ В БАШКИРСКОМ БЛАГОВЕЩЕНСКЕ, ГДЕ РАСПОЛОЖЕНО КРУПНЕЙШЕЕ В СТРАНЕ ПРОИЗВОДСТВО ТЕРЕФТАЛЕВОЙ КИСЛОТЫ И ПОЛИЭТИЛЕНТЕРЕФТАЛАТА – СЫРЬЯ ДЛЯ БУДУЩИХ ПЛАСТИКОВЫХ БУТЫЛОК. ИЗ ПРОДУКЦИИ ПРЕДПРИЯТИЯ ДЕЛАЮТ ЕЩЕ И ТЕКСТИЛЬНОЕ ВОЛОКНО, УПАКОВКУ ДЛЯ ЛЕКАРСТВ, БЫТОВОЙ ХИМИИ И МНОГОЕ ДРУГОЕ.



2 ПРОДУКТА:
ТЕРЕФТАЛЕВАЯ КИСЛОТА
(ТФК) И ПОЛИЭТИЛЕН-
ТЕРЕФТАЛАТ (ПЭТФ)



135 ГА
ПЛОЩАДЬ, ЗАНИМАЕМАЯ
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ
ПЛОЩАДКОЙ «ПОЛИЭФ»

КСТАТИ, КАК РАЗ ИЗ-ЗА ПРИСУТСТВИЯ В ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМ ПРОЦЕССЕ УКСУСНОЙ КИСЛОТЫ ГОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ ОБРАЩАЮТ ВНИМАНИЕ НА СПЕЦИФИЧНЫЙ ЗАПАХ, КОТОРЫЙ ИНОГДА ПОЯВЛЯЕТСЯ НА ПЛОЩАДКЕ.

Все дело в том, что порог чувствительности уксусной кислоты гораздо ниже, чем ее предельно допустимая концентрация в воздухе, то есть человек начинает чувствовать запах даже от самых мельчайших частичек. То же самое происходит и на кухне при открытии бутылки с уксусом для засолки огурцов: резкий запах может распространиться по всей квартире, но вредным это никто не считает. Так и на производстве, но тут, в отличие от использования в быту, еще и ведется регулярный контроль качества атмосферного воздуха современными техническими средствами.



ОДИН ДЕНЬ

ОДИН ДЕНЬ НА БЛАГОВЕЩЕНСКОЙ ПЛОЩАДКЕ СИБУРА

НА КАРТЕ РОССИИ ЕСТЬ СРАЗУ ДВА БЛАГОВЕЩЕНСКА – В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН И В АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ. ПРИ ЭТОМ ОБА ГОРОДА ВХОДЯТ В ГЕОГРАФИЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СИБУРА. СЕГОДНЯ МЫ ПРОВЕДЕМ ОДИН ДЕНЬ В БАШКИРСКОМ БЛАГОВЕЩЕНСКЕ, ГДЕ РАСПОЛОЖЕНО КРУПНЕЙШЕЕ В СТРАНЕ ПРОИЗВОДСТВО ТЕРЕФТАЛЕВОЙ КИСЛОТЫ И ПОЛИЭТИЛЕНТЕРЕФТАЛАТА – СЫРЬЯ ДЛЯ БУДУЩИХ ПЛАСТИКОВЫХ БУТЫЛОК. ИЗ ПРОДУКЦИИ ПРЕДПРИЯТИЯ ДЕЛАЮТ ЕЩЕ И ТЕКСТИЛЬНОЕ ВОЛОКНО, УПАКОВКУ ДЛЯ ЛЕКАРСТВ, БЫТОВОЙ ХИМИИ И МНОГОЕ ДРУГОЕ.



2

ПРОДУКТА:
ТЕРЕФТАЛЕВАЯ КИСЛОТА
(ТФК) И ПОЛИЭТИЛЕН-
ТЕРЕФТАЛАТ (ПЭТФ)



135 га

ПЛОЩАДЬ, ЗАНИМАЕМАЯ
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ
ПЛОЩАДКОЙ «ПОЛИЭФ»

ГОТОВАЯ ТЕРЕФТАЛЕВАЯ КИСЛОТА
НАКАПЛИВАЕТСЯ В ЧЕТЫРЕХ СИЛОСАХ
ВМЕСТИМОСТЬЮ 3600 ТОНН КАЖДЫЙ.

Отсюда ТФК поступает на фасовку для отгрузки потребителям или же пневмотранспортом по эстакаде под воздействием сжатого газа отправляется в соседнюю группу корпусов на производство полиэтилентерефталата.



ОДИН ДЕНЬ

ОДИН ДЕНЬ НА БЛАГОВЕЩЕНСКОЙ ПЛОЩАДКЕ СИБУРА



НА КАРТЕ РОССИИ ЕСТЬ СРАЗУ ДВА БЛАГОВЕЩЕНСКА – В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН И В АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ. ПРИ ЭТОМ ОБА ГОРОДА ВХОДЯТ В ГЕОГРАФИЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СИБУРА. СЕГОДНЯ МЫ ПРОВЕДЕМ ОДИН ДЕНЬ В БАШКИРСКОМ БЛАГОВЕЩЕНСКЕ, ГДЕ РАСПОЛОЖЕНО КРУПНЕЙШЕЕ В СТРАНЕ ПРОИЗВОДСТВО ТЕРЕФТАЛЕВОЙ КИСЛОТЫ И ПОЛИЭТИЛЕНТЕРЕФТАЛАТА – СЫРЬЯ ДЛЯ БУДУЩИХ ПЛАСТИКОВЫХ БУТЫЛОК. ИЗ ПРОДУКЦИИ ПРЕДПРИЯТИЯ ДЕЛАЮТ ЕЩЕ И ТЕКСТИЛЬНОЕ ВОЛОКНО, УПАКОВКУ ДЛЯ ЛЕКАРСТВ, БЫТОВОЙ ХИМИИ И МНОГОЕ ДРУГОЕ.



2 ПРОДУКТА:
ТЕРЕФТАЛЕВАЯ КИСЛОТА
(ТФК) И ПОЛИЭТИЛЕН-
ТЕРЕФТАЛАТ (ПЭТФ)



135 ГА
ПЛОЩАДЬ, ЗАНИМАЕМАЯ
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ
ПЛОЩАДКОЙ «ПОЛИЭФ»



ЭТО УЧАСТОК ОТГРУЗКИ ТЕРЕФТАЛЕВОЙ КИСЛОТЫ, ГДЕ АККУРАТНЫМИ РЯДАМИ СОСТАВЛЕНЫ БИГ-БЕГИ, КОТОРЫЕ СКОРО ОТПРАВЯТСЯ К ПОТРЕБИТЕЛЯМ.

Несмотря на название, терефталевая кислота – это не жидкость, а белый порошок. Он фасуется либо в специальные большие мешки для сыпучих грузов – биг-беги (англ. big-bag), каждый из которых вмещает 1 тонну, либо в металлические контейнеры вместимостью 20 тонн. Первые уходят к потребителям автотранспортом, в еврофурах, вторые – по железной дороге.



ОДИН ДЕНЬ

ОДИН ДЕНЬ НА БЛАГОВЕЩЕНСКОЙ ПЛОЩАДКЕ СИБУРА

НА КАРТЕ РОССИИ ЕСТЬ СРАЗУ ДВА БЛАГОВЕЩЕНСКА – В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН И В АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ. ПРИ ЭТОМ ОБА ГОРОДА ВХОДЯТ В ГЕОГРАФИЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СИБУРА. СЕГОДНЯ МЫ ПРОВЕДЕМ ОДИН ДЕНЬ В БАШКИРСКОМ БЛАГОВЕЩЕНСКЕ, ГДЕ РАСПОЛОЖЕНО КРУПНЕЙШЕЕ В СТРАНЕ ПРОИЗВОДСТВО ТЕРЕФТАЛЕВОЙ КИСЛОТЫ И ПОЛИЭТИЛЕНТЕРЕФТАЛАТА – СЫРЬЯ ДЛЯ БУДУЩИХ ПЛАСТИКОВЫХ БУТЫЛОК. ИЗ ПРОДУКЦИИ ПРЕДПРИЯТИЯ ДЕЛАЮТ ЕЩЕ И ТЕКСТИЛЬНОЕ ВОЛОКНО, УПАКОВКУ ДЛЯ ЛЕКАРСТВ, БЫТОВОЙ ХИМИИ И МНОГОЕ ДРУГОЕ.



2

ПРОДУКТА:
ТЕРЕФТАЛЕВАЯ КИСЛОТА
(ТФК) И ПОЛИЭТИЛЕН-
ТЕРЕФТАЛАТ (ПЭТФ)



135 га

ПЛОЩАДЬ, ЗАНИМАЕМАЯ
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ
ПЛОЩАДКОЙ «ПОЛИЗФ»

ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ТФК НУЖНО БОЛЬШОЕ КОЛИЧЕСТВО ТЕХНИЧЕСКОЙ ВОДЫ, КОТОРАЯ УЧАСТВУЕТ В ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМ ПРОЦЕССЕ.

Энергосырьевое производство площадки получает техническую воду от ТЭЦ, очищает и обессоливает ее. Более 7000 м³ охлаждающей оборудование воды в час циркулирует в заводской системе.



ОДИН ДЕНЬ

ОДИН ДЕНЬ НА БЛАГОВЕЩЕНСКОЙ ПЛОЩАДКЕ СИБУРА

НА КАРТЕ РОССИИ ЕСТЬ СРАЗУ ДВА БЛАГОВЕЩЕНСКА – В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН И В АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ. ПРИ ЭТОМ ОБА ГОРОДА ВХОДЯТ В ГЕОГРАФИЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СИБУРА. СЕГОДНЯ МЫ ПРОВЕДЕМ ОДИН ДЕНЬ В БАШКИРСКОМ БЛАГОВЕЩЕНСКЕ, ГДЕ РАСПОЛОЖЕНО КРУПНЕЙШЕЕ В СТРАНЕ ПРОИЗВОДСТВО ТЕРЕФТАЛЕВОЙ КИСЛОТЫ И ПОЛИЭТИЛЕНТЕРЕФТАЛАТА – СЫРЬЯ ДЛЯ БУДУЩИХ ПЛАСТИКОВЫХ БУТЫЛОК. ИЗ ПРОДУКЦИИ ПРЕДПРИЯТИЯ ДЕЛАЮТ ЕЩЕ И ТЕКСТИЛЬНОЕ ВОЛОКНО, УПАКОВКУ ДЛЯ ЛЕКАРСТВ, БЫТОВОЙ ХИМИИ И МНОГОЕ ДРУГОЕ.



2

ПРОДУКТА:
ТЕРЕФТАЛЕВАЯ КИСЛОТА
(ТФК) И ПОЛИЭТИЛЕН-
ТЕРЕФТАЛАТ (ПЭТФ)



135 га

ПЛОЩАДЬ, ЗАНИМАЕМАЯ
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ
ПЛОЩАДКОЙ «ПОЛИЭФ»



ВОДА — НЕ ЕДИНСТВЕННЫЙ НЕОБХОДИМЫЙ ЭНЕРГОРЕСУРС. ПЛОЩАДКА ТАКЖЕ ПОТРЕБЛЯЕТ ПАР ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ, ПРИРОДНЫЙ ГАЗ, ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЮ, СЖАТЫЙ ВОЗДУХ, АЗОТ И ВОДОРОД. ПРИ ЭТОМ ТРИ ПОСЛЕДНИХ ПРОИЗВОДИТ САМОСТОЯТЕЛЬНО.

— Все параметры отслеживаются специалистами в операторной.

ОДИН ДЕНЬ

ОДИН ДЕНЬ НА БЛАГОВЕЩЕНСКОЙ ПЛОЩАДКЕ СИБУРА

НА КАРТЕ РОССИИ ЕСТЬ СРАЗУ ДВА БЛАГОВЕЩЕНСКА – В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН И В АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ. ПРИ ЭТОМ ОБА ГОРОДА ВХОДЯТ В ГЕОГРАФИЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СИБУРА. СЕГОДНЯ МЫ ПРОВЕДЕМ ОДИН ДЕНЬ В БАШКИРСКОМ БЛАГОВЕЩЕНСКЕ, ГДЕ РАСПОЛОЖЕНО КРУПНЕЙШЕЕ В СТРАНЕ ПРОИЗВОДСТВО ТЕРЕФТАЛЕВОЙ КИСЛОТЫ И ПОЛИЭТИЛЕНТЕРЕФТАЛАТА – СЫРЬЯ ДЛЯ БУДУЩИХ ПЛАСТИКОВЫХ БУТЫЛОК. ИЗ ПРОДУКЦИИ ПРЕДПРИЯТИЯ ДЕЛАЮТ ЕЩЕ И ТЕКСТИЛЬНОЕ ВОЛОКНО, УПАКОВКУ ДЛЯ ЛЕКАРСТВ, БЫТОВОЙ ХИМИИ И МНОГОЕ ДРУГОЕ.



2

ПРОДУКТА:
ТЕРЕФТАЛЕВАЯ КИСЛОТА
(ТФК) И ПОЛИЭТИЛЕН-
ТЕРЕФТАЛАТ (ПЭТФ)



135 га

ПЛОЩАДЬ, ЗАНИМАЕМАЯ
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ
ПЛОЩАДКОЙ «ПОЛИЗФ»

ПРОБА КАЖДОЙ ПАРТИИ ГОТОВОЙ ПРОДУКЦИИ ОТПРАВЛЯЕТСЯ В ЦЕНТРАЛЬНУЮ ЗАВОДСКУЮ ЛАБОРАТОРИЮ.

Здесь продукт проверяют на соответствие всем требуемым нормам.



ОДИН ДЕНЬ

ОДИН ДЕНЬ НА БЛАГОВЕЩЕНСКОЙ ПЛОЩАДКЕ СИБУРА

НА КАРТЕ РОССИИ ЕСТЬ СРАЗУ ДВА БЛАГОВЕЩЕНСКА – В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН И В АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ. ПРИ ЭТОМ ОБА ГОРОДА ВХОДЯТ В ГЕОГРАФИЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СИБУРА. СЕГОДНЯ МЫ ПРОВЕДЕМ ОДИН ДЕНЬ В БАШКИРСКОМ БЛАГОВЕЩЕНСКЕ, ГДЕ РАСПОЛОЖЕНО КРУПНЕЙШЕЕ В СТРАНЕ ПРОИЗВОДСТВО ТЕРЕФТАЛЕВОЙ КИСЛОТЫ И ПОЛИЭТИЛЕНТЕРЕФТАЛАТА – СЫРЬЯ ДЛЯ БУДУЩИХ ПЛАСТИКОВЫХ БУТЫЛОК. ИЗ ПРОДУКЦИИ ПРЕДПРИЯТИЯ ДЕЛАЮТ ЕЩЕ И ТЕКСТИЛЬНОЕ ВОЛОКНО, УПАКОВКУ ДЛЯ ЛЕКАРСТВ, БЫТОВОЙ ХИМИИ И МНОГОЕ ДРУГОЕ.



2

ПРОДУКТА:
ТЕРЕФТАЛЕВАЯ КИСЛОТА
(ТФК) И ПОЛИЭТИЛЕН-
ТЕРЕФТАЛАТ (ПЭТФ)



135 га

ПЛОЩАДЬ, ЗАНИМАЕМАЯ
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ
ПЛОЩАДКОЙ «ПОЛИЗФ»

А ЭТО — ПРОИЗВОДСТВО
ПОЛИЭТИЛЕНТЕРЕФТАЛАТА,
ГДЕ ИЗ БЕЛОГО ПОРОШКА ТФК
ПОЛУЧАЮТ ГРАНУЛЫ ПИЩЕВОГО
ПОЛИЭТИЛЕНТЕРЕФТАЛАТА (ПЭТФ).



ОДИН ДЕНЬ

ОДИН ДЕНЬ НА БЛАГОВЕЩЕНСКОЙ ПЛОЩАДКЕ СИБУРА

НА КАРТЕ РОССИИ ЕСТЬ СРАЗУ ДВА БЛАГОВЕЩЕНСКА – В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН И В АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ. ПРИ ЭТОМ ОБА ГОРОДА ВХОДЯТ В ГЕОГРАФИЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СИБУРА. СЕГОДНЯ МЫ ПРОВЕДЕМ ОДИН ДЕНЬ В БАШКИРСКОМ БЛАГОВЕЩЕНСКЕ, ГДЕ РАСПОЛОЖЕНО КРУПНЕЙШЕЕ В СТРАНЕ ПРОИЗВОДСТВО ТЕРЕФТАЛЕВОЙ КИСЛОТЫ И ПОЛИЭТИЛЕНТЕРЕФТАЛАТА – СЫРЬЯ ДЛЯ БУДУЩИХ ПЛАСТИКОВЫХ БУТЫЛОК. ИЗ ПРОДУКЦИИ ПРЕДПРИЯТИЯ ДЕЛАЮТ ЕЩЕ И ТЕКСТИЛЬНОЕ ВОЛОКНО, УПАКОВКУ ДЛЯ ЛЕКАРСТВ, БЫТОВОЙ ХИМИИ И МНОГОЕ ДРУГОЕ.



2

ПРОДУКТА:
ТЕРЕФТАЛЕВАЯ КИСЛОТА
(ТФК) И ПОЛИЭТИЛЕН-
ТЕРЕФТАЛАТ (ПЭТФ)

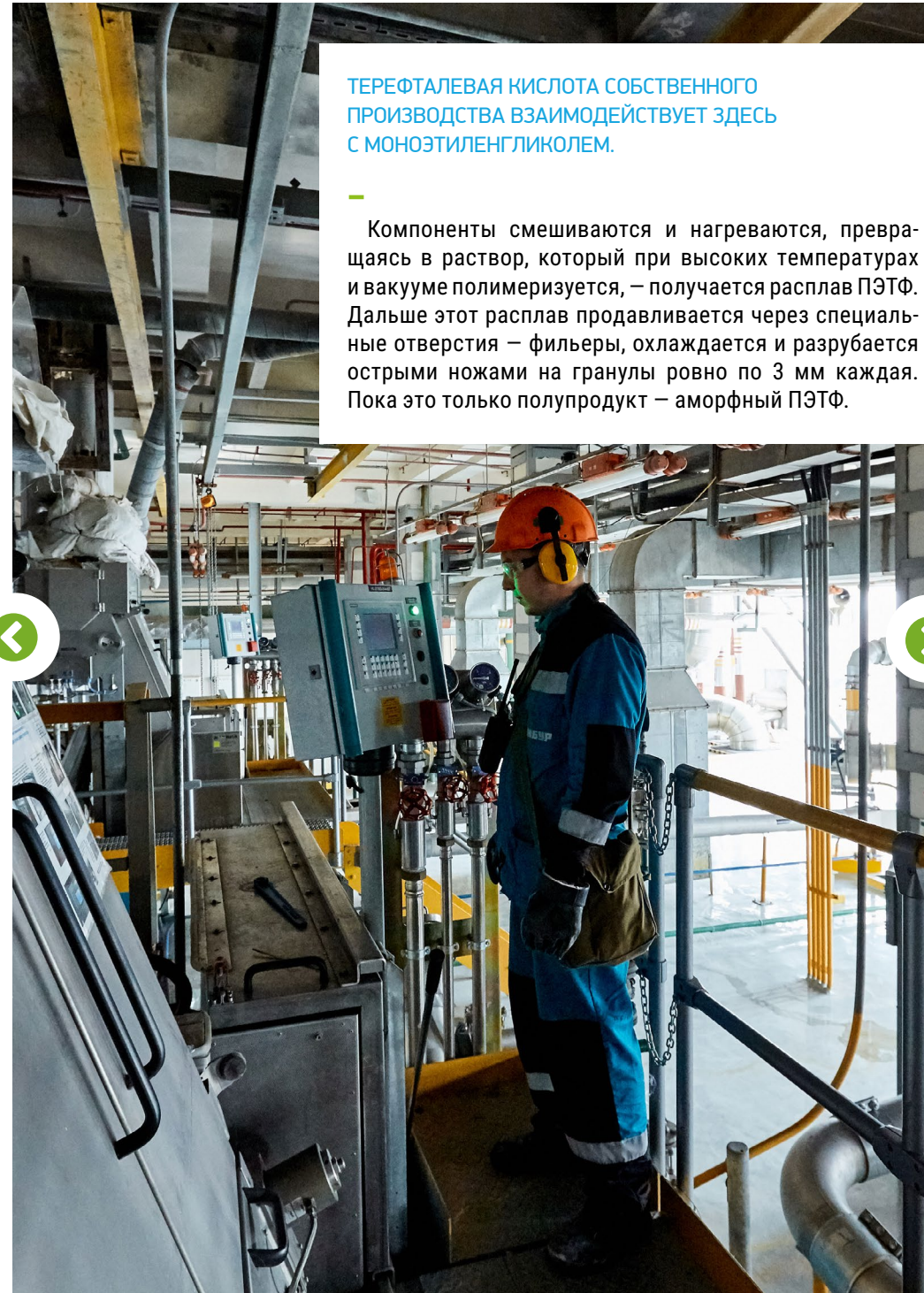


135 га

ПЛОЩАДЬ, ЗАНИМАЕМАЯ
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ
ПЛОЩАДКОЙ «ПОЛИЗФ»

ТЕРЕФТАЛЕВАЯ КИСЛОТА СОБСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА ВЗАИМОДЕЙСТВУЕТ ЗДЕСЬ С МОНОЭТИЛЕНГЛИКОЛЕМ.

Компоненты смешиваются и нагреваются, превращаясь в раствор, который при высоких температурах и вакууме полимеризуется, – получается расплав ПЭТФ. Далее этот расплав продавливается через специальные отверстия – фильеры, охлаждается и разрубается острыми ножами на гранулы ровно по 3 мм каждая. Пока это только полупродукт – аморфный ПЭТФ.



ОДИН ДЕНЬ

ОДИН ДЕНЬ НА БЛАГОВЕЩЕНСКОЙ ПЛОЩАДКЕ СИБУРА

НА КАРТЕ РОССИИ ЕСТЬ СРАЗУ ДВА БЛАГОВЕЩЕНСКА – В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН И В АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ. ПРИ ЭТОМ ОБА ГОРОДА ВХОДЯТ В ГЕОГРАФИЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СИБУРА. СЕГОДНЯ МЫ ПРОВЕДЕМ ОДИН ДЕНЬ В БАШКИРСКОМ БЛАГОВЕЩЕНСКЕ, ГДЕ РАСПОЛОЖЕНО КРУПНЕЙШЕЕ В СТРАНЕ ПРОИЗВОДСТВО ТЕРЕФТАЛЕВОЙ КИСЛОТЫ И ПОЛИЭТИЛЕНТЕРЕФТАЛАТА – СЫРЬЯ ДЛЯ БУДУЩИХ ПЛАСТИКОВЫХ БУТЫЛОК. ИЗ ПРОДУКЦИИ ПРЕДПРИЯТИЯ ДЕЛАЮТ ЕЩЕ И ТЕКСТИЛЬНОЕ ВОЛОКНО, УПАКОВКУ ДЛЯ ЛЕКАРСТВ, БЫТОВОЙ ХИМИИ И МНОГОЕ ДРУГОЕ.



2

ПРОДУКТА:
ТЕРЕФТАЛЕВАЯ КИСЛОТА
(ТФК) И ПОЛИЭТИЛЕН-
ТЕРЕФТАЛАТ (ПЭТФ)



135 га

ПЛОЩАДЬ, ЗАНИМАЕМАЯ
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ
ПЛОЩАДКОЙ «ПОЛИЗФ»



ФИНАЛЬНАЯ СТАДИЯ ПРОИЗВОДСТВА ПИЩЕВОГО ПЭТФ ПРОТЕКАЕТ В ОДНОМ ИЗ САМЫХ ВЫСОКИХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН (76 М). ЭТО УСТАНОВКА ТВЕРДОФАЗНОЙ ДОПОЛИКОНДЕНСАЦИИ.

Здесь ПЭТФ приобретает свои финальные свойства: из прозрачных гранул аморфного ПЭТФ получается ПЭТФ высоковязкий – гранулы матового белого цвета с более высокой молекулярной массой. Вязкость и цветность для гранулята – самые важные свойства, так как тара для питьевой воды должна быть прозрачной, а не мутной, и выдерживать давление при наполнении газированным напитком.

ОДИН ДЕНЬ

ОДИН ДЕНЬ НА БЛАГОВЕЩЕНСКОЙ ПЛОЩАДКЕ СИБУРА



НА КАРТЕ РОССИИ ЕСТЬ СРАЗУ ДВА БЛАГОВЕЩЕНСКА – В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН И В АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ. ПРИ ЭТОМ ОБА ГОРОДА ВХОДЯТ В ГЕОГРАФИЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СИБУРА. СЕГОДНЯ МЫ ПРОВЕДЕМ ОДИН ДЕНЬ В БАШКИРСКОМ БЛАГОВЕЩЕНСКЕ, ГДЕ РАСПОЛОЖЕНО КРУПНЕЙШЕЕ В СТРАНЕ ПРОИЗВОДСТВО ТЕРЕФТАЛЕВОЙ КИСЛОТЫ И ПОЛИЭТИЛЕНТЕРЕФТАЛАТА – СЫРЬЯ ДЛЯ БУДУЩИХ ПЛАСТИКОВЫХ БУТЫЛОК. ИЗ ПРОДУКЦИИ ПРЕДПРИЯТИЯ ДЕЛАЮТ ЕЩЕ И ТЕКСТИЛЬНОЕ ВОЛОКНО, УПАКОВКУ ДЛЯ ЛЕКАРСТВ, БЫТОВОЙ ХИМИИ И МНОГОЕ ДРУГОЕ.



2 ПРОДУКТА:
ТЕРЕФТАЛЕВАЯ КИСЛОТА
(ТФК) И ПОЛИЭТИЛЕН-
ТЕРЕФТАЛАТ (ПЭТФ)



135 га
ПЛОЩАДЬ, ЗАНИМАЕМАЯ
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ
ПЛОЩАДКОЙ «ПОЛИЭФ»



ГРАНУЛЫ ПИЩЕВОГО ПОЛИЭТИЛЕНТЕРЕФТАЛАТА ИЗНАЧАЛЬНО БЕЛОГО ЦВЕТА, НО КОГДА ИЗ НИХ БУДУТ ПРОИЗВОДИТЬ ПРЕФОРМЫ — БУДУЩИЕ ПЛАСТИКОВЫЕ БУТЫЛКИ, ТО ИЗ-ЗА ВЫСОКОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ ПОЛИМЕР РАСПЛАВИТСЯ, ПРИМЕТ НУЖНУЮ ФОРМУ И ПРИ БЫСТРОМ ОХЛАЖДЕНИИ ОСТАНЕТСЯ ПРОЗРАЧНЫМ.

ОДИН ДЕНЬ

ОДИН ДЕНЬ НА БЛАГОВЕЩЕНСКОЙ ПЛОЩАДКЕ СИБУРА



НА КАРТЕ РОССИИ ЕСТЬ СРАЗУ ДВА БЛАГОВЕЩЕНСКА – В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН И В АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ. ПРИ ЭТОМ ОБА ГОРОДА ВХОДЯТ В ГЕОГРАФИЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СИБУРА. СЕГОДНЯ МЫ ПРОВЕДЕМ ОДИН ДЕНЬ В БАШКИРСКОМ БЛАГОВЕЩЕНСКЕ, ГДЕ РАСПОЛОЖЕНО КРУПНЕЙШЕЕ В СТРАНЕ ПРОИЗВОДСТВО ТЕРЕФТАЛЕВОЙ КИСЛОТЫ И ПОЛИЭТИЛЕНТЕРЕФТАЛАТА – СЫРЬЯ ДЛЯ БУДУЩИХ ПЛАСТИКОВЫХ БУТЫЛОК. ИЗ ПРОДУКЦИИ ПРЕДПРИЯТИЯ ДЕЛАЮТ ЕЩЕ И ТЕКСТИЛЬНОЕ ВОЛОКНО, УПАКОВКУ ДЛЯ ЛЕКАРСТВ, БЫТОВОЙ ХИМИИ И МНОГОЕ ДРУГОЕ.



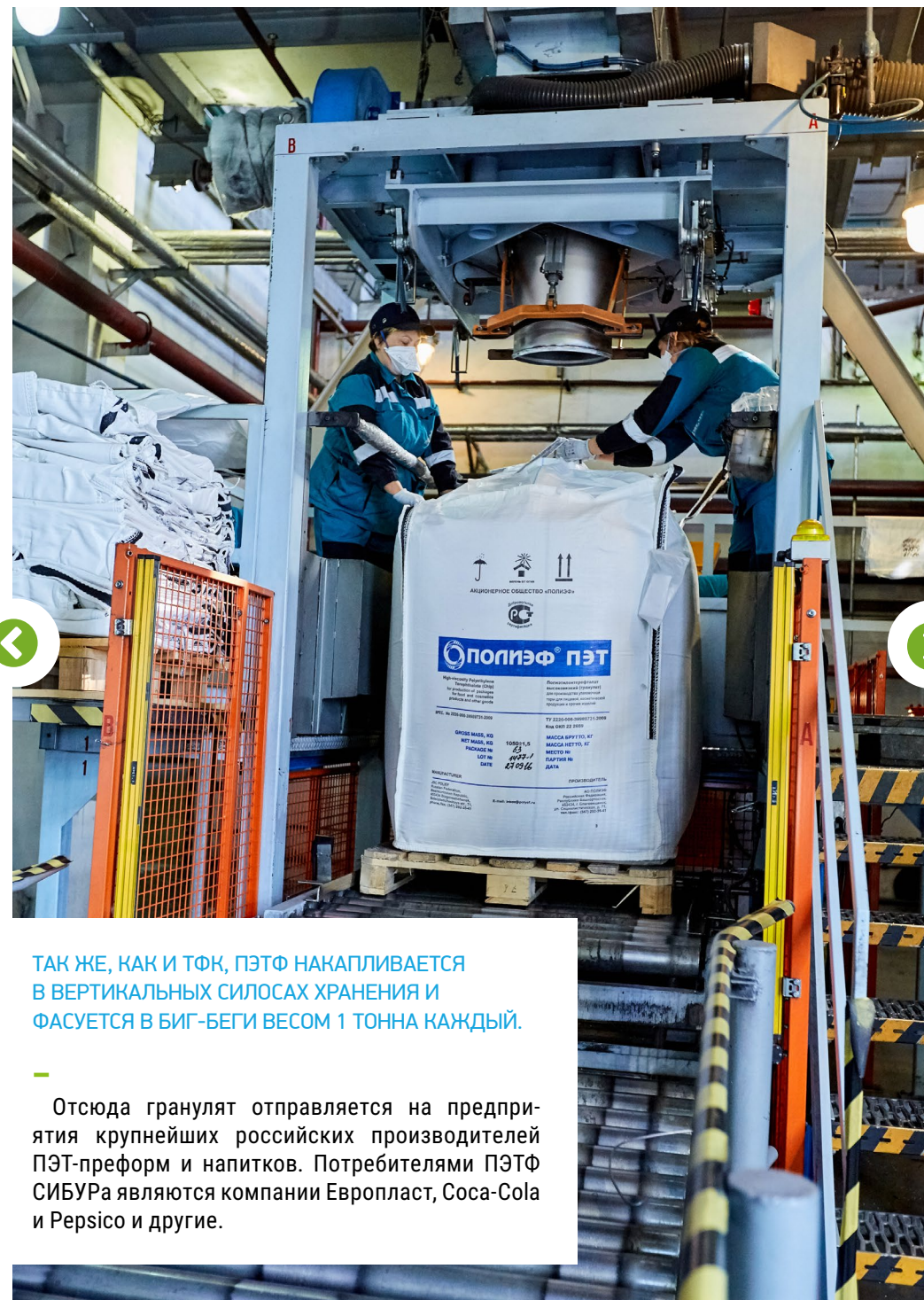
2

ПРОДУКТА:
ТЕРЕФТАЛЕВАЯ КИСЛОТА
(ТФК) И ПОЛИЭТИЛЕН-
ТЕРЕФТАЛАТ (ПЭТФ)



135 га

ПЛОЩАДЬ, ЗАНИМАЕМАЯ
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ
ПЛОЩАДКОЙ «ПОЛИЭФ»



ТАК ЖЕ, КАК И ТФК, ПЭТФ НАКАПЛИВАЕТСЯ
В ВЕРТИКАЛЬНЫХ СИЛОСАХ ХРАНЕНИЯ И
ФАСУЕТСЯ В БИГ-БЕГИ ВЕСОМ 1 ТОННА КАЖДЫЙ.

Отсюда гранулят отправляется на предпри-
ятия крупнейших российских производителей
ПЭТ-преформ и напитков. Потребителями ПЭТФ
СИБУРА являются компании Европласт, Соса-Сол
и Pepsico и другие.

ОДИН ДЕНЬ

ОДИН ДЕНЬ НА БЛАГОВЕЩЕНСКОЙ ПЛОЩАДКЕ СИБУРА

НА КАРТЕ РОССИИ ЕСТЬ СРАЗУ ДВА БЛАГОВЕЩЕНСКА – В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН И В АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ. ПРИ ЭТОМ ОБА ГОРОДА ВХОДЯТ В ГЕОГРАФИЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СИБУРА. СЕГОДНЯ МЫ ПРОВЕДЕМ ОДИН ДЕНЬ В БАШКИРСКОМ БЛАГОВЕЩЕНСКЕ, ГДЕ РАСПОЛОЖЕНО КРУПНЕЙШЕЕ В СТРАНЕ ПРОИЗВОДСТВО ТЕРЕФТАЛЕВОЙ КИСЛОТЫ И ПОЛИЭТИЛЕНТЕРЕФТАЛАТА – СЫРЬЯ ДЛЯ БУДУЩИХ ПЛАСТИКОВЫХ БУТЫЛОК. ИЗ ПРОДУКЦИИ ПРЕДПРИЯТИЯ ДЕЛАЮТ ЕЩЕ И ТЕКСТИЛЬНОЕ ВОЛОКНО, УПАКОВКУ ДЛЯ ЛЕКАРСТВ, БЫТОВОЙ ХИМИИ И МНОГОЕ ДРУГОЕ.



2

ПРОДУКТА:
ТЕРЕФТАЛЕВАЯ КИСЛОТА
(ТФК) И ПОЛИЭТИЛЕН-
ТЕРЕФТАЛАТ (ПЭТФ)



135 га

ПЛОЩАДЬ, ЗАНИМАЕМАЯ
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ
ПЛОЩАДКОЙ «ПОЛИЗФ»

ПОЛИЭТИЛЕНТЕРЕФТАЛАТ БЫЛ ОТКРЫТ ТОЛЬКО
В 1939 ГОДУ, НО УЖЕ ПРОЧНО ВОШЕЛ В НАШУ ЖИЗНЬ.

ПЭТ-тара – легкая, нетравмоопасная, гигиеничная, экономичная – инертна по отношению к продукту, то есть не выделяет никаких вредных веществ, что доказано множеством исследований отечественных и зарубежных научных институтов. А еще ПЭТ-тара может быть полностью переработана. Например, известные спортивные клубы уже активно используют форму, изготовленную из переработанных пластиковых бутылок.



ОДИН ДЕНЬ

ОДИН ДЕНЬ НА БЛАГОВЕЩЕНСКОЙ ПЛОЩАДКЕ СИБУРА

НА КАРТЕ РОССИИ ЕСТЬ СРАЗУ ДВА БЛАГОВЕЩЕНСКА – В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН И В АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ. ПРИ ЭТОМ ОБА ГОРОДА ВХОДЯТ В ГЕОГРАФИЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СИБУРА. СЕГОДНЯ МЫ ПРОВЕДЕМ ОДИН ДЕНЬ В БАШКИРСКОМ БЛАГОВЕЩЕНСКЕ, ГДЕ РАСПОЛОЖЕНО КРУПНЕЙШЕЕ В СТРАНЕ ПРОИЗВОДСТВО ТЕРЕФТАЛЕВОЙ КИСЛОТЫ И ПОЛИЭТИЛЕНТЕРЕФТАЛАТА – СЫРЬЯ ДЛЯ БУДУЩИХ ПЛАСТИКОВЫХ БУТЫЛОК. ИЗ ПРОДУКЦИИ ПРЕДПРИЯТИЯ ДЕЛАЮТ ЕЩЕ И ТЕКСТИЛЬНОЕ ВОЛОКНО, УПАКОВКУ ДЛЯ ЛЕКАРСТВ, БЫТОВОЙ ХИМИИ И МНОГОЕ ДРУГОЕ.



2

ПРОДУКТА:
ТЕРЕФТАЛЕВАЯ КИСЛОТА
(ТФК) И ПОЛИЭТИЛЕН-
ТЕРЕФТАЛАТ (ПЭТФ)



135 га

ПЛОЩАДЬ, ЗАНИМАЕМАЯ
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ
ПЛОЩАДКОЙ «ПОЛИЭФ»



ВСЕ ПРОЦЕССЫ НА ПЛОЩАДКЕ ПРОТЕКАЮТ В ЗАКРЫТЫХ СИСТЕМАХ, ЧТО ОБЕСПЕЧИВАЕТ ПРОМЫШЛЕННУЮ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА, А ТАКЖЕ БЕЗОПАСНОСТЬ ДЛЯ РАБОТНИКОВ И ЭКОЛОГИИ РЕГИОНА.

Установки оснащены противоаварийными системами защиты, процессами управляет квалифицированный персонал, оперативно реагирующий на сигналы современного оборудования.

ОДИН ДЕНЬ

ОДИН ДЕНЬ НА БЛАГОВЕЩЕНСКОЙ ПЛОЩАДКЕ СИБУРА

НА КАРТЕ РОССИИ ЕСТЬ СРАЗУ ДВА БЛАГОВЕЩЕНСКА – В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН И В АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ. ПРИ ЭТОМ ОБА ГОРОДА ВХОДЯТ В ГЕОГРАФИЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СИБУРА. СЕГОДНЯ МЫ ПРОВЕДЕМ ОДИН ДЕНЬ В БАШКИРСКОМ БЛАГОВЕЩЕНСКЕ, ГДЕ РАСПОЛОЖЕНО КРУПНЕЙШЕЕ В СТРАНЕ ПРОИЗВОДСТВО ТЕРЕФТАЛЕВОЙ КИСЛОТЫ И ПОЛИЭТИЛЕНТЕРЕФТАЛАТА – СЫРЬЯ ДЛЯ БУДУЩИХ ПЛАСТИКОВЫХ БУТЫЛОК. ИЗ ПРОДУКЦИИ ПРЕДПРИЯТИЯ ДЕЛАЮТ ЕЩЕ И ТЕКСТИЛЬНОЕ ВОЛОКНО, УПАКОВКУ ДЛЯ ЛЕКАРСТВ, БЫТОВОЙ ХИМИИ И МНОГОЕ ДРУГОЕ.



2

ПРОДУКТА:
ТЕРЕФТАЛЕВАЯ КИСЛОТА
(ТФК) И ПОЛИЭТИЛЕН-
ТЕРЕФТАЛАТ (ПЭТФ)



135 га

ПЛОЩАДЬ, ЗАНИМАЕМАЯ
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ
ПЛОЩАДКОЙ «ПОЛИЗФ»

ЧТОБЫ ОСНОВНЫЕ ПРОИЗВОДСТВА БЕСПЕРЕБОЙНО ВЫПУСКАЛИ ПРОДУКЦИЮ, НА ПЛОЩАДКЕ ДЕЙСТВУЮТ НЕ МЕНЕЕ ВАЖНЫЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ, НАПРИМЕР РЕМОНТНОЕ ПРОИЗВОДСТВО.

Ежедневно почти сотня слесарей, механиков по ремонту, сварщиков и инженеров трудится над тем, чтобы оборудование работало «как часы».



ОДИН ДЕНЬ

ОДИН ДЕНЬ НА БЛАГОВЕЩЕНСКОЙ ПЛОЩАДКЕ СИБУРА

НА КАРТЕ РОССИИ ЕСТЬ СРАЗУ ДВА БЛАГОВЕЩЕНСКА – В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН И В АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ. ПРИ ЭТОМ ОБА ГОРОДА ВХОДЯТ В ГЕОГРАФИЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СИБУРА. СЕГОДНЯ МЫ ПРОВЕДЕМ ОДИН ДЕНЬ В БАШКИРСКОМ БЛАГОВЕЩЕНСКЕ, ГДЕ РАСПОЛОЖЕНО КРУПНЕЙШЕЕ В СТРАНЕ ПРОИЗВОДСТВО ТЕРЕФТАЛЕВОЙ КИСЛОТЫ И ПОЛИЭТИЛЕНТЕРЕФТАЛАТА – СЫРЬЯ ДЛЯ БУДУЩИХ ПЛАСТИКОВЫХ БУТЫЛОК. ИЗ ПРОДУКЦИИ ПРЕДПРИЯТИЯ ДЕЛАЮТ ЕЩЕ И ТЕКСТИЛЬНОЕ ВОЛОКНО, УПАКОВКУ ДЛЯ ЛЕКАРСТВ, БЫТОВОЙ ХИМИИ И МНОГОЕ ДРУГОЕ.



2

ПРОДУКТА:
ТЕРЕФТАЛЕВАЯ КИСЛОТА
(ТФК) И ПОЛИЭТИЛЕН-
ТЕРЕФТАЛАТ (ПЭТФ)



135 га

ПЛОЩАДЬ, ЗАНИМАЕМАЯ
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ
ПЛОЩАДКОЙ «ПОЛИЗФ»

ПОСЛЕ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЦИКЛА ВСЯ ВОДА, ИСПОЛЬЗОВАННАЯ НА ПРЕДПРИЯТИИ, ПРОХОДИТ НЕСКОЛЬКО СТАДИЙ ОЧИСТКИ.

Очистные сооружения сложно показать на одной фотографии. Они занимают почти четверть площади предприятия и включают в себя несколько стадий очистки: механическую, физико-химическую, биологическую и стадию доочистки, где вода окончательно очищается различными фильтрами и озоном.



ОДИН ДЕНЬ

ОДИН ДЕНЬ НА БЛАГОВЕЩЕНСКОЙ ПЛОЩАДКЕ СИБУРА

НА КАРТЕ РОССИИ ЕСТЬ СРАЗУ ДВА БЛАГОВЕЩЕНСКА – В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН И В АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ. ПРИ ЭТОМ ОБА ГОРОДА ВХОДЯТ В ГЕОГРАФИЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СИБУРА. СЕГОДНЯ МЫ ПРОВЕДЕМ ОДИН ДЕНЬ В БАШКИРСКОМ БЛАГОВЕЩЕНСКЕ, ГДЕ РАСПОЛОЖЕНО КРУПНЕЙШЕЕ В СТРАНЕ ПРОИЗВОДСТВО ТЕРЕФТАЛЕВОЙ КИСЛОТЫ И ПОЛИЭТИЛЕНТЕРЕФТАЛАТА – СЫРЬЯ ДЛЯ БУДУЩИХ ПЛАСТИКОВЫХ БУТЫЛОК. ИЗ ПРОДУКЦИИ ПРЕДПРИЯТИЯ ДЕЛАЮТ ЕЩЕ И ТЕКСТИЛЬНОЕ ВОЛОКНО, УПАКОВКУ ДЛЯ ЛЕКАРСТВ, БЫТОВОЙ ХИМИИ И МНОГОЕ ДРУГОЕ.



2

ПРОДУКТА:
ТЕРЕФТАЛЕВАЯ КИСЛОТА
(ТФК) И ПОЛИЭТИЛЕН-
ТЕРЕФТАЛАТ (ПЭТФ)



135 га

ПЛОЩАДЬ, ЗАНИМАЕМАЯ
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ
ПЛОЩАДКОЙ «ПОЛИЭФ»



ВОДА ВОЗВРАЩАЕТСЯ В РЕКУ, ТОЛЬКО ПРОЙДЯ ВСЕ СТАДИИ ОЧИСТКИ И ПРОВЕРКУ В ЛАБОРАТОРИИ АНАЛИЗА СТОЧНЫХ ВОД НА ТРЕБОВАНИЯ К ВОДОЕМАМ РЫБОХОЗЯЙСТВЕННОГО ЗНАЧЕНИЯ.

ОДИН ДЕНЬ

ОДИН ДЕНЬ НА БЛАГОВЕЩЕНСКОЙ ПЛОЩАДКЕ СИБУРА



НА КАРТЕ РОССИИ ЕСТЬ СРАЗУ ДВА БЛАГОВЕЩЕНСКА – В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН И В АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ. ПРИ ЭТОМ ОБА ГОРОДА ВХОДЯТ В ГЕОГРАФИЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СИБУРА. СЕГОДНЯ МЫ ПРОВЕДЕМ ОДИН ДЕНЬ В БАШКИРСКОМ БЛАГОВЕЩЕНСКЕ, ГДЕ РАСПОЛОЖЕНО КРУПНЕЙШЕЕ В СТРАНЕ ПРОИЗВОДСТВО ТЕРЕФТАЛЕВОЙ КИСЛОТЫ И ПОЛИЭТИЛЕНТЕРЕФТАЛАТА – СЫРЬЯ ДЛЯ БУДУЩИХ ПЛАСТИКОВЫХ БУТЫЛОК. ИЗ ПРОДУКЦИИ ПРЕДПРИЯТИЯ ДЕЛАЮТ ЕЩЕ И ТЕКСТИЛЬНОЕ ВОЛОКНО, УПАКОВКУ ДЛЯ ЛЕКАРСТВ, БЫТОВОЙ ХИМИИ И МНОГОЕ ДРУГОЕ.



2

ПРОДУКТА:
ТЕРЕФТАЛЕВАЯ КИСЛОТА
(ТФК) И ПОЛИЭТИЛЕН-
ТЕРЕФТАЛАТ (ПЭТФ)



135 га

ПЛОЩАДЬ, ЗАНИМАЕМАЯ
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ
ПЛОЩАДКОЙ «ПОЛИЗФ»



НЕ МЕНЬШЕ ВНИМАНИЯ УДЕЛЯЕТСЯ И ОХРАНЕ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА.

Контроль качества воздуха регулярно ведется на промышленной площадке, на границе санитарно-защитной зоны и в жилых районах Благовещенска и близлежащего села Ильино-Поляна. Современная передвижная экологическая лаборатория позволяет замерять и анализировать все контролируемые вещества с высокой точностью.

ОДИН ДЕНЬ

ОДИН ДЕНЬ НА БЛАГОВЕЩЕНСКОЙ ПЛОЩАДКЕ СИБУРА

НА КАРТЕ РОССИИ ЕСТЬ СРАЗУ ДВА БЛАГОВЕЩЕНСКА – В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН И В АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ. ПРИ ЭТОМ ОБА ГОРОДА ВХОДЯТ В ГЕОГРАФИЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СИБУРА. СЕГОДНЯ МЫ ПРОВЕДЕМ ОДИН ДЕНЬ В БАШКИРСКОМ БЛАГОВЕЩЕНСКЕ, ГДЕ РАСПОЛОЖЕНО КРУПНЕЙШЕЕ В СТРАНЕ ПРОИЗВОДСТВО ТЕРЕФТАЛЕВОЙ КИСЛОТЫ И ПОЛИЭТИЛЕНТЕРЕФТАЛАТА – СЫРЬЯ ДЛЯ БУДУЩИХ ПЛАСТИКОВЫХ БУТЫЛОК. ИЗ ПРОДУКЦИИ ПРЕДПРИЯТИЯ ДЕЛАЮТ ЕЩЕ И ТЕКСТИЛЬНОЕ ВОЛОКНО, УПАКОВКУ ДЛЯ ЛЕКАРСТВ, БЫТОВОЙ ХИМИИ И МНОГОЕ ДРУГОЕ.



2

ПРОДУКТА:
ТЕРЕФТАЛЕВАЯ КИСЛОТА
(ТФК) И ПОЛИЭТИЛЕН-
ТЕРЕФТАЛАТ (ПЭТФ)



135 га

ПЛОЩАДЬ, ЗАНИМАЕМАЯ
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ
ПЛОЩАДКОЙ «ПОЛИЗФ»



БЛАГОВЕЩЕНСКАЯ ПЛОЩАДКА СИБУРА — КРУПНЕЙШИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ТЕРЕФТАЛЕВОЙ КИСЛОТЫ И ПОЛИЭТИЛЕНТЕРЕФТАЛАТА В РОССИИ.

Продукция предприятия ориентирована на внутренний рынок: в стране наблюдается дефицит ПЭТФ, который ранее активно ввозился из-за рубежа. Увеличение в 2014 году мощностей благовещенского производства в 1,5 раза позволило заместить серьезную часть импортного ПЭТФ качественным отечественным продуктом.

НАУЧИТЬСЯ МОЖНО ВСЕМУ

ПРОФЕССИОНАЛ



ЭТОТ ДЕВИЗ ГЕРОЙ НАШЕЙ РУБРИКИ «ПРОФЕССИОНАЛ» НАЧАЛЬНИК УСТАНОВКИ ГАЗОРАЗДЕЛЕНИЯ И ПОЛУЧЕНИЯ ИЗОПРЕНА «СИБУР ТОЛЬЯТТИ» АРКАДИЙ СМИРНОВ ПРОНЕС ЧЕРЕЗ ВСЮ СВОЮ ЖИЗНЬ. СЕГОДНЯ АРКАДИЙ АНАТОЛЬЕВИЧ — ОДИН ИЗ САМЫХ ОПЫТНЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ НА ПРОИЗВОДСТВЕ ИЗОПРЕНА ТОЛЬЯТТИНСКОЙ ПЛОЩАДКИ, «ХРАНИТЕЛЬ БАГАЖА ЗНАНИЙ», КАК ЕГО УВАЖИТЕЛЬНО НАЗЫВАЮТ МОЛОДЫЕ СПЕЦИАЛИСТЫ. А ОН, В СВОЮ ОЧЕРЕДЬ, НИКОГДА НЕ ПРЕНЕБРЕГАЕТ СЛУЧАЕМ ПОДЕЛИТЬСЯ С НИМИ ПРИОБРЕТЕННЫМИ ЗНАНИЯМИ И ОПЫТОМ.

ПРО НАЧАЛО ПУТИ

Я родился и вырос в Ярославской области. В те времена в регионе работал Ярославский завод СК — первый в мире завод синтетического каучука, гордость страны. Предприятие было пущено в 1932 году, 1980-е стали эпохой его расцвета. В наше время работа в химической промышленности была престижной, поэтому мы с друзьями поступили в Ярославский политехнический институт на инженеров химиков-технологов. После окончания я приехал по распределению в Тольятти — город, который считался одним из перспективных в плане развития химической промышленности. До этого в городе на Волге был уже дважды на практике. Скажу честно, надолго здесь задерживаться не собирался. Думал, что отработаю обязательные три года и вернусь. Но жизнь закрутилась: работа, семья, друзья — и вот уже 33 года работаю на тольяттинском предприятии, из них 8 лет — в цехе И-9. Начинал с аппаратчика, затем стал начальником смены, начальником отделения, инженером-технологом. Еще 11 лет отработал сначала инженером-технологом, потом заместителем начальника цеха ТИБА. 14 лет занимаю должность начальника установки газоразделения и получения изопрена.

ПРО УЧИТЕЛЕЙ

Когда пришел работать в цех И-9 после института, был как все — молодой и неопытный. Но мне очень повезло повстречаться с настоящим профессионалом своего дела — старшим



НАУЧИТЬСЯ МОЖНО ВСЕМУ, А ВОТ НАУЧИТЬ НЕВОЗМОЖНО НИЧЕМУ, ЕСЛИ НЕТ ЖЕЛАНИЯ. ТО, ЧТО ТЫ ЗНАЕШЬ И УМЕЕШЬ — ТВОЙ КАПИТАЛ

аппаратчиком Одним Николаем Петровичем. Он стал для меня проводником в профессии, был незаурядным и порядочным во всех отношениях человеком. Если начинал дело, то обязательно доводил его до конца. Инициативный, равнодушный к своему производству, он всегда находил, что можно было бы улучшить на установке, и делал, не дожидаясь наказов руководителей. Во многом именно от него я перенял ответственное отношение к работе.

ПРО ОБУЧЕНИЕ

При переходе из одного цеха в другой всегда есть сложности. Общие подходы, конечно, остаются; в первую очередь, соблюдение технологического регламента, производственной дисциплины и правил безопасности. Однако, что касается производственного процесса, все было совершенно



ПРОЯВЛЕНИЕ ЭМОЦИЙ ХОРОШО В СПОРТЕ, В ЖИЗНИ, А НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ НАДО ВЗВЕШИВАТЬ ВСЕ ПЛЮСЫ И МИНУСЫ И ГРАМОТНО ОБЪЯСНЯТЬ ПОДЧИНЕННЫМ, ЧТО И КАК НУЖНО ДЕЛАТЬ.

другим, и приходилось очень много учить и осваивать. Я придерживаюсь утверждения, что научиться можно всему, а вот научить невозможно ничему, если нет желания. То, что ты знаешь и умеешь, — твой капитал. Знание оборудования и технологического процесса, развитая память, уверенность в себе, умение объективно оценивать ситуацию и принимать взвешенные решения — такие навыки дорогого стоят. Человек, который думает, что все знает, на деле знает мало. А если человек хочет совершенствоваться, он и будет развиваться. Времена меняются, новые подходы, методы, приемы — все это надо брать на вооружение и применять.

Некоторые элементы производственной системы существовали и в советское время, но сегодня их смысл раскрывается в ином ключе. К примеру, «улучшение малыми шагами» — очень полезный и один из любимых инструментов для работников, потому что помогает решать производственные проблемы, а людям дает еще материальные бонусы.

ПРО РАБОЧИЕ БУДНИ

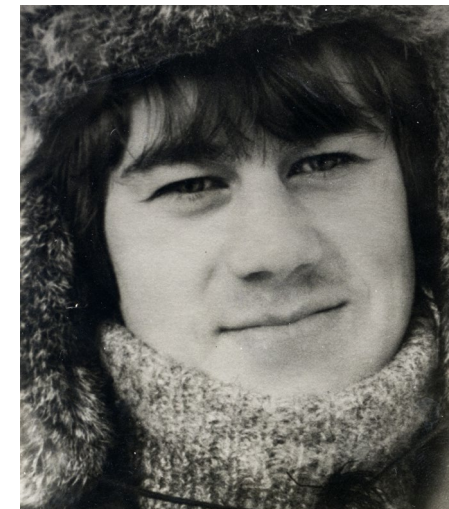
Производство изопрена считается одним из самых сложных на тольяттинской площадке. И дело даже не столько в технологии, сколько в совокупности взаимовлияющих друг на друга

факторов. Например, изменение концентрации одного компонента может повлечь за собой перенастройку всего процесса. Здесь нужно правильно оценивать риски и видеть возможные подводные камни. Важно даже в непростых ситуациях сохранять спокойствие и рассудительность. Проявление эмоций хорошо в спорте, в жизни, а на рабочем месте надо взвешивать все плюсы и минусы и грамотно объяснять подчиненным, что и как нужно делать.

На установке удалось выстроить систему сбора статистики. Например, у нас есть журнал по всем нестандартным анализам, отобранным в цехе за последние 30 лет. Это очень большой массив данных, который полезно изучать и анализировать. Сейчас на производстве готовятся внедрить журнал нестандартных ситуаций, так вот в И-9 его аналог уже есть. Это очень важно для передачи знаний молодым работникам.

ПРО НАСТАВНИЧЕСТВО

30% времени любой руководитель затрачивает на работу с людьми. Самые главные качества в работнике — профессионализм, целеустремленность, честность. Если человек профессионально подкован, это волей-неволей вызывает уважение. Сегодня перед каждым сотрудником стоит задача повышать свою эффективность. Поэтому большую часть своей работы я связываю с наставничеством и развитием инженерно-технических работников, повышением их компетенций и уровня профессиональной экспертизы.



САМЫЕ ГЛАВНЫЕ КАЧЕСТВА В РАБОТНИКЕ — ПРОФЕССИОНАЛИЗМ, ЦЕЛЕУСТРЕМЛЕННОСТЬ, ЧЕСТНОСТЬ.

Наставничество — дело непростое. Здесь нужен индивидуальный подход и умение правильно донести информацию. Это ежедневная работа, постоянные контакты, обратная связь. В свою очередь, молодежь помогает мне быть на «ты» с компьютером и осваивать новые программы. Так что процесс обучения и наставничества у нас обоюдный.

ПРО УВЛЕЧЕНИЯ

Свободного от работы времени немного, поэтому стараюсь проводить его насыщенно: охота, рыбалка, футбол. Когда-то играл за команду производств изопрена и изопренового каучука. Наверное, спортивная жилка и помогает быть в тонусе, поддерживать хорошую физическую форму. ●

ФОТОКОНКУРС

ЛУЧШАЯ ПАРА СИБУРА

В ПРЕДВЕРИИ 14 ФЕВРАЛЯ В КОМПАНИИ ПРОШЕЛ ФОТОКОНКУРС «ЛУЧШАЯ ПАРА СИБУРА». ПОБЕДИТЕЛЕЙ НЕЗАВИСИМО ДРУГ ОТ ДРУГА ОПРЕДЕЛЯЛИ СРАЗУ НА ДВУХ ПЛОЩАДКАХ — КОРПОРАТИВНОМ ПОРТАЛЕ И НА ОФИЦИАЛЬНОМ **INSTAGRAM-КАНАЛЕ**. ПРЕДЛАГАЕМ ВАШЕМУ ВНИМАНИЮ ФОТОГРАФИИ СЕМЕЙ СИБУРА И ИХ РОМАНТИЧЕСКИЕ ИСТОРИИ. НАЧНЕМ С ПОБЕДИТЕЛЕЙ — СЕМЬИ ШУМИЛИНЫХ, КОТОРЫЕ НАБРАЛИ БОЛЕЕ 420 ГОЛОСОВ.



*Владимир
и Елена Шумилины,
«СИБУР-Транс» и Дзержинская площадка*

Владимир Шумилин работает директором представительства «СИБУР-Транс» в Дзержинске, а его супруга Елена — ведущим специалистом Отдела управления запасами дзержинской площадки.

Елена и Владимир сыграли свадьбу в 2009 году, в день рождения «СИБУР-Транса» — 12 сентября. В 2014 году в семье появились тройняшки: Полина, Савелий и Арсений.



ВСЕ ФОТО УЧАСТНИКОВ
ФОТОКОНКУРСА МОЖНО ПОСМОТРЕТЬ
НА КОРПОРАТИВНОМ ПОРТАЛЕ



ФОТОКОНКУРС

ЛУЧШАЯ ПАРА СИБУРА

В ПРЕДДВЕРИИ 14 ФЕВРАЛЯ В КОМПАНИИ ПРОШЕЛ ФОТОКОНКУРС «ЛУЧШАЯ ПАРА СИБУРА». ПОБЕДИТЕЛЕЙ НЕЗАВИСИМО ДРУГ ОТ ДРУГА ОПРЕДЕЛЯЛИ СРАЗУ НА ДВУХ ПЛОЩАДКАХ — КОРПОРАТИВНОМ ПОРТАЛЕ И НА ОФИЦИАЛЬНОМ **INSTAGRAM-КАНАЛЕ**. ПРЕДЛАГАЕМ ВАШЕМУ ВНИМАНИЮ ФОТОГРАФИИ СЕМЕЙ СИБУРА И ИХ РОМАНТИЧЕСКИЕ ИСТОРИИ. НАЧНЕМ С ПОБЕДИТЕЛЕЙ — СЕМЬИ ШУМИЛИНЫХ, КОТОРЫЕ НАБРАЛИ БОЛЕЕ 420 ГОЛОСОВ.



Марат Магсумов
и Анна Сергеева,

Тюмень

«Когда в 2010 году Анна начала работать в ДПиОС, я уже работал там. На выездном дирекционном team-билдинге мы познакомились и долго-долго разговаривали. Возник взаимный интерес и ощущение близости душ!

Вскоре мы поженились, и у нас родилась замечательная дочка Милана. И теперь мы всегда вместе».



ВСЕ ФОТО УЧАСТНИКОВ
ФОТОКОНКУРСА МОЖНО ПОСМОТРЕТЬ
НА КОРПОРАТИВНОМ ПОРТАЛЕ



ФОТОКОНКУРС

ЛУЧШАЯ ПАРА СИБУРА

В ПРЕДДВЕРИИ 14 ФЕВРАЛЯ В КОМПАНИИ ПРОШЕЛ ФОТОКОНКУРС «ЛУЧШАЯ ПАРА СИБУРА». ПОБЕДИТЕЛЕЙ НЕЗАВИСИМО ДРУГ ОТ ДРУГА ОПРЕДЕЛЯЛИ СРАЗУ НА ДВУХ ПЛОЩАДКАХ — КОРПОРАТИВНОМ ПОРТАЛЕ И НА ОФИЦИАЛЬНОМ **INSTAGRAM-КАНАЛЕ**. ПРЕДЛАГАЕМ ВАШЕМУ ВНИМАНИЮ ФОТОГРАФИИ СЕМЕЙ СИБУРА И ИХ РОМАНТИЧЕСКИЕ ИСТОРИИ. НАЧНЕМ С ПОБЕДИТЕЛЕЙ — СЕМЬИ ШУМИЛИНЫХ, КОТОРЫЕ НАБРАЛИ БОЛЕЕ 420 ГОЛОСОВ.



*Юрий и Евгения Тисцевы,
Красноярская площадка*

«Познакомились в 2006 г., учились в одной группе. На втором курсе начали встречаться. Пришли на наш любимый завод в 2006 году на производственную практику. По окончании университета пришли вместе на КЗСК. Муж пошел в цех полимеризации аппаратчиком приготовления растворов. Я — в лабораторию лаборантом хим. анализа. Сейчас муж занимает должность начальника смены в своем цехе, а я инженер-химик в своей любимой лаборатории. В 2013 году у нас родилась дочь Валерия, а в 2015 году Виктория. Мы очень любим друг друга!»



ВСЕ ФОТО УЧАСТНИКОВ
ФОТОКОНКУРСА МОЖНО ПОСМОТРЕТЬ
НА КОРПОРАТИВНОМ ПОРТАЛЕ



ФОТОКОНКУРС

ЛУЧШАЯ ПАРА СИБУРА

В ПРЕДДВЕРИИ 14 ФЕВРАЛЯ В КОМПАНИИ ПРОШЕЛ ФОТОКОНКУРС «ЛУЧШАЯ ПАРА СИБУРА». ПОБЕДИТЕЛЕЙ НЕЗАВИСИМО ДРУГ ОТ ДРУГА ОПРЕДЕЛЯЛИ СРАЗУ НА ДВУХ ПЛОЩАДКАХ — КОРПОРАТИВНОМ ПОРТАЛЕ И НА ОФИЦИАЛЬНОМ **INSTAGRAM-КАНАЛЕ**. ПРЕДЛАГАЕМ ВАШЕМУ ВНИМАНИЮ ФОТОГРАФИИ СЕМЕЙ СИБУРА И ИХ РОМАНТИЧЕСКИЕ ИСТОРИИ. НАЧНЕМ С ПОБЕДИТЕЛЕЙ — СЕМЬИ ШУМИЛИНЫХ, КОТОРЫЕ НАБРАЛИ БОЛЕЕ 420 ГОЛОСОВ.



Артем и Ирина
Бандюковы, НИПТИГАЗ, Краснодар

«Мы познакомились, когда пришло время выбирать место моей будущей работы, после окончания учебы в 2003 г. Артем уже работал в НИПИ 2 года. Мы встретились во время моего собеседования. Осталось лишь дождаться, когда меня официально оформят в организацию. Наши чувства постепенно развивались, как и наши отношения. Вместе мы более 6 лет».



ВСЕ ФОТО УЧАСТНИКОВ
ФОТОКОНКУРСА МОЖНО ПОСМОТРЕТЬ
НА КОРПОРАТИВНОМ ПОРТАЛЕ



ФОТОКОНКУРС

ЛУЧШАЯ ПАРА СИБУРА

В ПРЕДДВЕРИИ 14 ФЕВРАЛЯ В КОМПАНИИ ПРОШЕЛ ФОТОКОНКУРС «ЛУЧШАЯ ПАРА СИБУРА». ПОБЕДИТЕЛЕЙ НЕЗАВИСИМО ДРУГ ОТ ДРУГА ОПРЕДЕЛЯЛИ СРАЗУ НА ДВУХ ПЛОЩАДКАХ — КОРПОРАТИВНОМ ПОРТАЛЕ И НА ОФИЦИАЛЬНОМ **INSTAGRAM-КАНАЛЕ**. ПРЕДЛАГАЕМ ВАШЕМУ ВНИМАНИЮ ФОТОГРАФИИ СЕМЕЙ СИБУРА И ИХ РОМАНТИЧЕСКИЕ ИСТОРИИ. НАЧНЕМ С ПОБЕДИТЕЛЕЙ — СЕМЬИ ШУМИЛИНЫХ, КОТОРЫЕ НАБРАЛИ БОЛЕЕ 420 ГОЛОСОВ.



Максим и Татьяна Романовы, Томск

«Нас познакомила и поженила... работа! Максим признался, что впервые меня увидел на страницах корпоративной газеты. Это было в марте 2015 года. Я же увидела Максима во время тестирования при переводе на должность начальника участка. Потом была череда корпоративных мероприятий, где мы были уже вместе. А через год поженились :) Настоящее счастье — это когда утром с радостью идешь на работу, а вечером с радостью возвращаешься домой. СИБУР — химия любви».



ВСЕ ФОТО УЧАСТНИКОВ
ФОТОКОНКУРСА МОЖНО ПОСМОТРЕТЬ
НА КОРПОРАТИВНОМ ПОРТАЛЕ



ФОТОКОНКУРС

ЛУЧШАЯ ПАРА СИБУРА

В ПРЕДДВЕРИИ 14 ФЕВРАЛЯ В КОМПАНИИ ПРОШЕЛ ФОТОКОНКУРС «ЛУЧШАЯ ПАРА СИБУРА». ПОБЕДИТЕЛЕЙ НЕЗАВИСИМО ДРУГ ОТ ДРУГА ОПРЕДЕЛЯЛИ СРАЗУ НА ДВУХ ПЛОЩАДКАХ — КОРПОРАТИВНОМ ПОРТАЛЕ И НА ОФИЦИАЛЬНОМ **INSTAGRAM-КАНАЛЕ**. ПРЕДЛАГАЕМ ВАШЕМУ ВНИМАНИЮ ФОТОГРАФИИ СЕМЕЙ СИБУРА И ИХ РОМАНТИЧЕСКИЕ ИСТОРИИ. НАЧНЕМ С ПОБЕДИТЕЛЕЙ — СЕМЬИ ШУМИЛИНЫХ, КОТОРЫЕ НАБРАЛИ БОЛЕЕ 420 ГОЛОСОВ.



Елена Тулая и Константин Оверкин, СТ

«14 февраля у нас будет третья годовщина свадьбы! Познакомились мы еще в универе на втором курсе, когда я училась в Самаре. Потом я вернулась к родителям и устроилась на завод в Нижневартовске, он остался в Самаре. Долго мы проверяли любовь расстоянием — 3 года ездили в отпуска друг к другу. И когда нужно было что-то решать, никто не решался сделать шаг... Но он приехал в незнакомый Нижневартовск на север, оставив все!!! Я это очень ценю и очень благодарна за такой поступок. Устроился на завод, мы снова стали встречаться, через 2 года мы поженились, еще через 2 у нас родилась замечательная дочь!»



ВСЕ ФОТО УЧАСТНИКОВ
ФОТОКОНКУРСА МОЖНО ПОСМОТРЕТЬ
НА КОРПОРАТИВНОМ ПОРТАЛЕ



ФОТОКОНКУРС

ЛУЧШАЯ ПАРА СИБУРА

В ПРЕДДВЕРИИ 14 ФЕВРАЛЯ В КОМПАНИИ ПРОШЕЛ ФОТОКОНКУРС «ЛУЧШАЯ ПАРА СИБУРА». ПОБЕДИТЕЛЕЙ НЕЗАВИСИМО ДРУГ ОТ ДРУГА ОПРЕДЕЛЯЛИ СРАЗУ НА ДВУХ ПЛОЩАДКАХ — КОРПОРАТИВНОМ ПОРТАЛЕ И НА ОФИЦИАЛЬНОМ **INSTAGRAM-КАНАЛЕ**. ПРЕДЛАГАЕМ ВАШЕМУ ВНИМАНИЮ ФОТОГРАФИИ СЕМЕЙ СИБУРА И ИХ РОМАНТИЧЕСКИЕ ИСТОРИИ. НАЧНЕМ С ПОБЕДИТЕЛЕЙ — СЕМЬИ ШУМИЛИНЫХ, КОТОРЫЕ НАБРАЛИ БОЛЕЕ 420 ГОЛОСОВ.



ВСЕ ФОТО УЧАСТНИКОВ
ФОТОКОНКУРСА МОЖНО ПОСМОТРЕТЬ
НА КОРПОРАТИВНОМ ПОРТАЛЕ



Супруги Оханкины, Томск

«Есть в Сибири маленький городок Томск с крупным градообразующим предприятием. "Томскнефтехим" познакомил нас в 1993 году. Через год создали семью. Вместе 22 года, воспитываем двоих детей. Сегодня мы вместе работаем на Томской площадке, вместе участвуем в корпоративных мероприятиях и вместе отдыхаем в мире и спокойствии красивой сибирской природы».



ФОТОКОНКУРС

ЛУЧШАЯ ПАРА СИБУРА

В ПРЕДДВЕРИИ 14 ФЕВРАЛЯ В КОМПАНИИ ПРОШЕЛ ФОТОКОНКУРС «ЛУЧШАЯ ПАРА СИБУРА». ПОБЕДИТЕЛЕЙ НЕЗАВИСИМО ДРУГ ОТ ДРУГА ОПРЕДЕЛЯЛИ СРАЗУ НА ДВУХ ПЛОЩАДКАХ — КОРПОРАТИВНОМ ПОРТАЛЕ И НА ОФИЦИАЛЬНОМ **INSTAGRAM-КАНАЛЕ**. ПРЕДЛАГАЕМ ВАШЕМУ ВНИМАНИЮ ФОТОГРАФИИ СЕМЕЙ СИБУРА И ИХ РОМАНТИЧЕСКИЕ ИСТОРИИ. НАЧНЕМ С ПОБЕДИТЕЛЕЙ — СЕМЬИ ШУМИЛИНЫХ, КОТОРЫЕ НАБРАЛИ БОЛЕЕ 420 ГОЛОСОВ.



Супруги Павловы, «ПОЛИЭФ»

«На ПОЛИЭФ мы с будущим мужем пришли работать после окончания Уфимского нефтяного университета. Романтическая история нашей семьи началась в далеком Китае в 2005 году. Нас с будущим мужем как молодых специалистов направили на стажировку на родственное предприятие в Китай для дальнейшего пуска производства ТФК. Там, вдали от дома, мы поняли, что нашли друг друга. Наша свадьба состоялась сразу же после пуска первой линии производства ТФК».



ВСЕ ФОТО УЧАСТНИКОВ
ФОТОКОНКУРСА МОЖНО ПОСМОТРЕТЬ
НА КОРПОРАТИВНОМ ПОРТАЛЕ



ФОТОКОНКУРС

ЛУЧШАЯ ПАРА СИБУРА

В ПРЕДВЕРИИ 14 ФЕВРАЛЯ В КОМПАНИИ ПРОШЕЛ ФОТОКОНКУРС «ЛУЧШАЯ ПАРА СИБУРА». ПОБЕДИТЕЛЕЙ НЕЗАВИСИМО ДРУГ ОТ ДРУГА ОПРЕДЕЛЯЛИ СРАЗУ НА ДВУХ ПЛОЩАДКАХ — КОРПОРАТИВНОМ ПОРТАЛЕ И НА ОФИЦИАЛЬНОМ **INSTAGRAM-КАНАЛЕ**. ПРЕДЛАГАЕМ ВАШЕМУ ВНИМАНИЮ ФОТОГРАФИИ СЕМЕЙ СИБУРА И ИХ РОМАНТИЧЕСКИЕ ИСТОРИИ. НАЧНЕМ С ПОБЕДИТЕЛЕЙ — СЕМЬИ ШУМИЛИНЫХ, КОТОРЫЕ НАБРАЛИ БОЛЕЕ 420 ГОЛОСОВ.



Александр и Анастасия Быковы, СТТ

«История нашей семьи началась 5 лет назад. Познакомились в университете благодаря спорту. С раннего детства мы оба занимались им профессионально: мой будущий супруг занимался мини-футболом, а я играла в хоккей.

Спустя два года знакомства на предложение выйти замуж я, не раздумывая, ответила: «ДА». Пережили вместе год армейской службы. Позже у нас родился замечательный сын, который как две капли воды похож на папу.

В СИБУР мы пришли, уже будучи супругами. Работая в одной компании, наша семья является сплоченной и дружной, наперекор всем имеющимся стереотипам о совместной работе супругов. Мы каждый день ставим задачи и вместе добиваемся цели, работаем на результат. Мы верим, что мечты, созданные вдвоем, исполняются вдвое быстрее!»



ВСЕ ФОТО УЧАСТНИКОВ
ФОТОКОНКУРСА МОЖНО ПОСМОТРЕТЬ
НА КОРПОРАТИВНОМ ПОРТАЛЕ



ФОТОКОНКУРС

ЛУЧШАЯ ПАРА СИБУРА

В ПРЕДВЕРИИ 14 ФЕВРАЛЯ В КОМПАНИИ ПРОШЕЛ ФОТОКОНКУРС «ЛУЧШАЯ ПАРА СИБУРА». ПОБЕДИТЕЛЕЙ НЕЗАВИСИМО ДРУГ ОТ ДРУГА ОПРЕДЕЛЯЛИ СРАЗУ НА ДВУХ ПЛОЩАДКАХ — КОРПОРАТИВНОМ ПОРТАЛЕ И НА ОФИЦИАЛЬНОМ **INSTAGRAM-КАНАЛЕ**. ПРЕДЛАГАЕМ ВАШЕМУ ВНИМАНИЮ ФОТОГРАФИИ СЕМЕЙ СИБУРА И ИХ РОМАНТИЧЕСКИЕ ИСТОРИИ. НАЧНЕМ С ПОБЕДИТЕЛЕЙ — СЕМЬИ ШУМИЛИНЫХ, КОТОРЫЕ НАБРАЛИ БОЛЕЕ 420 ГОЛОСОВ.



Александр и Елена
Беляевы, томская площадь

«Познакомились на Томской площадке в 2001 году. Создали семью в 2004 году. Посадили дерево, построили дом, воспитываем детей. Вместе 14 лет».



ВСЕ ФОТО УЧАСТНИКОВ
ФОТОКОНКУРСА МОЖНО ПОСМОТРЕТЬ
НА КОРПОРАТИВНОМ ПОРТАЛЕ



ФОТОКОНКУРС

ЛУЧШАЯ ПАРА СИБУРА

В ПРЕДВЕРИИ 14 ФЕВРАЛЯ В КОМПАНИИ ПРОШЕЛ ФОТОКОНКУРС «ЛУЧШАЯ ПАРА СИБУРА». ПОБЕДИТЕЛЕЙ НЕЗАВИСИМО ДРУГ ОТ ДРУГА ОПРЕДЕЛЯЛИ СРАЗУ НА ДВУХ ПЛОЩАДКАХ — КОРПОРАТИВНОМ ПОРТАЛЕ И НА ОФИЦИАЛЬНОМ **INSTAGRAM-КАНАЛЕ**. ПРЕДЛАГАЕМ ВАШЕМУ ВНИМАНИЮ ФОТОГРАФИИ СЕМЕЙ СИБУРА И ИХ РОМАНТИЧЕСКИЕ ИСТОРИИ. НАЧНЕМ С ПОБЕДИТЕЛЕЙ — СЕМЬИ ШУМИЛИНЫХ, КОТОРЫЕ НАБРАЛИ БОЛЕЕ 420 ГОЛОСОВ.



Семья Даниловых, КЦ

Кáрьялан тютте*, не думая дважды,
В городе «Т» оказалась однажды.
Станным казался он ей, нелюдимым,
Но судьбоносная встреча с любимым,
Что, безусловно, отнюдь не случайно,
Вмиг уничтожила в тютте отчаянье.
Сам фаворит был нездешних губерний,
Песнь Красноярской клокочущей ГЭС
С блеском исполнил: вне всяких сомнений,
К тютте у парня возник интерес.

Вскоре они, перебравшись в столицу,
Одновременно решили жениться.
Лишь толковали, в какой географии
Будет отсчет общей их биографии.
Долго раздумывать им не пришлось —
Свадьбу вершить там, где все началось!
В городе «Т» оказавшись однажды,
Смело дерзайте, не думайте дважды!

* Karjalan tyttö — Карельская девочка



ВСЕ ФОТО УЧАСТНИКОВ
ФОТОКОНКУРСА МОЖНО ПОСМОТРЕТЬ
НА КОРПОРАТИВНОМ ПОРТАЛЕ



ФОТОКОНКУРС

ЛУЧШАЯ ПАРА СИБУРА

В ПРЕДДВЕРИИ 14 ФЕВРАЛЯ В КОМПАНИИ ПРОШЕЛ ФОТОКОНКУРС «ЛУЧШАЯ ПАРА СИБУРА». ПОБЕДИТЕЛЕЙ НЕЗАВИСИМО ДРУГ ОТ ДРУГА ОПРЕДЕЛЯЛИ СРАЗУ НА ДВУХ ПЛОЩАДКАХ — КОРПОРАТИВНОМ ПОРТАЛЕ И НА ОФИЦИАЛЬНОМ **INSTAGRAM-КАНАЛЕ**. ПРЕДЛАГАЕМ ВАШЕМУ ВНИМАНИЮ ФОТОГРАФИИ СЕМЕЙ СИБУРА И ИХ РОМАНТИЧЕСКИЕ ИСТОРИИ. НАЧНЕМ С ПОБЕДИТЕЛЕЙ — СЕМЬИ ШУМИЛИНЫХ, КОТОРЫЕ НАБРАЛИ БОЛЕЕ 420 ГОЛОСОВ.



Сергей и Татьяна Тушovy, СТГ

Эта история началась в январе 2012 года. Татьяна откликнулась на предложение о работе в Нижневартовске.

Сергея она впервые увидела после успешного собеседования в СТГ — и влюбилась с первого взгляда.

Каждый день влюбленные спешили на работу, чтобы поскорее увидеться. А вечерами не торопились уходить по домам, задерживались. Через полтора года Татьяна и Сергей поженились.



ВСЕ ФОТО УЧАСТНИКОВ
ФОТОКОНКУРСА МОЖНО ПОСМОТРЕТЬ
НА КОРПОРАТИВНОМ ПОРТАЛЕ



ФОТОКОНКУРС

ЛУЧШАЯ ПАРА СИБУРА

В ПРЕДВЕРИИ 14 ФЕВРАЛЯ В КОМПАНИИ ПРОШЕЛ ФОТОКОНКУРС «ЛУЧШАЯ ПАРА СИБУРА». ПОБЕДИТЕЛЕЙ НЕЗАВИСИМО ДРУГ ОТ ДРУГА ОПРЕДЕЛЯЛИ СРАЗУ НА ДВУХ ПЛОЩАДКАХ — КОРПОРАТИВНОМ ПОРТАЛЕ И НА ОФИЦИАЛЬНОМ **INSTAGRAM-КАНАЛЕ**. ПРЕДЛАГАЕМ ВАШЕМУ ВНИМАНИЮ ФОТОГРАФИИ СЕМЕЙ СИБУРА И ИХ РОМАНТИЧЕСКИЕ ИСТОРИИ. НАЧНЕМ С ПОБЕДИТЕЛЕЙ — СЕМЬИ ШУМИЛИНЫХ, КОТОРЫЕ НАБРАЛИ БОЛЕЕ 420 ГОЛОСОВ.



Семья Цыганковых, НИПТИГАЗ

«Страдая с пятого класса близорукостью, начинаешь привыкать к тому, что без очков ты видишь не дальше, чем на расстояние вытянутой руки. Но не только поэтому атмосфера, люди, работа — все со временем становится настолько привычно глазу, что перестаешь замечать красоту мира, природы. Конечно, ценишь людей, но счастье порой так близко и на таком видном месте, что ты не можешь в это поверить. «Ну, невозможно», — говорит тебе твой разум. «Это оно!» — отвечает сердце. Так и случилось».



ВСЕ ФОТО УЧАСТНИКОВ
ФОТОКОНКУРСА МОЖНО ПОСМОТРЕТЬ
НА КОРПОРАТИВНОМ ПОРТАЛЕ



ФОТОКОНКУРС

ЛУЧШАЯ ПАРА СИБУРА

В ПРЕДВЕРИИ 14 ФЕВРАЛЯ В КОМПАНИИ ПРОШЕЛ ФОТОКОНКУРС «ЛУЧШАЯ ПАРА СИБУРА». ПОБЕДИТЕЛЕЙ НЕЗАВИСИМО ДРУГ ОТ ДРУГА ОПРЕДЕЛЯЛИ СРАЗУ НА ДВУХ ПЛОЩАДКАХ — КОРПОРАТИВНОМ ПОРТАЛЕ И НА ОФИЦИАЛЬНОМ **INSTAGRAM-КАНАЛЕ**. ПРЕДЛАГАЕМ ВАШЕМУ ВНИМАНИЮ ФОТОГРАФИИ СЕМЕЙ СИБУРА И ИХ РОМАНТИЧЕСКИЕ ИСТОРИИ. НАЧНЕМ С ПОБЕДИТЕЛЕЙ — СЕМЬИ ШУМИЛИНЫХ, КОТОРЫЕ НАБРАЛИ БОЛЕЕ 420 ГОЛОСОВ.



Александр и Юлия Мелинг, томская площадка

«Весной 2006 г. к нам на преддипломную практику пришла очаровательная девушка Юлия. Выяснилось, что мы с ней заканчиваем один факультет и даже темы дипломов почти одинаковые. Томской площадке мы уже отдали на двоих 25 лет! Вот и наш маленький Сибуренок уже ходит в 1-й класс!»



ВСЕ ФОТО УЧАСТНИКОВ
ФОТОКОНКУРСА МОЖНО ПОСМОТРЕТЬ
НА КОРПОРАТИВНОМ ПОРТАЛЕ



ФОТОКОНКУРС

ЛУЧШАЯ ПАРА СИБУРА

В ПРЕДДВЕРИИ 14 ФЕВРАЛЯ В КОМПАНИИ ПРОШЕЛ ФОТОКОНКУРС «ЛУЧШАЯ ПАРА СИБУРА». ПОБЕДИТЕЛЕЙ НЕЗАВИСИМО ДРУГ ОТ ДРУГА ОПРЕДЕЛЯЛИ СРАЗУ НА ДВУХ ПЛОЩАДКАХ — КОРПОРАТИВНОМ ПОРТАЛЕ И НА ОФИЦИАЛЬНОМ **INSTAGRAM-КАНАЛЕ**. ПРЕДЛАГАЕМ ВАШЕМУ ВНИМАНИЮ ФОТОГРАФИИ СЕМЕЙ СИБУРА И ИХ РОМАНТИЧЕСКИЕ ИСТОРИИ. НАЧНЕМ С ПОБЕДИТЕЛЕЙ — СЕМЬИ ШУМИЛИНЫХ, КОТОРЫЕ НАБРАЛИ БОЛЕЕ 420 ГОЛОСОВ.



Татьяна и Валерий
Штаевы, тольяттинская площадка

В 1984 г. познакомились на установке ИП-6. В 1986 г. образовалась семья. Родились две дочери, которые в данный момент работают на этой же промышленной площадке.



ВСЕ ФОТО УЧАСТНИКОВ
ФОТОКОНКУРСА МОЖНО ПОСМОТРЕТЬ
НА КОРПОРАТИВНОМ ПОРТАЛЕ



ФОТОКОНКУРС

ЛУЧШАЯ ПАРА СИБУРА

В ПРЕДДВЕРИИ 14 ФЕВРАЛЯ В КОМПАНИИ ПРОШЕЛ ФОТОКОНКУРС «ЛУЧШАЯ ПАРА СИБУРА». ПОБЕДИТЕЛЕЙ НЕЗАВИСИМО ДРУГ ОТ ДРУГА ОПРЕДЕЛЯЛИ СРАЗУ НА ДВУХ ПЛОЩАДКАХ — КОРПОРАТИВНОМ ПОРТАЛЕ И НА ОФИЦИАЛЬНОМ **INSTAGRAM-КАНАЛЕ**. ПРЕДЛАГАЕМ ВАШЕМУ ВНИМАНИЮ ФОТОГРАФИИ СЕМЕЙ СИБУРА И ИХ РОМАНТИЧЕСКИЕ ИСТОРИИ. НАЧНЕМ С ПОБЕДИТЕЛЕЙ — СЕМЬИ ШУМИЛИНЫХ, КОТОРЫЕ НАБРАЛИ БОЛЕЕ 420 ГОЛОСОВ.



Евгений и Полина Власовы, СТТ

Наше знакомство прошло в рабочей обстановке, в марте 2013 года, когда Евгений вызвался помочь мне выполнить работу по моему отделу. Жили мы в разных городах: он в Муравленко, я в Ноябрьске. Однажды, придя с утра на работу, я увидела привязанный к дверной ручке букет ромашек, сделанный из бумаги. Я точно знала, что это сделал Евгений. Через полгода работы я приняла решение переехать к работе поближе, в Муравленко. Евгений с радостью помог мне найти жилье и перевезти вещи, после чего мы стали видеться и общаться чаще. Наши отношения стремительно развивались, мы оба понимали, что встретили настоящую любовь. В декабре 2015 года на корпоративном фестивале КВН в Нижневартовске Евгений сделал мне предложение прямо на сцене Дворца культуры. Наша свадьба состоялась в кругу родных и близких нам людей в июле 2016 года.



ВСЕ ФОТО УЧАСТНИКОВ
ФОТОКОНКУРСА МОЖНО ПОСМОТРЕТЬ
НА КОРПОРАТИВНОМ ПОРТАЛЕ



ФОТОКОНКУРС

ЛУЧШАЯ ПАРА СИБУРА

В ПРЕДДВЕРИИ 14 ФЕВРАЛЯ В КОМПАНИИ ПРОШЕЛ ФОТОКОНКУРС «ЛУЧШАЯ ПАРА СИБУРА». ПОБЕДИТЕЛЕЙ НЕЗАВИСИМО ДРУГ ОТ ДРУГА ОПРЕДЕЛЯЛИ СРАЗУ НА ДВУХ ПЛОЩАДКАХ — КОРПОРАТИВНОМ ПОРТАЛЕ И НА ОФИЦИАЛЬНОМ **INSTAGRAM-КАНАЛЕ**. ПРЕДЛАГАЕМ ВАШЕМУ ВНИМАНИЮ ФОТОГРАФИИ СЕМЕЙ СИБУРА И ИХ РОМАНТИЧЕСКИЕ ИСТОРИИ. НАЧНЕМ С ПОБЕДИТЕЛЕЙ — СЕМЬИ ШУМИЛИНЫХ, КОТОРЫЕ НАБРАЛИ БОЛЕЕ 420 ГОЛОСОВ.



Иван и Мария Окуловы, тобольская площадка

«В 2010 году мы совершенно случайно познакомились с Иваном. Долгое время просто общались. Осенью 2010 года его забрали в армию, а я верно ждала. Иван вернулся и решил сделать мне предложение. Я отказала, точнее, решила, что сначала нужно доучиться и получить высшее образование... На этом наши дороги разошлись. Конечно, мы иногда встречались, но о свадьбе никакой речи и не было. В 2015 году мы снова встретились, но уже на тобольской промышленной площадке. Мы начали видеться на работе очень часто, и чувства снова нахлынули — мы решили создать семью! В декабре 2015 года мы поженились».



ВСЕ ФОТО УЧАСТНИКОВ
ФОТОКОНКУРСА МОЖНО ПОСМОТРЕТЬ
НА КОРПОРАТИВНОМ ПОРТАЛЕ



ФОТОКОНКУРС

ЛУЧШАЯ ПАРА СИБУРА

В ПРЕДДВЕРИИ 14 ФЕВРАЛЯ В КОМПАНИИ ПРОШЕЛ ФОТОКОНКУРС «ЛУЧШАЯ ПАРА СИБУРА». ПОБЕДИТЕЛЕЙ НЕЗАВИСИМО ДРУГ ОТ ДРУГА ОПРЕДЕЛЯЛИ СРАЗУ НА ДВУХ ПЛОЩАДКАХ — КОРПОРАТИВНОМ ПОРТАЛЕ И НА ОФИЦИАЛЬНОМ **INSTAGRAM-КАНАЛЕ**. ПРЕДЛАГАЕМ ВАШЕМУ ВНИМАНИЮ ФОТОГРАФИИ СЕМЕЙ СИБУРА И ИХ РОМАНТИЧЕСКИЕ ИСТОРИИ. НАЧНЕМ С ПОБЕДИТЕЛЕЙ — СЕМЬИ ШУМИЛИНЫХ, КОТОРЫЕ НАБРАЛИ БОЛЕЕ 420 ГОЛОСОВ.



Николай и Наталья Шараевы, томская площадка

«Наша история началась в 2009 году. Будучи студентом третьего курса химико-технологического факультета ТПУ, я познакомился с очаровательной первокурсницей. Наши отношения прошли много трудностей: мое отчисление, армия, восстановление в университете. На пятом курсе я пошел работать в Томскнефтехим. Через год вслед за мной пришла и возлюбленная. И по сей день мы работаем на одном производстве, делаем одно дело, все — вместе. Любите друг друга и цените каждое мгновение!»



ВСЕ ФОТО УЧАСТНИКОВ
ФОТОКОНКУРСА МОЖНО ПОСМОТРЕТЬ
НА КОРПОРАТИВНОМ ПОРТАЛЕ



ФОТОКОНКУРС

ЛУЧШАЯ ПАРА СИБУРА

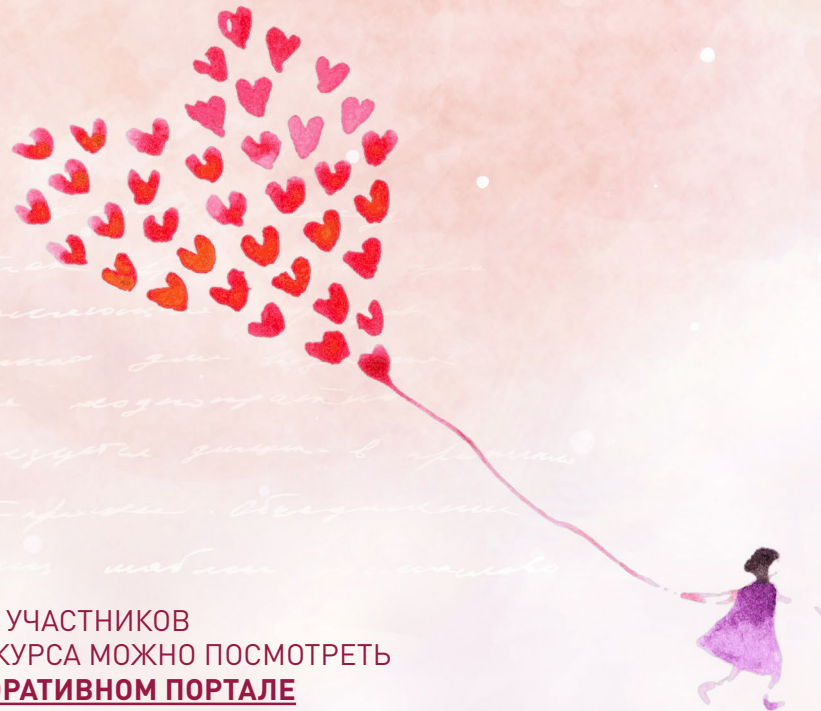
В ПРЕДВЕРИИ 14 ФЕВРАЛЯ В КОМПАНИИ ПРОШЕЛ ФОТОКОНКУРС «ЛУЧШАЯ ПАРА СИБУРА». ПОБЕДИТЕЛЕЙ НЕЗАВИСИМО ДРУГ ОТ ДРУГА ОПРЕДЕЛЯЛИ СРАЗУ НА ДВУХ ПЛОЩАДКАХ — КОРПОРАТИВНОМ ПОРТАЛЕ И НА ОФИЦИАЛЬНОМ **INSTAGRAM-КАНАЛЕ**. ПРЕДЛАГАЕМ ВАШЕМУ ВНИМАНИЮ ФОТОГРАФИИ СЕМЕЙ СИБУРА И ИХ РОМАНТИЧЕСКИЕ ИСТОРИИ. НАЧНЕМ С ПОБЕДИТЕЛЕЙ — СЕМЬИ ШУМИЛИНЫХ, КОТОРЫЕ НАБРАЛИ БОЛЕЕ 420 ГОЛОСОВ.



Супруги Рудьковы,
КЗСК

КЗСК стал для меня родным домом. Здесь работали мои родители, здесь я приобрела огромный профессиональный опыт — и здесь я встретила любимого человека! Мы познакомились в 2009 году на корпоративном мероприятии «День рождения завода». Мы романтично дружили: вместе ходили в театр, в кино, катались на лыжах и коньках, всегда и везде были вместе! В 2011 году мы поженились. А сейчас у нас растет маленькая красавица, лапочка-дочка Наталия!

Любите и цените Счастье!
Оно рождается в семье,
Что может быть ее дороже
На этой сказочной земле!!!



ВСЕ ФОТО УЧАСТНИКОВ
ФОТОКОНКУРСА МОЖНО ПОСМОТРЕТЬ
НА КОРПОРАТИВНОМ ПОРТАЛЕ

ФОТОКОНКУРС

ЛУЧШАЯ ПАРА СИБУРА

В ПРЕДВЕРИИ 14 ФЕВРАЛЯ В КОМПАНИИ ПРОШЕЛ ФОТОКОНКУРС «ЛУЧШАЯ ПАРА СИБУРА». ПОБЕДИТЕЛЕЙ НЕЗАВИСИМО ДРУГ ОТ ДРУГА ОПРЕДЕЛЯЛИ СРАЗУ НА ДВУХ ПЛОЩАДКАХ — КОРПОРАТИВНОМ ПОРТАЛЕ И НА ОФИЦИАЛЬНОМ **INSTAGRAM-КАНАЛЕ**. ПРЕДЛАГАЕМ ВАШЕМУ ВНИМАНИЮ ФОТОГРАФИИ СЕМЕЙ СИБУРА И ИХ РОМАНТИЧЕСКИЕ ИСТОРИИ. НАЧНЕМ С ПОБЕДИТЕЛЕЙ — СЕМЬИ ШУМИЛИНЫХ, КОТОРЫЕ НАБРАЛИ БОЛЕЕ 420 ГОЛОСОВ.



Кирилл и Дарья Поповы,
ИТ-Сервис

«Наша история началась 27 июля 2015 года, я устроилась в ИТ-Сервис, а Кирилл уже работал. Спустя некоторое время проявились симпатии друг к другу, Кирилл начал упорно за мной ухаживать. Потом мы стали встречаться не только на работе, но и за ее пределами. И вот уже почти год как мы живем вместе и любим друг друга. А тот факт, что мы однофамильцы, придает этой истории еще больше романтизма».

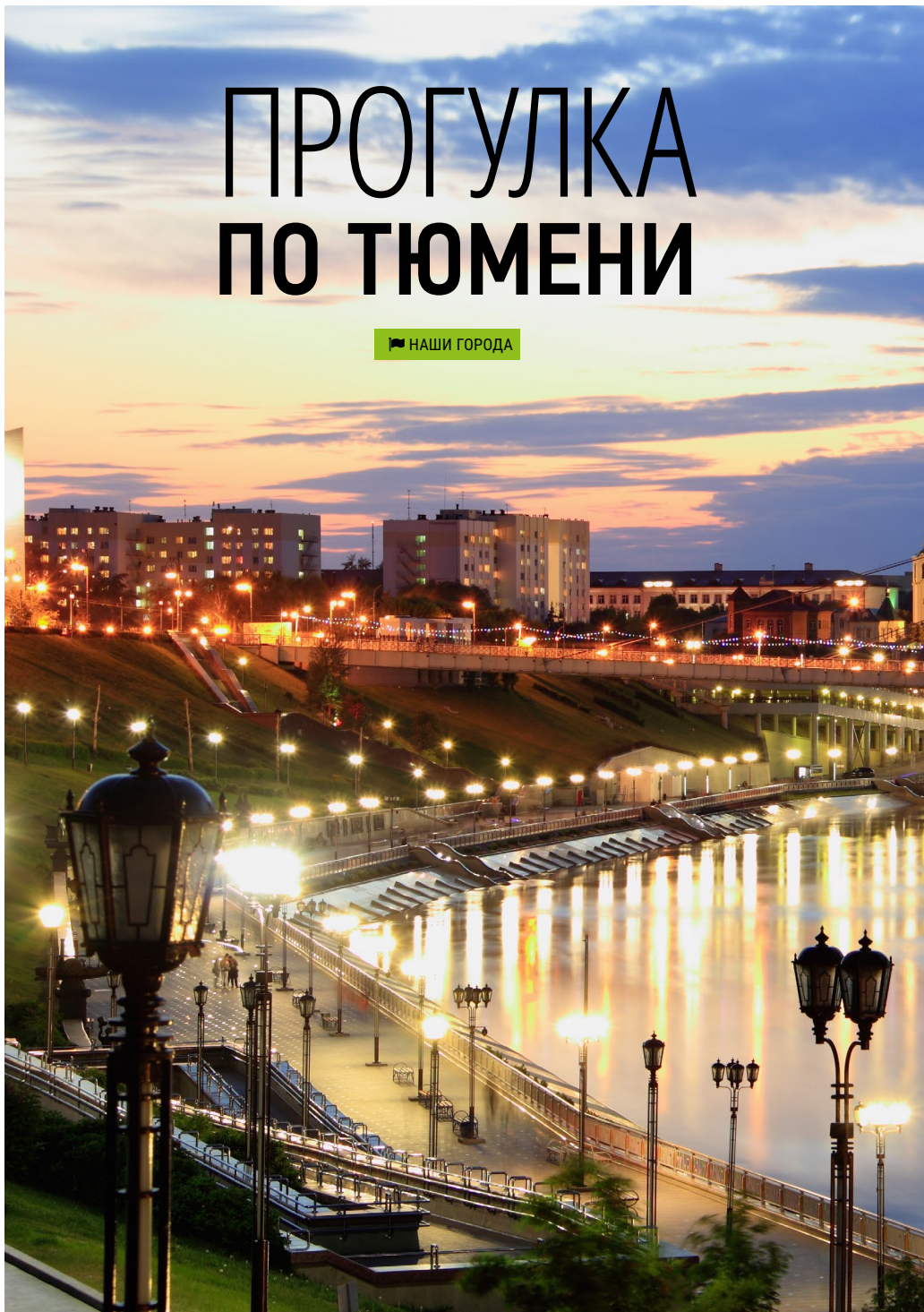


ВСЕ ФОТО УЧАСТНИКОВ
ФОТОКОНКУРСА МОЖНО ПОСМОТРЕТЬ
НА КОРПОРАТИВНОМ ПОРТАЛЕ



ПРОГУЛКА ПО ТЮМЕНИ

НАШИ ГОРОДА



ФАКТЫ О ТЮМЕНИ



Основана в 1586 году по указу царя Федора Ивановича



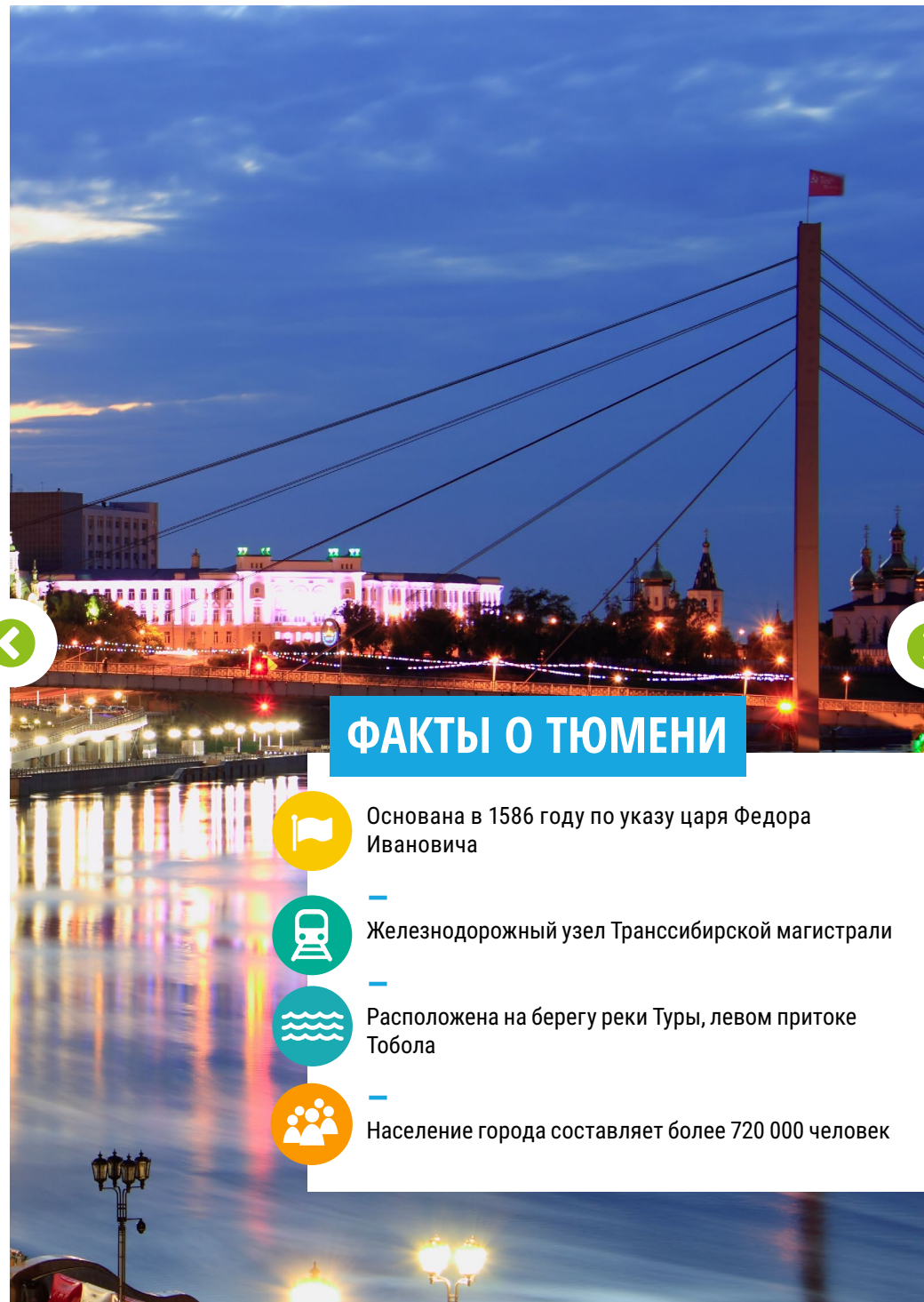
Железнодорожный узел Транссибирской магистрали



Расположена на берегу реки Туры, левом притоке Тобола

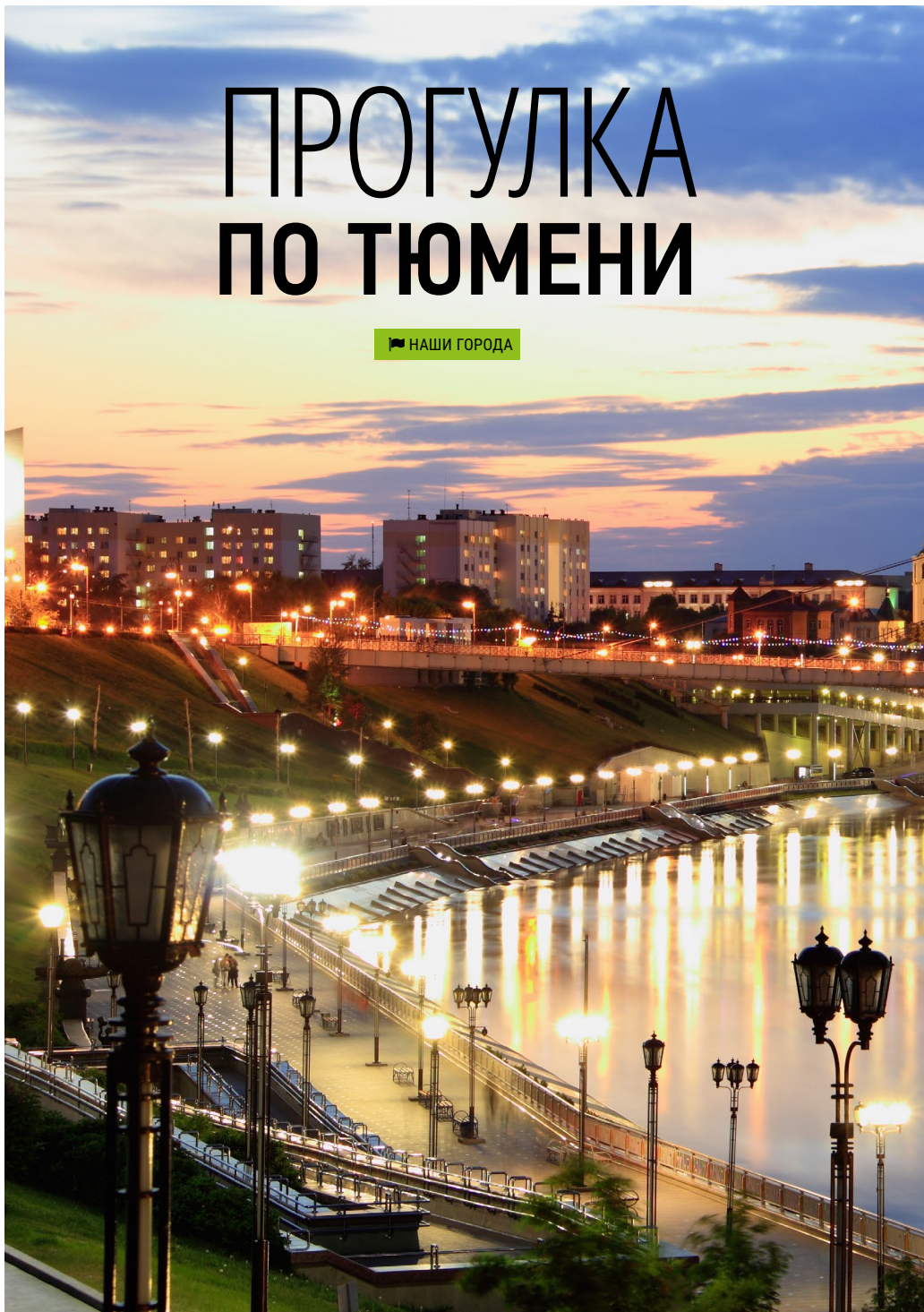


Население города составляет более 720 000 человек



ПРОГУЛКА ПО ТЮМЕНИ

НАШИ ГОРОДА



📷 ЧТО ПОСМОТРЕТЬ

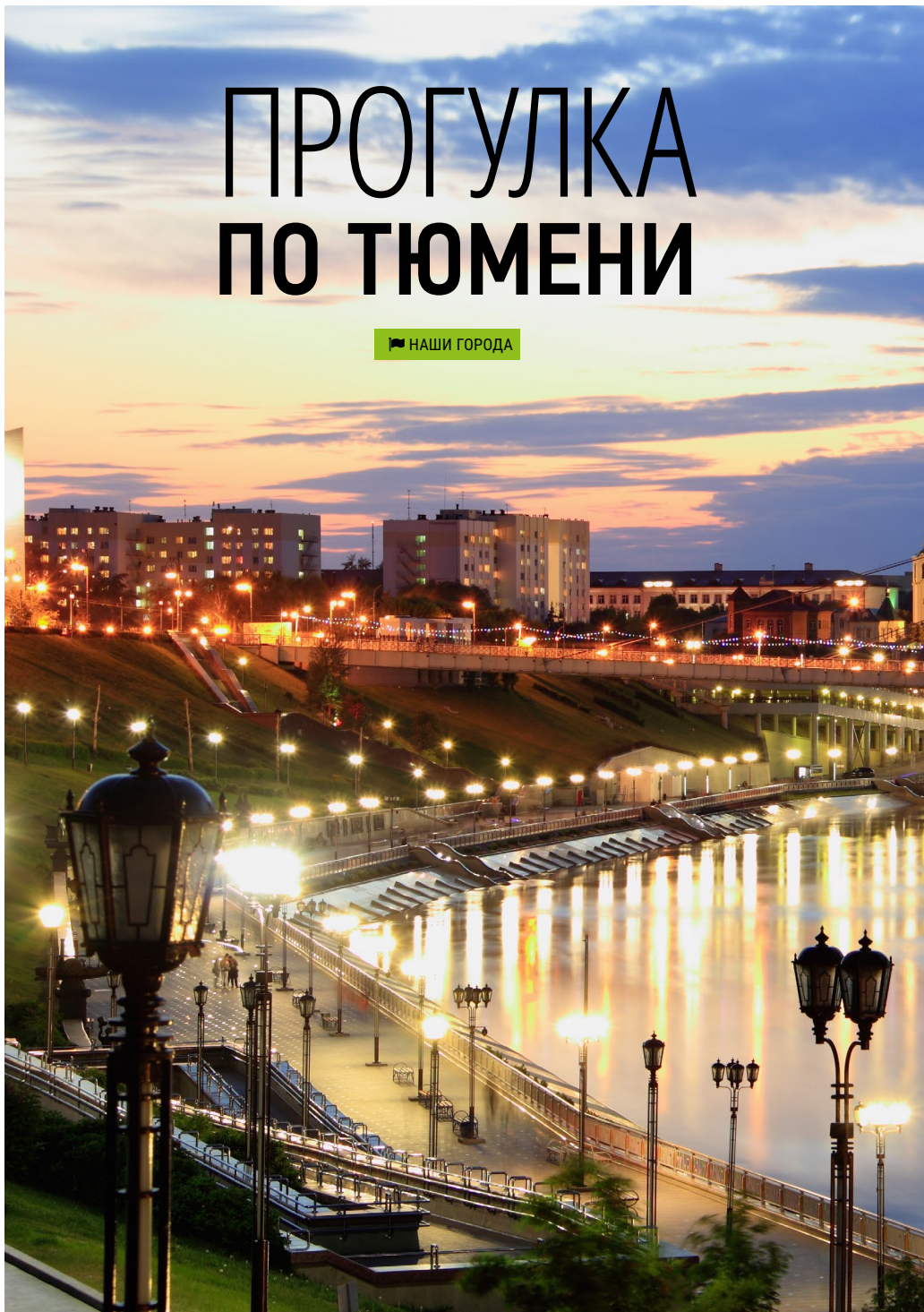


МОСТ ВЛЮБЛЕННЫХ

Новый вантовый мост открыт в 1987 г., через 5 лет после обрушения на старого деревянного моста. Мост является главной достопримечательностью Тюмени. С моста открывается вид на самое любимое место отдыха тюменцев – знаменитую набережную реки Туры.

ПРОГУЛКА ПО ТЮМЕНИ

НАШИ ГОРОДА



НАБЕРЕЖНАЯ РЕКИ ТУРЫ

Набережная реки Туры – единственное в России четырехуровневое сооружение подобного рода и одно из любимых мест отдыха жителей и гостей города. Весной нижние ярусы затапливаются водой, поэтому они целиком выполнены из мрамора, на среднем ярусе установлены бронзовые барельефы и скульптуры, которые повествуют об истории Тюмени и освоении Сибири. Летом работают фонтаны, а многочисленные лавочки редко пустуют. Также здесь проводятся различные флэш-мобы и городские мероприятия.



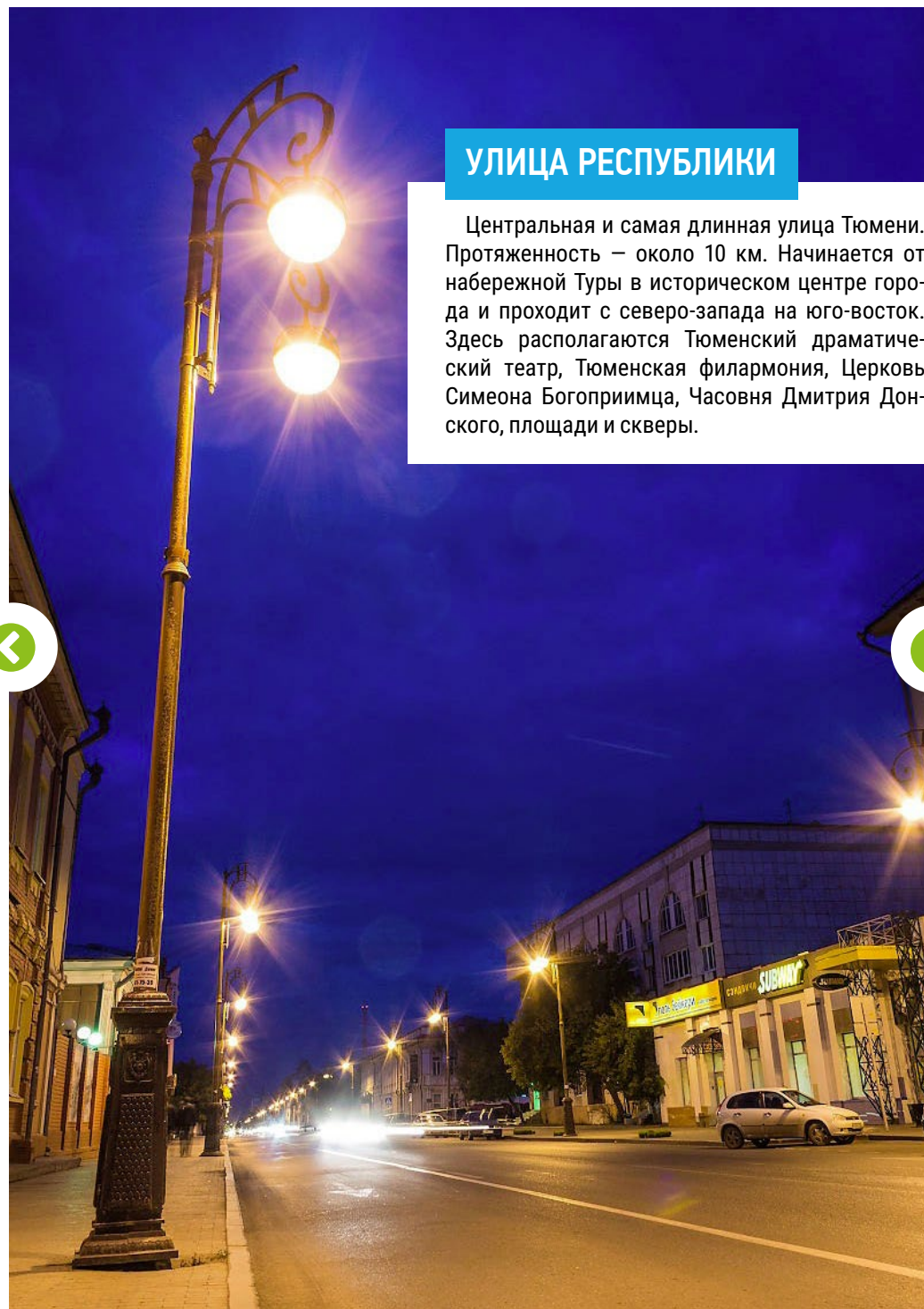
ПРОГУЛКА ПО ТЮМЕНИ

НАШИ ГОРОДА



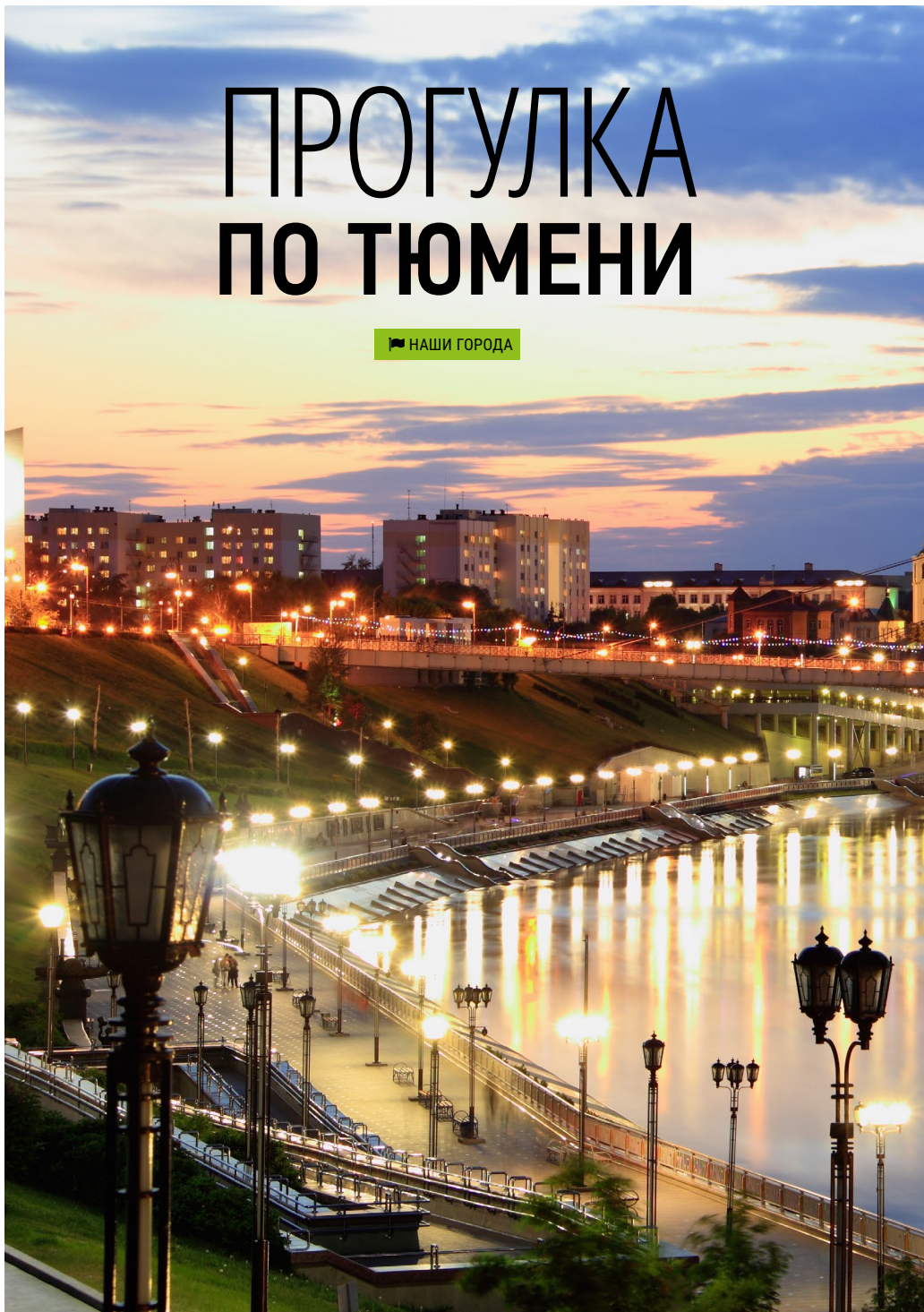
УЛИЦА РЕСПУБЛИКИ

Центральная и самая длинная улица Тюмени. Протяженность – около 10 км. Начинается от набережной Туры в историческом центре города и проходит с северо-запада на юго-восток. Здесь располагаются Тюменский драматический театр, Тюменская филармония, Церковь Симеона Богоприимца, Часовня Дмитрия Донского, площади и скверы.



ПРОГУЛКА ПО ТЮМЕНИ

НАШИ ГОРОДА



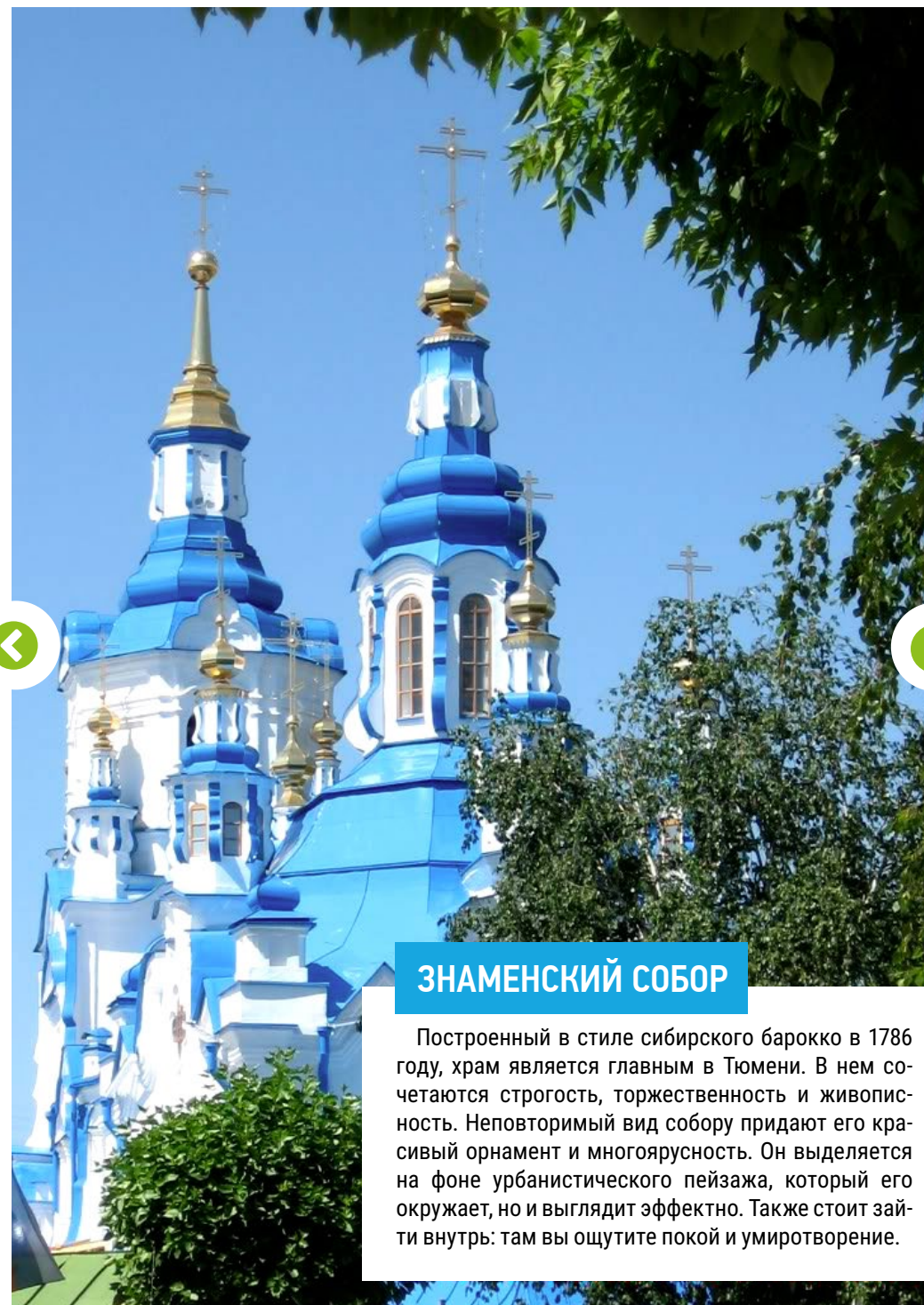
ТЮМЕНСКИЕ ГОРЯЧИЕ ИСТОЧНИКИ

Термальные источники прославили Тюмень на всю Россию. Местные воды обладают целебным воздействием, на их основе разрабатываются целые косметические линии. Состав воды в горячих источниках Тюмени богат минеральными солями и микроэлементами, благотворно влияющими на организм.



ПРОГУЛКА ПО ТЮМЕНИ

НАШИ ГОРОДА



ЗНАМЕНСКИЙ СОБОР

Построенный в стиле сибирского барокко в 1786 году, храм является главным в Тюмени. В нем сочетаются строгость, торжественность и живописность. Неповторимый вид собору придают его красивый орнамент и многоярусность. Он выделяется на фоне урбанистического пейзажа, который его окружает, но и выглядит эффектно. Также стоит зайти внутрь: там вы ощутите покой и умиротворение.

ПРОГУЛКА ПО ТЮМЕНИ

НАШИ ГОРОДА



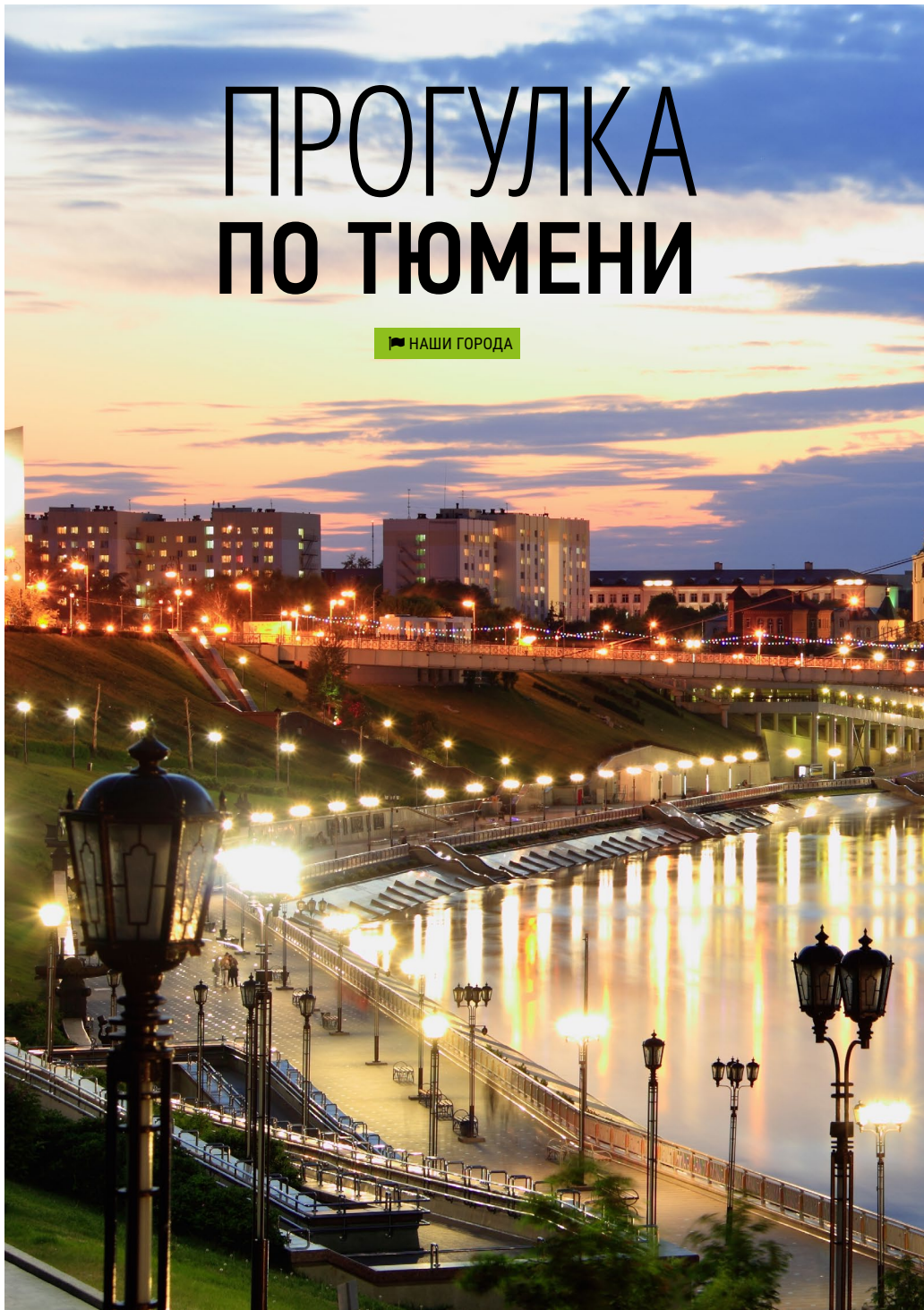
ЦВЕТНОЙ БУЛЬВАР

Самый известный пешеходный бульвар Тюмени. На его территории обустроено 5 площадей: спортивная, площадь искусств, цирковая, фонтанная и площадь влюбленных, на которой находится необычная скульптура под названием «Нежность». В центре бульвара установлен самый большой городской фонтан. Бульвар популярен у молодежи, жизнь здесь не останавливается даже в темное время суток.



ПРОГУЛКА ПО ТЮМЕНИ

НАШИ ГОРОДА



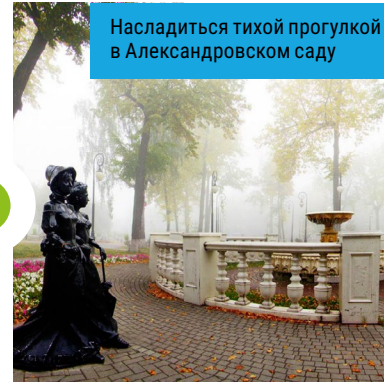
📍 ЧЕМ ЗАНЯТЬСЯ?



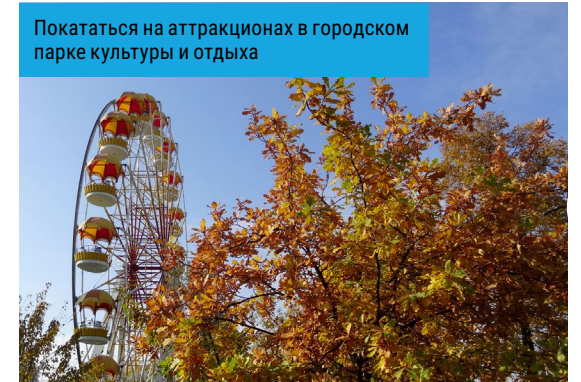
Ознакомиться с коллекцией редких минералов в Музее геологии, нефти и газа



Прогуляться по скверу сибирских кошек



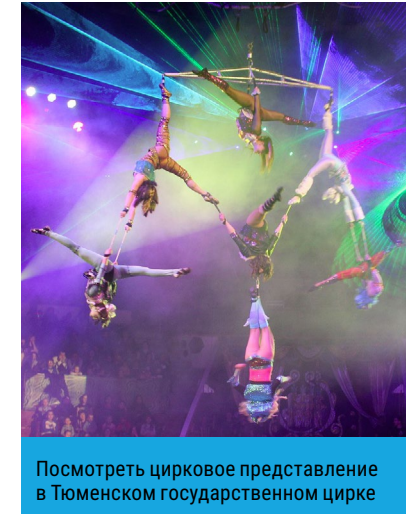
Насладиться тихой прогулкой в Александровском саду



Покататься на аттракционах в городском парке культуры и отдыха



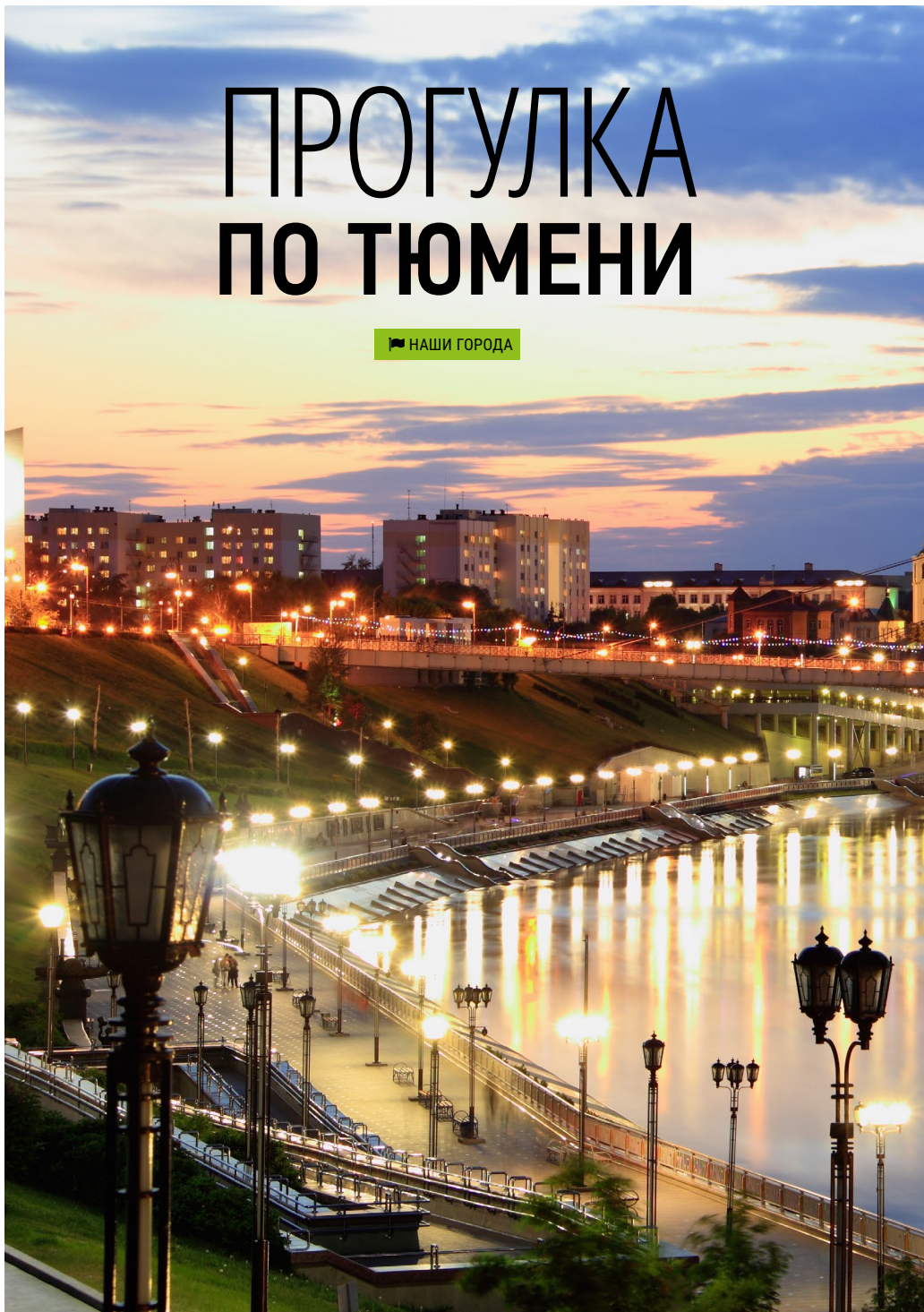
Отправиться на прогулку на теплоходе по реке Тура



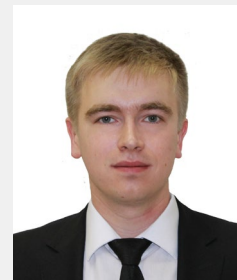
Посмотреть цирковое представление в Тюменском государственном цирке

ПРОГУЛКА ПО ТЮМЕНИ

НАШИ ГОРОДА

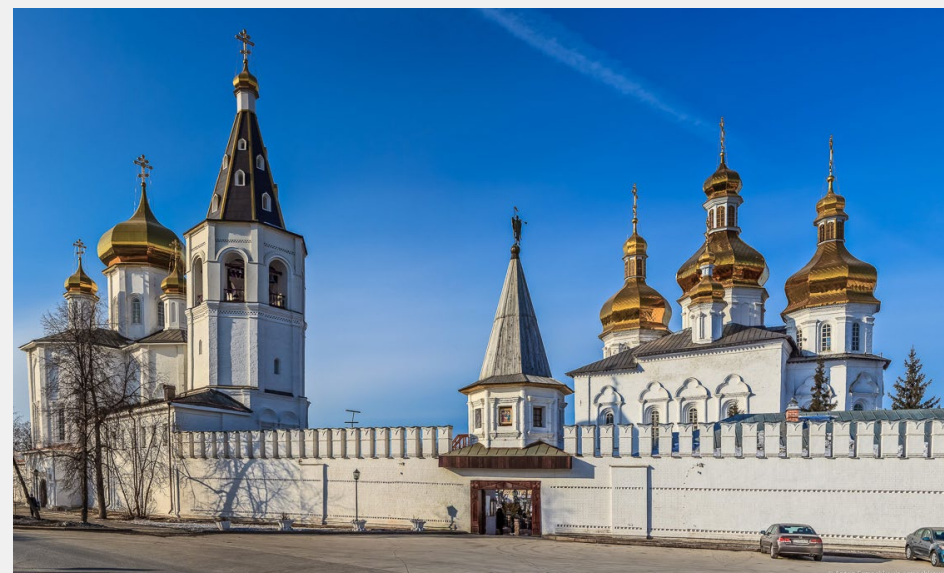


МЕСТНЫЙ ЖИТЕЛЬ РЕКОМЕНДУЕТ



ЕВГЕНИЙ КОНЫШЕВ,
инженер-проектировщик тюменского офиса
НИПИГАЗа

Начать знакомство с Тюменью лучше всего с одного из красивейших мест города – набережной реки Туры. Неспешно прогуливаясь по набережной, минут через 30 можно дойти до Свято-Троицкого мужского монастыря. Путь к нему пролегает через Никольский мост мимо Крестовоздвиженской церкви и здания Тюменского архитектурно-строительного университета. Уникальность монастыря состоит в том, что он возводился в момент запрета Петром I на строительство из камня во всех городах, кроме Петербурга. Монастырь является местом паломничества жителей Сибири и Урала, здесь же находятся мощи святителя Филофея, который руководил возведением каменной обители. Если вы не сильно устали после пеших прогулок по Тюмени днем, то вечером можно посетить самый большой на сегодняшний день в России драматический театр.



РЕАЛЬНЫЙ ПЕРСОНАЖ

МОЖНО ЛИ СОСТАВИТЬ СОБИРАТЕЛЬНЫЙ ОБРАЗ СОТРУДНИКА СИБУРА? МОЖНО! НА ОСНОВЕ ОПРОСОВ, ПРОВЕДИМЫХ НА КОРПОРАТИВНОМ ПОРТАЛЕ, ПРЕДЛАГАЕМ ПОСМОТРЕТЬ, КТО ОН — СРЕДНЕСТАТИСТИЧЕСКИЙ ОФИСНЫЙ СИБУРОВЕЦ*.

51%

РАССЧИТЫВАЕТ НА ПРОДВИЖЕНИЕ ПО КАРЬЕРНОЙ ЛЕСТНИЦЕ

РЕЗУЛЬТАТЫ ОПРОСА

ЖДЕТ ПРОДВИЖЕНИЯ ПО КАРЬЕРНОЙ ЛЕСТНИЦЕ

В прошлом номере мы рассказывали о главных достижениях сотрудников компании в уходящем 2016 году. На этот раз участники опроса рассказывают о своих планах на 2017. Половина опрошенных нацелены на продвижение по карьерной лестнице, и для этого в СИБУРе есть прекрасные возможности и интересные проекты. На втором месте по популярности — изменения в личной жизни: начало отношений, создание семьи или рождение детей. 27% участников опроса планирует сделать в 2017 году крупную покупку (квартиру или машину), а 24% — совершить путешествие мечты и реализовать важный проект.

*Материал носит развлекательный характер и не имеет целью анализ поведенческих и любых других характеристик сотрудников.



ЗА ЗДОРОВЫЙ ОБРАЗ ЖИЗНИ

31%

СОТРУДНИКОВ ОДОБРЯЕТ ПРОВЕДЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ГИМНАСТИКИ

РЕЗУЛЬТАТЫ ОПРОСА

В 2017 году сотрудники СИБУРе начали делать производственную гимнастику. В январе к проекту подключились сотрудники Корпоративного центра в Москве, а с марта комплекс упражнений начали делать на производствах компании в регионах России.

Каждый третий участник опроса признался, что идею производственной гимнастики поддерживает и одобряет, но не всегда участвует: не хватает самодисциплины или просто времени. При этом 24% сотрудников СИБУРа регулярно делают утреннюю зарядку, а 5% — и комплекс упражнений по утрам, и производственную гимнастику.





КАКОВЫ ВАШИ ГЛАВНЫЕ ЦЕЛИ НА ЭТОТ ГОД?

Повышение по карьерной лестнице
51%

Успехи на личном фронте: начало отношений,
создание семьи, рождение детей
38%

Большая покупка (дом, машина, квартира)
27%

Путешествие мечты
24%

Реализация очень важного и сложного проекта
24%

Получение образования
15%

Спортивные успехи
14%



КАК ВЫ ОТНОСИТЕСЬ К УТРЕННЕЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ГИМНАСТИКЕ?

Я всегда с вами! Но только морально: сам я ленивый
тюлень ;(
31%

Каждое утро делаю зарядку
24%

Стараюсь делать регулярно и то, и другое, но не всегда
хватает времени
19%

Не верю в пользу таких вещей для организма. Утром
лучше подольше поспать, а в офисе нужно работу
работать!
14%

С появлением «Минутки здоровья» стал(а) делать
производственную гимнастику
6%

Делаю и зарядку, и производственную гимнастику на
работе. Рекомендую!
5%

ЗАБОТИТСЯ О СВОЕМ СНЕ

23%

СОТРУДНИКОВ
ЛОЖАТСЯ СПАТЬ
ПОРАНЬШЕ

≡ РЕЗУЛЬТАТЫ ОПРОСА

Всем нам знакомы признаки недосыпания: вялость, быстрая утомляемость, подавленность. В таком состоянии продуктивность и настроение оставляют желать лучшего, поэтому очень важно уметь взбодриться по утрам. Главный вопрос – как? Большинство работников СИБУРа используют самый эффективный и полезный для этого способ – ложатся спать пораньше. Если по какой-то причине это невозможно, то на помощь приходит утренний душ – он дарит бодрость 20% участников опроса. Почти столько же будят себя с помощью утренних физических упражнений. На крепкий кофеинный напиток полагаются 15%. А 11% опрошенных честно признались: по утрам их лучше вообще не трогать.



РАД ЛЮБОМУ ПОДАРКУ

34%

СОТРУДНИКОВ РАДЫ
ЛЮБОМУ ПОДАРКУ
НА 23 ФЕВРАЛЯ

≡ РЕЗУЛЬТАТЫ ОПРОСА

Опрос накануне 23 февраля показал, что мужчины СИБУРа рады любому поздравлению, потому что главное не подарок, а внимание. В то же время второй по популярности ответ – билеты на «мужское» мероприятие: футбол, хоккей или концерт любимой группы. А 11% участников опроса с удовольствием отметят праздник вместе с коллегами-женщинами, например сходят на популярные нынче квесты. Наименее желанными для мужчин СИБУРа на 23 февраля являются парфюм, пена для бритья и носки. Словом, стереотипные подарки – точно не для наших защитников!



КАК ВЗБОДРИТЬСЯ УТРОМ РАННИМ?

Нужно просто ложиться спать пораньше

■ 23%

Принять душ

■ 20%

Сделать зарядку! Или использовать другие методы физического воздействия

■ 19%

Выпить чашечку кофе

■ 15%

Меня лучше утром вообще не трогать

■ 11%

Успеть поспать по дороге на работу

■ 5%

Понять, что проспал и опаздываешь на важную встречу. Мигом бодрит!

■ 3%

Приготовить кому-то завтрак

■ 2%

Попросить кого-то наорать на тебя

■ 1%

ЗАЩИТНИКИ ОТЕЧЕСТВА СИБУРА, КАКОМУ ПОДАРКУ ОТ ЖЕНЩИН-КОЛЛЕГ ВЫ БЫЛИ БЫ РАДЫ НА 23 ФЕВРАЛЯ?

Буду рад любому подарку

■ 34%

Билеты на футбол, хоккей или концерт любимой группы – вообще чума!

■ 13%

Совместный поход вместе с коллегами на квест или что-то в этом роде

■ 11%

Хочу праздник живота!

■ 8%

У нас в коллективе нет женщин;{

■ 8%

Пожалуйста, только без носков и пены для бритья!

■ 6%

Что-то творческое и креативное

■ 6%

В последнем номере Men's Health видел новую коллекцию сверл для дрели!

■ 4%

Буду рад и носкам

■ 4%

Что-то для здоровья

■ 3%

У меня как раз заканчивается пена для бритья...

■ 2%

Парфюм

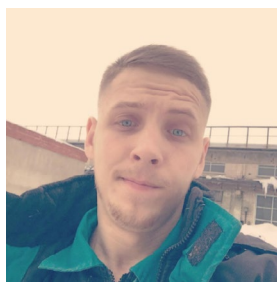
■ 1%

СИБУР В INSTAGRAM

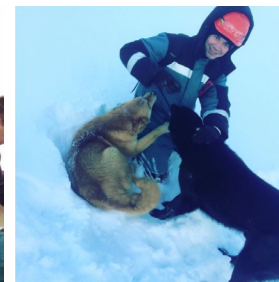
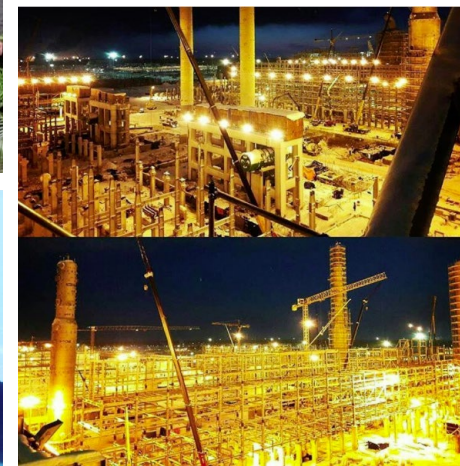
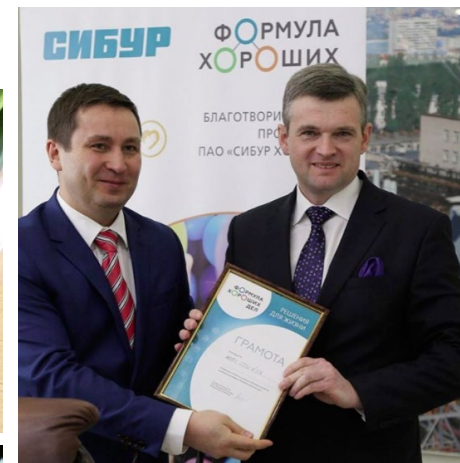
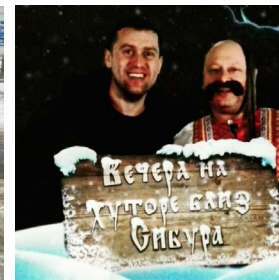
СОЦСЕТИ



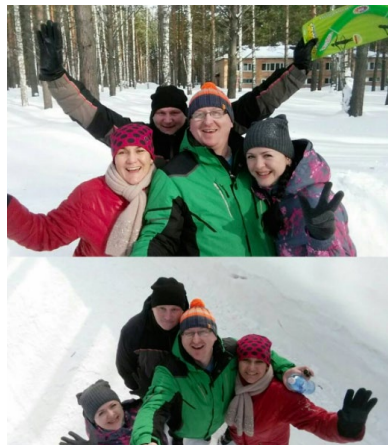
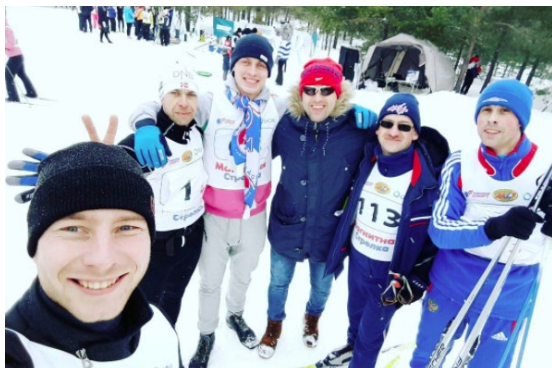
ВЕСНА НЕУМОЛИМО ПРИБЛИЖАЕТСЯ, НАСТАЛО ВРЕМЯ ВЫЙТИ ИЗ ЗИМНЕЙ СПЯЧКИ! ПРАЗДНИЧНЫЕ ПОЗДРАВЛЕНИЯ, СПОРТИВНЫЕ ПОБЕДЫ, ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ОТКРЫТИЯ, ЛИЧНЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ И ИСКРЕННЕЕ СЧАСТЬЕ — ВСЕ ЭТО В НАШЕЙ ОЧЕРЕДНОЙ ПОДБОРКЕ ИЗ INSTAGRAM. ЕСЛИ ВЫ ХОТИТЕ УВИДЕТЬ СВОИ ФОТО НА СТРАНИЦАХ ЖУРНАЛА, СТАВЬТЕ ХЭШТЕГИ #СИБУР ИЛИ #SIBUR — И, ВОЗМОЖНО, ИМЕННО ВАШЕ ФОТО ПОПАДЕТ В ОЧЕРЕДНОЙ НОМЕР.



#СИБУРЭТОМЫ



#СИБУРСПОРТ



#СИБУРПРАЗДНИКИ



АДРЕС РЕДАКЦИИ:

117997, МОСКВА,
УЛ. КРЖИЖАНОВСКОГО, 16/1,
«КОРПОРАТИВНЫЕ КОММУНИКАЦИИ»

—

НАД НОМЕРОМ РАБОТАЛИ:

НАТАЛЬЯ АНТОНЕНКО
АНАТОЛИЙ БАБКИН
ЮЛИЯ ДАЦЮК
ЕЛЕНА КАШЕЛКИНА
АЛЕКСАНДРА КОПТЕЛИНА

—

ДИЗАЙН:

МАРИНА САИТОВА

—

ИЛЛЮСТРАЦИИ:

ЕКАТЕРИНА КУЛАКОВА

—

ФОТО:

ФОТОАГЕНТСТВО «БИЗНЕС-ФОТО»

—

КОРРЕКТУРА:

АННА СУХАРЕВА

—

ВЕБ-РАЗРАБОТЧИК:

WEBPUBLICATION
КОНСТАНТИН ГРУЗДЕВ
ВИКТОРИЯ КОВАЛЬ