



В большое плавание

Дмитрий Шатунов

Холодная вода и немного удачи – всё, что нужно малькам сазана, чтобы прижиться в природе. С остальным поможет «Тольяттиазот». 12 тысяч рыб семейства карповых выпустил завод в акваторию Саратовского водохранилища – так называется Волга ниже Жигулёвской ГЭС.

Почему пасмурный октябрьский день стал новосельем для речных обитателей? Такие акции «Тольяттиазот» организует как ответственный потребитель воды – увеличивает популяцию рыбы в естественной среде.

ТОАЗ восстанавливает биоресурсы с 2008 года: ежегодно выпускает в Волгу примерно 12 000 молоди рыб. В разное время это была стерлядь или сазан. Почему именно они? Породы рыб для того или иного водоёма опреде-

ляют учёные. Они же объясняют, в каком именно возрасте выпускать молодь в водоёмы, каких размеров и веса она должна быть. Сазан, отправляясь в самостоятельное плавание, должен весить 20 граммов, толстолобик – 25, а стерляди достаточно 1,5-3 грамма.

В соответствии с рекомендациями ученых, а также специалистов Росрыболовства проходит и выпуск рыбы в родную стихию. Перепад температуры воды в «яслях» и реке не должен

превышать двух градусов. Мальков опрывают в реку голодным, чтобы быстрее начали поиск пищи и адаптировались к новым условиям.

– Молодь рыбы появилась на свет в этом году (*от автора: специальное обозначение таких рыбёшек – сеголетки*) и, достигнув веса примерно 20 граммов и размера около 10 см, отправилась из питомника в естественную среду обитания, – рассказала Наталья Курилова ведущий специ-

алист отдела охраны окружающей среды. – К следующему году сазан будет весить 350-400 граммов. Акция важна для экологического баланса Волги, и она стала постоянной составляющей природоохранной политики нашей компании.

Рыбоводческое хозяйство при Свято-Богородичном Казанском монастыре в селе Винновке тоже выбрали не случайно.

(Окончание на с. 6).

НОВОСТИ

В ОТРАСЛИ

Современная, экологичная, проверенная: собственную технологию крупнотоннажного производства карбамида презентовал НИИК. На сегодня это единственная отечественная технология для выпуска карбамида. «Усовершенствованная схема стриппинг-процесса в токе углекислого газа на 10% повышает эффективность работы узла синтеза по сравнению с классической технологией и на 5% снижает эксплуатационные расходы», – говорится в сообщении института. Разработка рассчитана на производственные мощности до 1 млн тонн в год. Технология НИИК обеспечивает резерв производительности и расширяет диапазон стабильной работы.

В ГОРОДЕ

На новом заводе в Тольятти будут перерабатывать 600 тысяч тонн масличных культур. Первую очередь комбината пищевых продуктов запустили в октябре на территории особой экономической зоны «Тольятти». Высокопроизводительные мощности позволят превращать в товарный продукт семена подсолнечника, рапса и льна, а также фасовать растительные масла. Сегодня на предприятии выпускают подсолнечное масло под собственной торговой маркой. Пищевой комбинат в Тольятти – один из крупнейших в Европе. Инвестиции в первый этап проекта составили 15 млрд рублей, в городе появилось 700 новых рабочих мест.

В ОБЛАСТИ

Выпущены четыре новые почтовые марки с видами Самары. На марках из серии «Современное искусство России» изображены достопримечательности, появившиеся в областной столице за последнее десятилетие. Это скульптура Зураба Церетели «Дядя Степа – милиционер» 2015 года на улице Ленинградской, скульптура Степана Карсляна «Буратино» (2013) на улице Фрунзе, памятник товарищу Сухову (2012) на набережной в исполнении Константина Чернявского и встречающий гостей у железнодорожного вокзала Самары памятник Юрию Деточкину 2012 года работы Ивана Мельникова. Номинал почтовых марок – 65 рублей, тираж каждой – 60 тыс экземпляров.

ЦИФРА НОМЕРА

280
ТЫС
мальков
рыбы
выпустил
ТОАЗ в Волгу
с 2008 года



На простуду жалуются многие, но 99% острых респираторных заболеваний – это не грипп, сообщает Роспотребнадзор. Пока всё ограничивается насморком и лёгким недомоганием, можно успеть сделать прививку. В медсанчасти «Тольяттиазота» вакцинируют против вируса гриппа с понедельника по пятницу с 11.00 до 14.00, напоминают заводские врачи.

ЭКОНОМИКА И ЭКОЛОГИЯ

Заглянем глубже

Дмитрий Шатунов

«Тольяттиазот» провёл общественные слушания, посвящённые строительству перевалочного комплекса аммиака и карбамида в морском порту «Тамань». Речь шла о дноуглубительных работах в акватории: они необходимы, чтобы терминал мог принимать газозовы большого тоннажа.

В части инженерной

Общественные слушания прошли 13 октября в формате видеоконференцсвязи. Сначала представили инженерную часть проекта: рассказали, какое оборудование собираются использовать и что сделать в принципе.

Суть проста. Чтобы к терминалу мощностью 5 млн тонн в год могли подойти газозовы большого водоизмещения, нужно в одном конкретном месте углубить дно.

Сделано это будет при помощи двух судов. Самоходный штанговый земснаряд с экскаватором (объём ковша – 2,7 кубометра) будет зачерпывать грунт со дна и грузить его на самоходную шаланду. В неё помещается 1630 кубометров. По мере наполнения шаланда будет увозить грунт и самостоятельно разгружаться.



Два таких судна нужны для непрерывности углубления дна. Третий в процессе – буксир. Он обеспечит работу земснаряда и шаланды. Четвёртый член «эскадры» – пассажирский буксир, пятый – промерочное судно.

В части природоохранной

Вопросам экологии ответили существенно больше времени, чем

техническим. Оценивал воздействие на атмосферу, биосферу, водные ресурсы международный экологический фонд «Чистые моря», сообщил заместитель генерального директора фонда Ольга Харькова.

При дноуглублении основной источник воздействия на окружающую среду – суда земкарavana. Чтобы сократить влияние на гидросферу, предполагается использовать сертифицированное

топливо и смазки, вести производственный экологический контроль и мониторинг.

Воздействие на гидросферу – шум от судов, свет от них же в ночное время. Это пугает морских обитателей. Кроме того, работа земснаряда поднимет мусть со дна, однако специалисты оценили это воздействие как аналог лёгкого шторма. А в радиусе более 120 метров такое влияние на окружающую среду и вовсе не заметно.

Чтобы восполнить биоресурсы моря в районе будущего терминала, специалисты фонда предлагают выполнить зарыбление: в акваторию выпустят 401 тысячу мальков черноморского лосося.

В целом экологи оценили воздействие на окружающую среду при реализации проекта как минимальное. Необходимо лишь соблюдать предписанные нормы и правила.

МЕХАНИКА БИЗНЕСА

Вместо тысячи цифр

Юрий Николаев

«Тольяттиазот» внедряет систему управления лабораторной информацией, применяемую передовыми компаниями мира. Это незаменимый помощник в процессах управления данными.

Собирать, хранить, анализировать

Программное обеспечение LIMS способно управлять лабораторными потоками работ и документов.

Система успешно оптимизирует сбор и анализ лабораторных данных, подготовку отчетности, позволяет перевести практически всю систему лабораторного контроля из бумажного формата в электронный.

Семь главных преимуществ

Ключевые плюсы цифровой системы LIMS называет Евгений Митин, руководитель управления по менеджменту качества.

Первый. В год лаборатории отдела технического контроля ТООЗа (цех №34) проводят более полумиллиона (!) испытаний, исследований и измерений. Чтобы получить финальный результат по итогам каждого испытания, нужно

провести ряд вычислений. Во многих случаях это сложные математические расчеты, в которых задействован огромный массив данных. Сотрудники лаборатории работают с миллионами цифр, сотнями различных журналов, и LIMS позволит оптимизировать процессы управления этими данными.

Второй. Использование цифровой системы снижает влияние человеческого фактора, возможности искажения информации при неоднократном ручном переносе в отчеты и журналы. Исключив дублирование, одновременно сократим объем бумажной документации.

Третий. Система LIMS обеспечивает прослеживаемость любого зарегистрированного в ней образца. Это значит, что исполнителю будут доступны графики, на основании которых сформируются рабочие задания. Сотруднику лаборатории потребуется лишь выбрать из базы данных соответствующий объект контроля с привязкой к конкретному производству и точке отбора и зарегистрировать его, а во время испытаний ввести данные в систему – она автоматически рассчитает результаты и укажет на отклонения, если выявит их. В отдельных случаях, если речь идет о готовой продукции, LIMS заблокирует возможность автоматического формирования некоторых документов. Напри-

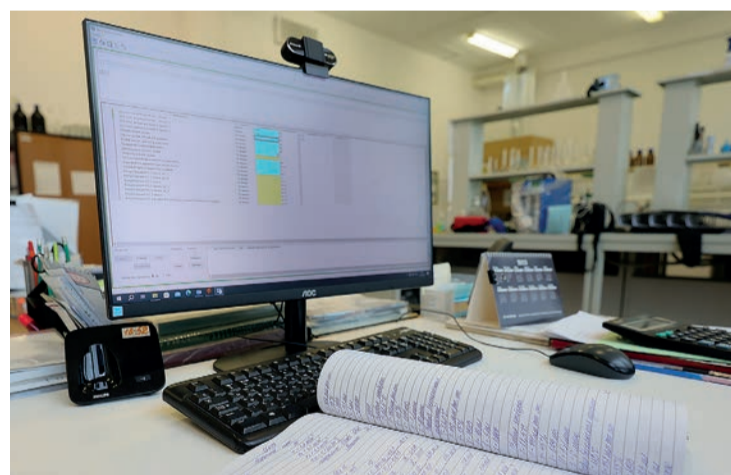
мер, сертификатов качества на отгружаемую продукцию.

Четвёртый. В системе будет сформирована библиотека нормативно-справочной информации. Это графики контроля, методики испытаний, нормативные документы, спецификации, которыми пользуются лаборанты. То есть теперь не потребуется искать или запрашивать актуальную информацию в разных источниках – всё будет аккумулировано в LIMS.

Пятый. В перспективе система позволит внедрить в компании комплекс внутрिलाбораторного контроля. Внутренние проверки деятельности будут направлены на то, чтобы обеспечить стабильность и качество анализов, в режиме реального времени узнавать о соответствии методов и процедур требованиям, своевременно оценить риски и внедрить корректирующие действия.

Шестой. Полезен смарт-система и как календарь-органайзер. Например, она заранее напомнит о необходимости провести поверку, калибровку или техническое обслуживание, не нужно будет отслеживать графики, просматривать журналы и паспорта оборудования.

Седьмой. Возможность комплексной интеграции LIMS на взаимодействующих площадках. Систему будем внедрять не только в лабораториях, но и во всех основных подразделениях,



которые непрерывно используют результаты лабораторного контроля. Для них эти данные станут разрешением для отгрузки продукции потребителю, основанием для установления соответствия объектов контроля регламентам, спецификациям, экологическим нормативам, стандартам охраны труда и основанием для корректировки технологических режимов или процессов.

Отслеживают работы, а не человек

LIMS – система с большим потенциалом, и чтобы она работала продуктивно, ее нужно обучить и настроить, говорит начальник отдела технического контроля Наталья Логинова:

– Сейчас наш отдел погружен в работу. Необходимо прописать в системе методики исследований, которые мы используем, завести электронные журналы, внести пробоотборные точки производства и по каждой «привязать» методики испытания, сформировать перечень оборудования и реактивов. Уверена, что LIMS станет незаменимым помощником для специалистов в лабораториях и на производстве.

Как подчеркнула Наталья Александровна, систему управления лабораторной информацией применяют ведущие технологические компании в 68 странах мира. LIMS поддерживает 22 национальных языка, в том числе и русский. По этому пути идет и «Тольяттиазот».



Выбираем. Привлекаем. Растим

Правительство Самарской области отметило вклад «Тольяттиазота» в развитие кадрового потенциала территории.

Предприятие поблагодарили за поддержку регионального этапа чемпионата «Профессионалы», который состоялся в апреле на площадках 17 школ, колледжей и вузов. В мастерстве и высоких технологиях соревновались 329 студентов и 47 школьников. Индустриальными партнерами движения стала 121 организация, в том числе ТОАЗ. – Участники чемпионата показали компетенции, актуальные для работы в крупной химической компании, и победителю в номинации «Неразрушающий контроль» мы предложили оплачиваемую стажировку на нашем предприятии, – сообщила Наталья Денисова, начальник управления по подбору, оценке и развитию персонала. В составе сборной региона победители смогут участвовать в финале чемпионата. Он пройдет в ноябре в Санкт-Петербурге.

Дмитрий Шатунов

Земляки доверяют

Медсанчасть ТООАЗа победила в муниципальном этапе областной общественной акции «Народное признание».

В опросе, который прошел на сайте горадминистрации, участвовали более 2 000 тольяттинцев. Свои голоса за МСЧ №7 в номинации «Единство и успех» отдали треть из них. Ранее медсанчасть «Тольяттиазота» становилась победителем регионального этапа президентской премии «Мы вместе» и конкурса «Клиника года». Следующий тур – отборочный, он завершится 30 октября. Анкеты победителей муниципального этапа направляют в общественный совет, который решит, кто проходит в финальный этап. Самых достойных жители региона определят с 15 ноября по 10 декабря. С 2009 года акция «Народное признание» определяет самых достойных людей области, тех, кто достиг значительных успехов в профессии или общественной деятельности.

Дмитрий Шатунов



Отрегулируют процесс

В цехе №87 создают новый участок. Он будет круглосуточно ремонтировать клапаны и задвижки цистерн для перевозки аммиака по железной дороге.

На «Тольяттиазоте» динамично растут отгрузки жидкого аммиака железнодорожным транспортом. Чтобы аммиачные цистерны всегда оставались в строю, на их обслуживание выделяют дополнительные силы. – Создаем новый участок для ремонта запорно-регулирующей арматуры в таких вагонах, – сообщил начальник цеха Пётр Костров. – За 12-часовую смену планируем обслуживать до 48 позиций. Для нового подразделения уже определили площади. В закупке – станок для пневмоиспытаний арматуры и ударный маркиратор для изготовления бирок. На новый участок ведут внешний приём. В штат цеха №87 дополнительно примут 25 сотрудников.

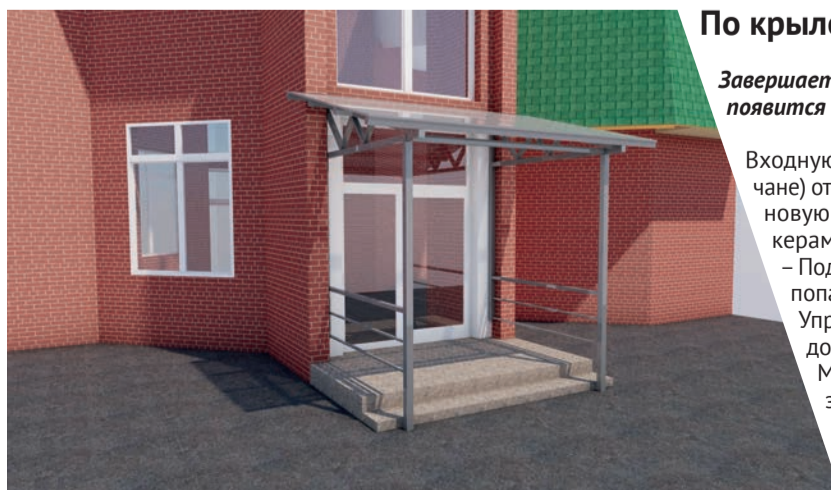
Юрий Николаев

Вода для индустрии

Специалисты «Тольяттиазота» знакомились с передовыми технологиями и практиками водоподготовки в условиях импортонезависимости. Научно-технический семинар прошёл 16-18 октября в Тольятти.

Компании «Т Плюс», РусГидро представили новые разработки для очистки воды на разных производственных площадках – от ТЭЦ до нефтепереработки. Кроме того, для участников семинара организовали посещение Новокуйбышевской ТЭЦ-1, где в прошлом году модернизировали отделение химводоподготовки: автоматизировали процесс, заменили ионнообменные фильтры. – На ТООАЗе химводоподготовка – критично важный элемент производства, и поддержание необходимых параметров очищенной воды – залог стабильной работы оборудования. Возможно, некоторые решения, представленные на семинаре, найдут применение на нашем предприятии, – сообщил Павел Тверковкин, заместитель главного технолога по производству аммиака на агрегатах АМ-76.

Дмитрий Шатунов



По крыльцу под навесом

Завершается обновление центральной пешей проходной: над крыльцом появится навес от дождя и снега.

Входную группу в корпусе №105 («домики», как часто говорят заводчане) отремонтировали по инициативе администрации. Весной уложили новую плитку внутри проходной, ступеньки на крыльце облицовали керамогранитом и под ними смонтировали систему «тёплый пол». – Подогрев крыльца должен высушивать воду и снег, а чтобы влага не попадала на лестницу, дополнительно устроим навес над крыльцом. Управление закупок уже выбрало исполнителя работ и заключает договор, – пояснил руководитель службы застройщика/заказчика Михаил Шабельский и напомнил о приоритетах руководства завода. – Делаем всё, чтобы идти на работу через проходную и возвращаться домой было комфортно и безопасно.

Дмитрий Шатунов



Водителей проверяют с помощью телемедицины. В Самарском медуниверситете сделали комплекс для дистанционного анализа биофизических параметров. Он предназначен для контроля здоровья водителей и операторов оборудования на промышленных предприятиях. Это кейс, в который входит тонометр, термометр, алкотестер и электронный планшет. Объединяющие их программы передают показатели здоровья в медучреждение.

ЭКСПЕРИМЕНТ

С «генералом» по пути

Юрий Николаев

«Тольяттиазот» протестирует новую модель отечественного электробуса. В течение месяца автобус на электрической тяге будет курсировать по заводским маршрутам.

В столице им не удивить

Прародителями электробуса можно считать троллейбус и автобус. От первого он унаследовал электродвигатель, от второго – автономность передвижения.

Если в Москве электробусом никого не удивить (только в 2022 году в столице этим видом транспорта перевезли почти 120 млн пассажиров), то регионы только осваивают его.

В поиске альтернативных и экономически выгодных вариантов обновления автопарка автотранспортное управление «Тольяттиазота» в поиске сделало запрос отечественным производителям: протестировать электробус. Откликнулся Энгельский завод электрического транспорта (*это родина самых популярных в СССР троллейбусов – авт.*). Машиностроитель получит фактические данные о возможностях своей разработки, а ТООАЗ оценит плюсы

и минусы внедрения экологичного транспорта в свой автопарк.

Электробус поступил на завод 24 октября, опытно-промышленная эксплуатация продлится месяц.

Мы ещё проверим

– Новая модель «Генерал-62181» разработана на базе троллейбуса «Адмирал». Пассажирский электроавтомобиль проходит тестовые испытания, в том числе, такую миссию доверили «Тольяттиазоту», – рассказал начальник отдела диспетчеризации и мониторинга транспорта Сергей Степанов.

В электробусе 80 мест, что сравнимо с ЛиАЗом. Мощность аккумуляторов позволяет ехать на одном заряде до 140 км. Время полной зарядки от электросети напряжением 380 вольт – двенадцать часов. Пассажиры оценят бесшумность и плавность хода электродвигателя.

«Рога» не пригодятся

Для электробуса возможна динамическая подзарядка. Машина оснащена токоприёмниками, как у троллейбуса, поэтому, когда «электробак» пуст, можно на ходу подключаться к троллейбусным сетям.



– «Рога» не пригодятся. Для тестирования машины выберем ближние маршруты, поэтому ёмкости аккумулятора нам хватит. Зарядить будем на базе транспортного цеха, – уточнил Сергей Степанов.

Научи учёного

Вместе с машиной прибыли два представителя завода-производителя. За неделю инструкторы обучат тонкостям эксплуатации автобуса на электротяге.

– Чтобы управлять электробусом, не требуются дополнительные водительские категории. Однако речь идет о пассажирских перевозках, где безопасность превыше всего. К эксперименту будем привлекать самых опытных водителей, – рассказал Степанов.

Только лучшее

По итогам опытно-промышленной эксплуатации наши специалисты должны дать для себя ответ

на вопрос: электромобили – дань моде или транспорт наступившего будущего?

– Охрана окружающей среды – важнейшая составляющая стратегии «Тольяттиазота». Такой опыт интересен с позиции природоохранной повестки, он позволит оценить перспективы использования экологичного транспорта. Нам важно выбрать лучшие решения и практики в отрасли, – подытожил Олег Варварин, начальник автотранспортного управления.

СЛОВО О КОЛЛЕГЕ

Выбираю солидные компании

Юрий Николаев

Сергей Грязнов – выпускник престижного вуза, потомственный транспортник и компетентный специалист. У руля автотранспортного цеха «Тольяттиазота» – опытный руководитель.

По стопам отца

Во время получасового интервью с начальником службы эксплуатации транспортного цеха телефон Сергея Грязнова звонил постоянно. Найти водителя или технику, организовать доставку, доложить о результатах, подсказать, как действовать в нестандартной ситуации, забрать важные документы – всё нужно немедленно, а желательно вчера. Для кого-то стресс, а для нашего героя рабочие моменты.

– Любимая работа не отпускает, ни днем, ни ночью, ни в выходные, – улыбается Сергей Иванович.

Как оказалось, Грязнов – потомственный транспортник.

– Родился в Москве, окончил «Бауманку» (*Московский государственный технический университет имени Баумана – авт.*), факультет «Колесо-гусеничные машины высокой проходимости». Пошел по стопам отца, он тоже транспортник по образованию и по призванию. Семей перее-

хали в Тольятти, потому что папу пригласили возглавить автотранспортное управление «АвтоВАЗа», – рассказал собеседник.

Do you speak English?

Трудовая биография Сергея Грязнова связана только с родной для него отраслью. Работал в транспортных управлениях крупных компаний («Автовазтранс», «Тольяттихлеб», «Трансдорстрой») инженером, руководителем диспетчерской службы, начальником службы эксплуатации и транспортной:

– Событием для меня стала причастность к чемпионату мира по футболу-2018. Работал в транспортном блоке оргкомитета. Обслуживали автомобили, перевозили футболистов, журналистов, организаторов, почетных гостей. Попаст в проект помог опыт и знание английского языка.

Вслед за всей отраслью

Пять лет Сергей Грязнов работает на «Тольяттиазоте». На вопрос, почему сделал такой выбор, отвечает четко:

– Привык работать в крупных, солидных компаниях, способных отвечать вызовам современности. Транспортная отрасль очень активно развивается в России. Внедрили тахографы, датчики навигации, современные логистические системы, изменяется



законодательство. Всё это влияет на безопасность на дорогах, здоровье водителей, сохранность и эффективность техники, бесперебойность процессов. Собственно, те же цели ставим для себя на ТООАЗе.

С турпоездки на ремонт

В подчинении Грязнова три автоколонны: пассажирского транспорта (это автобусы, легковые автомобили), грузовой техники (самосвалы) и спецтехники (краны, автогидроподъемники, трактора, погрузчики).

– Транспортное управление ТООАЗа отличается разноплановостью: мы и в туристическую поездку заводчан свозим, и агрегат отремонтировать поможем, – замечает собеседник.

Его подразделение работает круглосуточно без выходных.

– Настроить бесперебойность процессов, следить за эффективным использованием транспорта, безопасностью, техническим состоянием и обновлением парка – эти и многие другие задачи успешно выполняет Сергей Грязнов, – говорит Олег Варварин, начальник автотранспортного управления. – Коллега полностью оправдывает доверие, заслуживает похвалы. Надёжный помощник, отличный специалист!

Давайте о людях

Мы упорно вгрызаемся в суть работы транспортного руководителя: безопасность, состояние техники, усовершенствование логистики... Сергей Грязнов веж-

ливо предлагает поменять вектор общения:

– Я бы коллектив хотел отметить. Грядет наш профессиональный праздник – День автомобилиста. В нашем цехе работают специалисты своего дела. Так скажу, коллектив в 300 человек – это не просто. У всех разный характер, свои задачи, сроки, сложности. Но за всем этим скрывается отзывчивость, переживания за результат. Даже перефразирую пословицу: «Профессионал познается в беде». Сколько было случаев, когда коллеги, не жалея себя, выполняли поставленные задачи... Это дорогого стоит! Своим коллегам – водителям, диспетчерам, ремонтникам, медикам, инженерно-техническому персоналу, руководителям – желаю здоровья, безаварийной езды, благополучия в семьях.

ПОЗДРАВЛЯЮ!

Олег Варварин, начальник автотранспортного управления:

– Транспортная отрасль – двигатель экономики. Но без квалифицированных кадров движение вперед невозможно. На «Тольяттиазоте» работают транспортники, преданные профессии. Уважаемые коллеги, благодарю вас за ответственное и добросовестное отношение к труду. Здоровья и успехов вам и вашим близким!

Отечественная IT-отрасль адаптировалась к отсутствию иностранного ПО на российском рынке, пишет журнал «Форбс». Около половины компаний одновременно использует собственную разработку, адаптацию коммерческого и свободно распространяемого ПО и заказное программирование. Больше того, 70% компаний уже внедряют решения на основе Low-Code: создают информационные системы из готовых блоков, как в конструкторе.



ПРОИЗВОДСТВО

Врата возможностей

Валерий Патрикеев

«Азотреммаш» презентовал партнёрам новое оборудование и продукцию. Завод посетили 44 директора и главных механика с 19 предприятий из Тольятти, Москвы, Санкт-Петербурга, Екатеринбурга, Перми, Воскресенска, Березников и других регионов страны.

Сами производят, сами ремонтируют

Руководителей и специалистов ознакомили с новыми возможностями АРМ, открывшимися с внедрением сложного технологического оборудования и системы управления качеством. Рассказали о расширенной номенклатуре продукции, в том числе крупногабаритной и крупнотоннажной, например, трубных пучков массой до 50 тонн, и представили новое изделие – внутренние устройства для колонны синтеза аммиака. Они позволяют исключить потери в ходе реакции синтеза, и применение такой колонны повышает производительность при снижении затрат ресурсов.

Как уточнил руководитель проекта, на «Азотреммаше» впервые в России разработали и изготовили комплект устройств для колонны синтеза аммиака двухполочной конструкции с приточно-отточным и межполочным теплообменниками для агрегата аммиака Тоуо Engineering Corporation («Пермские минеральные удобрения»). Кроме того, на АРМ начали производить комплект внутренних устройств для агрегатов аммиака в Березниках «Азот» и Кирово-Чепецке, и в ближайшее время начнется разработка трёхполочной конструкции внутренних устройств для агрегата аммиака на ТОАЗе.

Новшество, о котором рассказали гостям «Азотреммаша», – колонна синтеза аммиака с радиальным вводом синтез-газа, представляющая собой высокоэффективный реактор. Конструкция, улучшающая процесс синтеза аммиака, может быть двух- и трех-



полочной, пояснили специалисты. Движение потока синтез-газа в слое катализатора происходит не по вертикали, а по радиусу реактора, что способствует более эффективному использованию катализаторов. Чтобы обеспечить длительный срок службы, в конструкции теплообменников и коллекторов применили сплавы с высоким содержанием никеля.

Почти полвека «Азотреммаш» занимается импортозамещением, а в прошлом году принял долгосрочную программу развития. Она учитывает новые экономические реалии и рыночную конъюнктуру. Так, после ухода из России зарубежных поставщиков заказы на проектирование, изготовление и замену сложного оборудования для целого ряда производств получили отечественные компании.

Специалисты «Азотреммаша» рассказали коллегам об изменениях и первых положительных эффектах от их применения. Во-первых, работа с производителями из Европы и Японии позволила сформировать документацию для импортозамещения. Во-вторых, принятая на АРМ система повышения качества уменьшила сроки разработки документации, улучшив взаимодействие между

конструкторами и технологами. Кроме того, существенно сократила сроки изготовления эскизов применение трехмерного сканера. С ним теперь можно работать на производственных площадях заказчика, а для соответствия специальным требованиям завод может подключать другие организации с гарантией качества.

Гостей-производственников познакомил с конструкторско-технологическим бюро, показали оборудование в центральной заводской лаборатории, сварочном и механосборочном цехах. В том числе, новые зуборезные и зубошлифовальные станки, уникальный токарно-фрезерно-шлифовальный станок, специально изготовленный для потребностей «Азотреммаша» в Японии. Агрегат позволяет с одного установка обрабатывать валы турбин и фрезеровать шпоночные пазы для монтажа лопаток, что значительно повышает точность всего изделия. Конкурентные преимущества и снижение себестоимости продукции предприятия обеспечит и новый парк станков с ЧПУ. В программу перспективных разработок входит роботизированная сварка компрессорных колес, что снизит трудоемкость при росте качества и позволит

предприятию выйти на рынок с новым предложением.

– Мы рады возобновить встречи с нашими партнёрами и заказчиками, рассказать о новых возможностях в периметре бизнеса, – отметил генеральный директор «Азотреммаша» Сергей Журавлёв. – Мы приняли программу технического развития, первый период которой рассчитан до 2024 года. Уже ощущаем результаты: это новые станки, возможность проводить капитальные ремонты крупногабаритного оборудования, возвращение опытных специалистов и подготовка перспективных кадров.

Просто и эргономично

Среди наименований изготавливаемого и ремонтируемого оборудования для химических производств на презентации упомянули пластинчатые муфты, подшипники скольжения и горелки вторичного риформинга, производство которых налажено на «Азотреммаше».

На цеховых площадках гости с интересом знакомились с продукцией предприятия и со знанием дела расспрашивали специалистов о конструктивных особенностях и технологическом процессе изготовления. Внимание привлекло и

облопачивание ротора турбины, и работа установки для оптоволоконной лазерной сварки, и производство трубчатых решёток, и многое другое.

– Большой плюс, что у ТОАЗа рядом предприятие, способное оперативно выполнить наши заказы, – подчеркнул Роман Игнатенко, главный механик ПАО «ТОАЗ». – «Азотреммаш» параллельно с «Тольяттиазотом» рос и развивался как производство запчастей для импортного оборудования. На площадке строились четыре агрегата, спроектированные американской компанией «Кемико», и АРМ с первых дней собирал конструкторскую документацию, изготавливал запчасти для этого оборудования. Сейчас у нас семь агрегатов аммиака, и «Азотреммаш» может изготавливать более широкую номенклатуру запчастей, нестандартную продукцию, внутренние насадки для колонн синтеза, что облегчит нам ремонты оборудования.

Генеральный директор «Искра-Р», дочернего предприятия НПО «Искра» из Перми, входящего в структуру «Роскосмоса», рассказал, что предприятие производит центробежные компрессоры:

– Мы заинтересованы в размещении заказов на «Азотреммаше» и ищем новые направления для сотрудничества.

Заместитель начальника цеха аммиак-4 по оборудованию АО «НАК «Азот» из Новомосковска Сергей Никандров рассказал, что его предприятию предстоит ремонт – замещение трехполочной колонны синтеза с внутренней насадкой – и заинтересовала перспектива приобрести это оборудование в Тольятти у «Азотреммаша».

Главный специалист отдела главного механика с того же предприятия Денис Белянников уточнил, что его как представителя службы привлекла эргономичная конструкция колонны от «Азотреммаша», позволяющая быстрее проводить сборку и разборку, что делает её более ремонтнопригодной.

В тот же день делегация побывала на производстве «Реакционные трубы».

МАСТЕРСТВО

Единоголосным решением

Юрий Николаев

«Тольяттиазот» успешно аттестовал в Минпромторге РФ нештатное аварийно-спасательное формирование.

Опасные производственные объекты обязаны каждые три года подтверждать уровень подготовки и оснащённости нештатных газоспасателей. Как рассказал начальник службы аварийно-спасательных формирований Александр Гаврилов, в цехах «Тольяттиазота» 116 нештатных газоспасателей.

– Подготовленные «нештатники» – наши первые помощники. Именно они при чрезвычайной ситуации принимают меры для спасения персонала, локализации и ликвидации аварии. Они владеют навыками первой помощи, тактикой спасательных работ, спецоборудованием, – рассказал Александр Петрович.

Чтобы продлить свидетельство на аварийно-спасательные работы, есть ряд условий. Во-первых, проводить периодическое медицинское обследование каждого «нештатника». Во-вторых, обучать. Для этого ТОАЗ приглашает из Новомосковска преподавате-

лей учебно-консультационного центра. Третий момент: когда пакет документов для аттестации подаёт в специальную комиссию при Минпромторге РФ, на завод приезжает эксперт. Напомним, уровень готовности нашего завода оценили в сентябре – провели учения. Последний этап – аттестация в столице.

– 15 членов межведомственной комиссии единогласно проголосовали за продление «Тольяттиазоту» свидетельства на проведение аварийно-спасательных работ нештатными газоспасателями ещё на три года, – заключил Александр Гаврилов.





Где можно оставить для переработки пластик, бумагу, батарейки, большинство тольяттинцев знают. А куда сдавать старые автомобильные покрышки? Они имеют IV класс опасности, поэтому их запрещено накапливать в контейнерах для коммунальных отходов. Покрышки бесплатно принимает Поволжский шинперерабатывающий завод: ул. Северная, 34. Запись по тел.: 950-055, 8-987-452-43-34.

ЭКОБАЛАНС

Что нам дождик проливной



Дмитрий Шатунов

21 октября заводчане организовано вышли в лесные кварталы, чтобы посадить восемь тысяч молодых сосен.

Девять лет назад «Тольяттиазот» подключился к восстановлению зеленых массивов, пострадавших от пожаров. Засушливым летом 2010-го два месяца подряд над Тольятти висел смог, а в лесах, окружающих город, тушили очаги возгорания. По разным оценкам только в центре из восьми тысяч гектаров было утрачено около двух тысяч, причём половина сгоревшего – безвозвратно.

Дважды в год – в мае и октябре – сотрудники предприятия выезжают на посадку деревьев. Это стало доброй традицией: несмотря на непогоду, вместе с товарищами и семьями вносить свою лепту в озеленение города.

В этот раз объектом внимания стали полтора гектара земли неподалёку от завода «Феррони». Работники ТООАЗа и члены их семей под непрерывным дождём высадили 8000 саженцев сосны. С учётом весенних посадок – 12000 в бору Васильевского участкового лесничества в мае – прибавка в 2023 году составила 20000 молодых деревьев. С начала действия программы лесовосстановления завод озеленил уже более 60 гектаров.

Партнёром акции выступило отделение общероссийской организации «Социально-экологический союз».

– «Тольяттиазот» – команда неравнодушных людей. Сотрудники поддерживают экологические инициативы, благоустраивают город, – отметила Ирина Филатова, директор по связям с общественностью ПАО «ТООАЗ». – Радостно видеть, что даже непогода не стала помехой волонтерам: дело того стоит!



Ищем себя и друзей в сюжете телеканала «Тольятти-24»:



В большое плавание



(Окончание. Начало на с. 1).

На правом берегу Волги по заказу «Тольяттиазота» и других промышленных предприятий области более десяти лет выращивают мальков. Технология отработана: сазан и толстолобик

подрастают в прудах, стерлядь в специальных маточниках. Из емкостей мальков аккуратно перемещают в грузовой автомобиль, и через несколько минут рыба молодёжь снова рядом с водой, и по наклонному желобу сазанят выпускают в большой мир.

На выпуск рыбы в Волгу «Тольяттиазот» пригласил кадетов из школы №55. Напомним, что нынешней осенью в этом учебном заведении при поддержке компании открылся инженерно-технический класс. Во время акции пригодились сачки и ведра – деся-



тикласники азартно ловили и пересаживали рыбок из бассейнов в ёмкость и далее в Волгу. Свежий воздух, плеск волн, улыбки и много атмосферных фото в соцсетях – вот так и должно выглядеть экологическое просвещение.

Растите, сазаны, большие и ещё больше, желает телестудия ТООАЗа:



Однодневные полисы ОСАГО скоро могут стать реальностью. Законопроект об этом поддержал комитет Госдумы по финансовому рынку. Из документа следует: приобрести полис можно будет на срок от дня до трёх месяцев. Это поможет тем, кто использует личный автомобиль лишь время от времени, в том числе в качестве такси. Кстати, по данным агентства «Автостат» в России зарегистрировано 46 млн личных автомобилей.



НАЙДИТЕ ВРЕМЯ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ

На недельку до восьмого



Валерий Патрикеев

Санаторий «Надежда» предлагает отправиться в путешествие за здоровьем и хорошим настроением на «Рождество-2024».

От станции «ТАОЗ» до станции «Надежда»

Праздничная лечебно-развлекательная и оздоровительно-познавательная программа выстроена в формате новогодней поездки, в которой каждый день со второго по восьмое января символизирует отдельная станция.

Гости в «Надежде» не соскучатся, обещает Никита Голубов, специалист по организации массовых мероприятий. Кроме восстановительных процедур, с десяти утра и до вечера их ожидает увлекательное времяпрепровождение:

– Мы постарались, чтобы интересно было всем. Для детей предусмотрели игровые программы с мастер-классами, конкурсом рисунков, творческими

мастерскими, спортивными играми, показом мультфильмов и традиционными рождественскими колясками.

Как устроить сказку в корпоративной здравнице? Открыть в себе артистический талант может каждый, уверен культурный организатор. Сначала колядающие разучат текст по ролям, потом познакомятся со звездарём (оказывается, именно так называют колядующие, несущего звезду!) и вместе с ним отправятся по номерам санатория желать счастья на весь год и собирать сладкие угощения. Помимо того, детворе ждёт новогодний праздник вокруг ёлки на улице, подарки от Деда Мороза и Снегурочки и гигантская настольная игра.

Зимние развлечения приготовили для всей семьи. «Цветные рельсы» – рисование красками на снегу, весёлая эстафета, рождественская сказка-спектакль, ярмарка подарков, показы семейных кинофильмов и «битва шефов» – конкурс на самую невероятную и вкусную пиццу из ингредиентов от санаторного пищеблока.



Любители прогулок на свежем морозном воздухе отправятся в тематические пешие путешествия «Лесная сказка», чтобы услышать легенды о целебных свойствах деревьев, и «Дорога к храму». Предусмотрены выездные экскурсии: на конюшню, в питомник «Маламут-лэнд», замок Гарибальди и горнолыжный клуб «Спин-спорт». Самых решительных и сообразительных пригласят на новогодний командный квест «За сокровищами «Надежды».

Вечером, сделав экспресс-фото, можно отведать аперитива, научиться правильным движениям на танцевальном мастер-классе, а потом «зажечь» на дискотеке, в том числе и на уличном фейерверк-шоу под согревающий глинтвейн, ощутить феерию вкуса и эмоций на шоу барменов, а у стола с шоколад-

ным фондю приготовить десерт по собственному предпочтению. И, конечно, присутствовать на праздничном ужине в канун Рождества.

Отдыхающие увидят не только выступления артистов разных жанров, но и сами могут сорвать аплодисменты на музыкальном баттле: прозвучат песни в формате, подходящем и заядлым меломанам, и обычным любителям музыки. А на экспресс-шоу талантов каждый получит шанс показать артистический дар и посоревноваться в творчестве.

Для пользы тела

Для поправки здоровья и улучшения самочувствия «Надежда» предлагает гамму процедур.

Детей, помимо бассейна, хвойной, морской, йодобромной и ароматических ванн, ждут ингаляции, спелеотерапия, фитотерапия и лечебная физкультура. У взрос-

лых в путёвке «Базовое лечение» набор гораздо обширнее и, кроме общих процедур, включает платные. Можно выбрать различные виды ванн и физиопроцедуры от электрофореза и электросна до транскutánной лазеротерапии и микроволновой, лимфодренажной и ультразвуковой терапии.

В платном списке есть и коррекция фигуры от аппарата Lipotonic Multiprogramm, и пилинг тела с шоколадом, миндалём, манго, витамином С, не говоря уже о сулящем бездну новых ощущений обёртывании ламинариями, подводном массаже и других полезных для организма мероприятиях. Для гостей доступны приём узких специалистов и многое другое.

Путёвка «Оздоровление» включает консультацию терапевта, ежедневную терапию минеральной водой, спелео-, арома- и фитотерапию, четыре вида ванн или свободное плавание в бассейне, ЛФК, скандинавскую ходьбу и тренажёрный зал.

Решили провести Рождество в корпоративной здравнице? Звоните: 956-330.

Напоминаем, на Рождественский заезд в санаторий «Надежда» распространяются **льготные цены** на путёвки:
– для сотрудников «Тольяттиазота» скидка составит 90 процентов,
– для членов семей (дети и супруги) скидка 75 процентов.





Куйбышевская железная дорога рассматривает возможность создать в Самарской области кольцевой пригородный маршрут, который свяжет Самару, микрорайон Жигулёвское Море в Тольятти и Сызрань. Руководство магистрали просит жителей региона предложить населённые пункты, где нужно предусмотреть остановки, и обещает обработать и учесть все комментарии.

ДЕНЬ ИНЖЕНЕРА-МЕХАНИКА

Знают каждый винтик

Валерий Патрикеев

Есть на «Тольяттиазоте» специалисты, без которых не обходится ни установка нового оборудования, ни эксплуатация, ни ремонт. А если добавить разносторонние технические знания и скрупулёзную точность в документах – понятно, насколько важны и необходимы инженеры-механики в химической отрасли.

В своей стихии

В канун профессионального праздника – Дня инженера-механика, который отмечают 30 октября, нашим собеседником стал старший механик цеха подготовки аммиака к транспортировке Анатолий Воротников. Техникой увлечен с детства:

– Собирал металлический конструктор, ремонтировал велосипеды, потом скутер. Трудовую биографию начинал ремонтником, монтажником трубопроводов, насосного оборудования и аппаратов. Мне это было интересно, и получалось. Два года отработал на АвтоВАЗе, а потом решил пойти в химическую промышленность.

В 2011 году Анатолий Воротников стал слесарем-ремонтником в цехе №26. Видя интерес к техническим знаниям, старшие коллеги посоветовали продол-

жить образование по профилю в Волжском университете имени Татищева, и с 2019-го он работает в цехе №13.

– Задача нашей службы – поддерживать в исправности технологическое оборудование, обеспечивая ритмичную отгрузку продукции. Наш цех – не только склад аммиака, у нас есть и склад метанола с наливной эстакадой, пункт налива метанола в автобойлеры и установка получения аммиачной воды. Кроме того, в нашем ведомстве ремонт вагонов-цистерн. Сейчас модернизируем железнодорожные пути №№12 и 13 и монтируем новое насосное оборудование для перекачки аммиака в цистерны.

Залог предотвращения поломок – контроль оборудования, поэтому рабочий день механика начинается с изучения рапортов мастеров смен, доклада дежурных слесарей-ремонтников и обхода цеха. Затем распределение персонала, выдача заданий, организация работ.

Служба механика постоянно взаимодействует со смежными цеховыми и заводскими службами и отделами, и здесь ценно умение строить диалог:

– Важны стрессоустойчивость и навыки корректно передавать информацию, чтобы специалисты других профессий и направлений понимали поставленные задачи. Постановка вопроса во многом определяет результат.



Это что-то новенькое

Представить в отдел закупок и обеспечить ремонтный персонал всем необходимым для работы – тоже задача службы механика.

– Без механиков никакую работу на производстве не сделать, – искренне горд за профессию Анатолий Воротников. – Электрики сняли двигатель с насоса или с аппарата воздушного охлаждения – нужны механики для центровки. Пришло время проверки контрольно-измерительного оборудования – чтобы

снять и установить его, без механиков не обойтись. Если необходимо подготовить оборудование к ремонту, за механиками комплектация, сборка и подключение производочных шлангов и линий.

ТООЗ постоянно увеличивает отгрузки по железной дороге – растет и многозадачность механической службы. В ближайшее время к двум штатным механикам в цехе №13 добавится старший мастер и четыре слесаря-ремонтника.

Работа механической службы в конечном итоге влияет на качество продукции. Так, на пункте

автоналива метанола при пусконаладочных работах засорились фильтры – проблему оперативно устранили. Ещё один пример эффективного новшества, внедрённого механиками, – модернизация компрессора, который компримирует газообразный аммиак и отправляет в изотермические хранилища.

– Быть механиком – значит постоянно узнавать новое, выполнять много технически сложных задач и чувствовать ритм большого производства, – говорит Анатолий Воротников.

ДЕЛОВОЙ РАЗГОВОР

Спасут и сохраняют

Юрий Николаев

С лучшими практиками и оборудованием для аварийно-спасательных служб представитель «Тольяттиазота» ознакомился в столице спасателей России.

Со всей страны

Новомосковск по праву считают главным городом для спасателей. В учебных центрах Тульской области готовят профессионалов в этой области и ежегодно про-

водят конференцию для руководителей структур, обслуживающих опасные производственные объекты.

На экспертной площадке встретились главы 120 таких организаций из 50 регионов России. В их числе Александр Гаврилов, начальник службы аварийно-спасательных формирований «Тольяттиазота».

Дышите

Отдельный блок деловой программы касался первой помощи пострадавшим. Выступили представители Минздрава

и Минобороны России, медицинских научных-исследовательских институтов. Одной из центральных тем стала обоснованность применения спасателями медицинского кислорода.

– Нам рассказали о токсичности продуктов горения различных полимерных материалов и химических поражающих факторах пожара. Познакомили с медицинскими средствами профилактики и лечения поражений радиационного и химического характера. В том числе, с аппаратами искусственной вентиляции легких, – сообщил подробности Александр Петрович.

Техника в помощь

Коллега отметил, что эффективность спасателей во многом зависит от уровня оснащения, и оценил отечественные технические решения для аварийных работ:

– Понравился защитный безбаллонный костюм закрытого типа. К нему напрямую подводят воздушную линию. Таким образом, спасатель не ограничен в объеме воздуха и может находиться в зоне ликвидации чрезвычайной ситуации сколько потребуется. Коллеги из «Росатома» показали, как применять робототехнику и

дроны при аварийно-спасательных работах.

На шаг впереди

Александр Гаврилов с удовлетворением отметил, что «Тольяттиазот» уже внедрил систему управления аварийно-спасательным формированием, о которой много говорили на конференции:

– Специалисты рекомендовали коллегам объединять пожарную охрану и газоспасательную службу. Когда централизованно управление, появляется взаимозаменяемость персонала, при ликвидации аварийной ситуации идет единое руководство процессами. Мы на ТООЗе эту задачу решили в 2014 году.

Мастер-класс

Демонстрации навыков посвятили целый день. На учебно-тренажерных комплексах газоспасатели и пожарные провели тактические учения – продемонстрировали новые методы и приемы.

Александр Гаврилов привел в пример мастер-класс по экономии воздуха в дыхательных аппаратах и заметил:

– Лучшие практики будем отрабатывать с личным составом на своей базе.



Лоукостер «Победа» сообщил о планах производить рюкзаки, соответствующие нормам провоза для ручной клади. Их владельцев пропустят на борт, не требуя пройти калибратор. Кстати, в январе Верховный суд обязал «Победу» исключить из требований к ручной клади габариты дамских сумок и портфелей, которые перевозят сверх нормы для бесплатного провоза, сочтя их незаконными.



ДИСЦИПЛИНА И ПОРЯДОК

Дай дорогу

Юрий Николаев

«Так хочется домой, что сил нет терпеть... пешеходов». Возможно, такие мысли появляются у заводчан-автомобилистов, которых не останавливает красный сигнал светофора и люди на переходе.

В редакцию газеты позвонила коллега, которая пожаловалась на поведение некоторых водителей:

– Ежедневно после работы перехожу дорогу по регулируемому пешеходному переходу в районе транспортного цеха. И каждый раз рискую быть задавленной. Многие автомобилисты, выезжая с заводской стоянки, игнорируют сигналы светофора и людей на «зебре». Последней каплей стало, когда меня же еще и обругали за то, что мешаю проехать.

За комментарием мы обратились к инженеру по безопасности движения Анатолию Севастьянову:

– При переходе сначала убедитесь в безопасности манёвра. Лучше придерживаться неглас-



ного правила «дай дорогу тому, кто спешит» и уступить лихачу. Если получится, зафиксируйте на видео момент нарушения. Либо возьмите контакты у свидетелей, которые находились рядом и готовы подтвердить факт нарушения.

Что же может грозить нерадивым автомобилистам их поведение? Читаем Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях.

Статья 12.12 КоАП РФ «Проезд на запрещающий сигнал свето-

фора или на запрещающий жест регулировщика» – штраф 1000 рублей, при повторном нарушении штраф вырастет до 5000 рублей, либо водителя вовсе лишат прав на срок от четырех до шести месяцев.

Статья 12.18 «Непредоставление преимущества в движении пешеходам или иным участникам дорожного движения» – штраф от 1500 до 2500 рублей.

Но, конечно, гораздо страшнее любых штрафов из-за секундной спешки покалечить человека на дороге...

ОФИЦИАЛЬНО

В дирекции по безопасности прокомментировали обращение читательницы:

– Материалы, зафиксировавшие нарушения на этом пешеходном переходе, можно направить на линию доверия Тольяттиазота (по адресу hotline@corpo.toaz.ru) или самостоятельно направить в ГИБДД. На фото или видео нужно обязательно зафиксировать сигнал светофора и авто нарушителя с читаемыми номерными знаками. Собранные материалы будут переданы в городскую ГИБДД.

Документы на вынос

Дмитрий Шатунов

Если ваша работа связана с необходимостью выносить с «Тольяттиазота» какие-либо конфиденциальные документы, есть хорошие новости: оформить соответствующее разрешение можно дистанционно, без посещения бюро пропусков. Но это доступно не всем.

По шагам

Дирекция по безопасности сообщает, что приказом генерального директора утверждено Положение о пропускном и внутриобъектовом режиме. Ознакомиться с ним и соблюдать установленные требования обязаны все работники.

Теперь, чтобы получить разрешение на вынос или вывоз документов, работникам «Тольяттиазота» и дочерних предприятий, расположенных на территории производственной площадки (в том числе «Азотремаш», «Томет», «Реакционные трубы», «Трансаммиак», «Тольяттихимбанк»), достаточно направить служебную записку начальнику отдела режима и охраны в системе электронного документооборота «Директум». Найти шаблон служебной записки просто: нажать кнопку «Быстрый запуск» на верхней панели инструментов и в поисковой строке набрать «Реестр ВНД». Система выдаст список имеющихся документов, в котором необходимо выбрать Положение о пропускном и внутриобъектовом режиме на объектах ПАО «ТОАЗ». Форма служебной



записки приведена в приложении №23 к Положению.

В бюро пропусков прийти не потребуется: все данные будут привязаны к электронному пропуску.

– Важно направить служебную записку начальнику отдела обеспечения режима и охраны заблаговременно, до того, как собираетесь выносить или вывозить документы. В ином случае вы рискуете быть задержанным на КПП в качестве нарушителя пропускного режима. На вас составят акт, что не исключает привлечения к дисциплинарной ответственности, – отметили в дирекции по безопасности.

Разрешение на вынос личных документов (кадровых, бухгалтерских справок) по утвержденным правилам работнику завода не требуется.

Контрагенты, чтобы вынести или вывезти документы с территории ТОАЗа, должны получить материальный пропуск в бюро

пропусков (документ оформляют по заявке). Материальный пропуск и документы к выносу или вывозу контрагент обязан предъявить работнику охраны на КПП.

Если потерял

Если работник ТОАЗа или дочерней организации утерял или испортил пропуск, его выдадут взамен в порядке, предусмотренном Положением, по письменному обращению владельца в бюро пропусков.

В случае утраты или порчи электронного пропуска контрагентами составляется акт о нарушении, который является основанием для выдачи документа и для претензии контрагенту по условиям договора.

Возникли вопросы о пропускном режиме? Обращайтесь в службу режима и охраны по тел.: 8-917-128-03-22.

Не пей вина, Гертруда

Дмитрий Шатунов

Дирекция по безопасности «Тольяттиазота» сообщает: в сентябре зафиксировано 20 нарушений пропускного и внутриобъектового режима. Это на 29 фактов меньше, чем в августе, и на 57 процентов – к тому же периоду 2022 года.

Тенденция позитивная. Однако не радует факт: некоторые работники позволяют себе ставить под угрозу личную безопасность и защищенность коллег, приходя на работу подшофе.

Двоих работников «Тольяттиазота» задержали с признаками алкогольного опьянения при попытке пройти на территорию – те вину не отрицали. По решению дисциплинарной комиссии обоим вынесены выговор.

Работник подрядчика, попавшись на проходной, хоть и признал факт употребления алкоголя нака-

нуне в «неопределённом количестве», но от исследования паров выдыхаемого воздуха и подписи в акте о нарушении отказался, что зафиксировано отдельным актом. Доступ на ТОАЗ нарушителю заблокировали, и по условиям договора подрядчику выставили штраф на 50 000 рублей.

На «синей волне» оказались и трое сотрудников подрядной организации, занятые на объектах морского терминала в посёлке Волна Краснодарского края. Задержаны с признаками алкогольного опьянения, доступ на территорию порта им заблокирован.

«И зачем?» – хочется спросить работника «Азотремаша», который пытался вынести через проходную нечто металлосодержащее. Любителя прибрать к рукам чужое задержали, материальные ценности вернули на предприятие. Судьбу несуну будет решать дисциплинарная комиссия.





НА КНИЖНОЙ ПОЛКЕ

«Химия счастья» и другие новинки

Татьяна Карпушина,
заведующая библиотекой профкома

Осень создана, чтобы читать. Позади активная летняя пора, и всё чаще хочется домашнего отдыха. А для книголюбов нет ничего лучше, чем провести свободное время за чтением. Найти интересную книгу легко в заводской библиотеке: выбор велик, к тому же читатели ожидают новые книжные поступления.

Российская проза

Любителей исторических романов заинтересует «Атаман Дежнёв» Сергея Михеенкова, вышедший в серии «Сибиряда». Это жизнеописание землепроходца и морехода, сибирского казака Семёна Дежнёва, открывшего в XII веке пролив между двумя континентами, – Азии и Америкой. О герою Великой Отечественной войны расскажет роман, основанный на реальных событиях, – «Девятаев» Валерия Жмака. Он о советском лётчике-асе Михаиле Девятаеве, сумевшем бежать из концлагеря на вражеском самолёте.

Поклонникам детективного жанра предлагаем новинки: ро-

ман Александры Марининой «Дебютная постановка», сборник ретро-детективов Николая Свечина «Сыщик его величества», а также книги популярных российских писательниц, пишущих в детективном жанре, – Елены Михалковой, Анны Князевой и Татьяны Степановой. Отечественная фантастика представлена романами Клима Жукова «Опасные земли» и «Инцидент» и новым переизданием антиутопии Эдуарда Веркина «Остров Сахалин», получившей несколько литературных премий.

Если вам хочется развеять осеннюю хандру, для того и существуют книги с юмором. Книга Евгения Чеширко «Дневник Домового» многих наших читателей заставила улыбнуться и даже вдоволь посмеяться. Среди новых поступлений продолжение – «Дневник Домового: рассказы с чердака». Еще одна остроумная книга, способная развеселить книголюб, – «Сантехник, его кот, жена и другие подробности» Славы Сэ.

Популярная психология

Книга «Химия счастья» Марианны Рохас учит читателей умению концентрироваться на позитивных сторонах жизни.

Автор – практикующий психолог, работает с людьми, страдающими тревожностью и депрессией.

Алина Адлер «Ты в порядке. Книга о том, как нельзя с собой и не надо с другими». Психотерапевт и семейный консультант рассматривает вопросы через призму реальных историй, дает советы, как распознать и проработать негативное состояние, обрести гармонию и радость жизни.

Дмитрий Ковпак «Без паники! Как научиться жить спокойно и уверенно» – пошаговое руководство по счастливому избавлению от фобий и страхов. Автор дает читателю шанс стать самому себе психотерапевтом. Достоинство и «изюминка» книги – обилие юмора, иронии и жизненных примеров.

Детская литература

На книжных полках появились новые познавательные детские энциклопедии: «Моя Родина – Россия», «История чисел», «Откуда берутся деньги», «Куда улетают космические корабли?», «Путешествие в Китай».

Самым маленьким читателям нравятся иллюстрированные книги Ирины Зартайской – автора популярной серией «Про Пряника и Вареника». Новинка от этой



детской писательницы – «Бу и Ба: проделки привидений».

Для подростков можно взять в библиотеке продолжение популярной серии «Дневник Стива, заблудившегося в Minecraft».

Родителям, пытающимся увлечь детей чтением, будет интересно познакомиться с книгой Анны Рапопорт «Книга как привычка». Это не теоретические рассуждения, автор описывает личный опыт: как мягко приучала

своих детей читать – без нажима и ультиматумов.

Если вас заинтересовали книги из этого обзора или вы хотите выбрать издания для себя или семьи, приходите в библиотеку, чтобы стать ближе к книжному разнообразию. Библиотека профкома находится в корпусе №131 (на втором этаже), тел.: 60-14-48.

СВОБОДНЫМ СТИЛЕМ

Несите ваши денежки, иначе быть беде

Дмитрий Шатунов

Призыв отдать деньги, вынесенный в заголовок, принадлежит сказочным жуликам – лисе Алисе и коту Базилио из советского мюзикла «Приключения Буратино». С тех пор, как фильм вышел на экраны, утекло много воды, неизменной осталась лишь тяга прохиндеев к чужим деньгам. Несколько примеров общения с кибермошенниками от автора этих строк и его друзей.

Говорит робот

Чаще всего мне звонят с предложением получить кредитную карту банка. Когда обзвон совершали люди, терпеливо доносил до них, что такая карта даже самого крутого банка мне не нужна, и просил исключить телефонный номер из списка. Исключили. Но потом наступила эпоха искусственного интеллекта, живых людей в колл-центрах заменили роботами. И снова звонки...

Довольно быстро кибердозвончиков обучили имитировать поведение людей – переспрашивать, отвлекаться от звонка. Но ощущение всё равно неприятное, поэтому вешаю трубку сразу. Благо, телефон уже автоматически

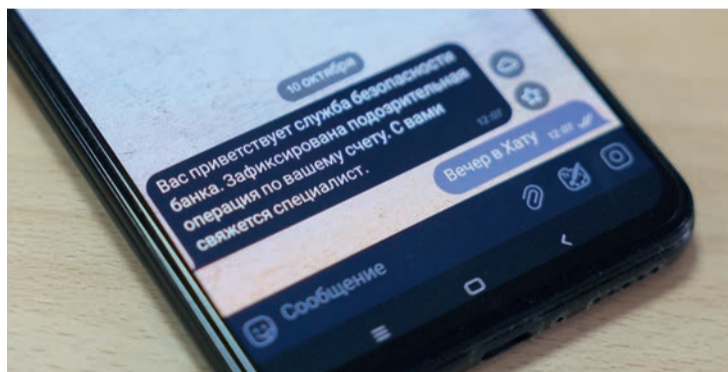
заносит подобные номера в чёрный список.

Вечер в хату

Особая статья – звонки из «службы безопасности банка» или «следственного комитета». О том, что на самом деле это «колл-центр исправительно-трудового учреждения номер XXX» пресс-служба областного УМВД сообщила в первый раз лет десять назад. На такие звонки вежливо отвечаю, что дальнейшее общение будет лишь тратой времени. Под настроение могу добавить строчку из Михаила Круга: «... если сел – чтоб сиделось всласть». На том конце благодарят и кладут трубку.

Мой коллега, репортёр криминальной хроники, на такие звонки обычно отвечает: «Вечер в хату». И, обладая хорошо подвешенным языком, узнаёт много интересного: где сидит собеседник, по какой статье. Из недавнего рассказал: «Звонит мошенник. Лейтенант полиции, и все такое. Говорит: звоню вам по гослинии, разговор записывается. Спрашиваю: неужели кто-то еще на это ведется, на гослинию твою? Тем же деловым тоном отвечает: не поверишь, брат, за прошлую неделю три ляма». Такая вот история.

Что делать гражданам, не столь искушённым в общении с



криминальным миром? Вешать трубку. Банк обратится к вам через мобильное приложение в телефоне. А правоохранители вызовут повесткой.

У меня всё в порядке

Отдельная категория проходимцев – «медицинские центры», которые сообщают по телефону, что «вы попали в программу бесплатного обследования, надо только приехать...». Если вас угрозило прибыть по адресу, находили кучу болячек и выписывали процедур на сотню тысяч рублей. Без проблем оформляли кредит, если нет наличных. Когда такое бывало года три назад, я просил собеседницу (в 100% случаев звонили женщины) назвать номер лицензии медцентра и дату её выдачи – разговор заканчивался.

Интересным опытом поделилась одноклассница. Ей тоже позвонили как-то из «медцентра», приглашали обследоваться и сбросить лишний вес. «У меня нет лишнего веса», – отвечала она (и это правда). «Везёт же кому-то...», – вздохнули на том конце линии и повесили трубку.

Личное мнение

Не навязывая никому своих методов общения с киберпрохиндеями, считаю: здоровый скепсис в общении с незнакомцами ещё никому не вредил. Понимаете, не верю я, что меня хотят чем-то осчастливить, причём безвозмездно, то есть даром, как говорила Сова из мультфильма про Винни Пуха. А вот в то, что кто-то нацелился на деньги в моём кармане, – охотно.

СТОИТ ПОМНИТЬ

Будьте разумны

Поток сообщений о том, что мошенники убедили гражданина отдать свои сбережения (а то и взять кредит и тоже перевести им), не уменьшается. Простые правила, которые оградят от опасности, напоминают главноуправление МВД по Самарской области:

– Никогда не сообщайте по телефону персональные данные, даже если их запрашивают с номера 900. Никому не говорите и не пишите в SMS следующие данные: ФИО владельца, срок действия банковской карты, трёхзначный номер CVV, ПИН-код, SMS-коды для подтверждения платежей или переводов. Сотрудники банка не будут звонить вам по телефону или связываться через мессенджер.

Карту могут заблокировать при совершении подозрительных операций, и банк не сообщает об этом. Клиент узнаёт об ограничении лишь при попытке совершить действие с картой. Разблокировать карту можно лишь при личном визите в банк с документами, удостоверяющими личность.

Не ведите разговор с абонентами, которые представляются «сотрудниками службы безопасности банка, следственного комитета, МВД, ФСБ». Сбросьте звонок. Позвоните в свой банк и уточните, совершали ли операции с вашей картой.

За полтора года санкций российские издатели книг почти полностью перешли на отечественную бумагу, пишет РБК. Если точнее, 95% газетной, офсетной, типографской и мелованной бумаги, которую применяют типографии, сделаны в России, хотя объём закупки бумаги в азиатских странах увеличился почти на 300%. Российская бумага дешевле импорта, а над расширением ассортимента нужно работать, отмечают игроки рынка.



НАШ РЕПОРТАЖ

На полном несерьёзе

Валерий Патрикеев

Корреспондент «Волжского химика» побывал за кулисами КВН. В полуфинальной игре городской молодёжной лиги команда ТООЗа It's My Life вышла в финал.

То, что за кадром

Мы в культурном центре «Автоград». Возле двери гримёрной стоит задумчивая девушка. В зелёных брюках, белой блузке, жёлтом галстуке, с лисьей горжеткой и... с валочным топором «Тайга» на длинной рукоятке в руке. Такое увидишь разве что в «Сиянии» у Стэнли Кубрика или перед репетицией у апартаментов веселой и находчивой команды тоазовских кавээнщиков. Топор, кстати, – это реквизит, и мы к нему ещё вернёмся.

А пока рассмотрим стены коридора и гримёрок, где на время игры разместились команды: то там, то сям видим следы помады в форме девичьих губ. С учётом количества кавээнзовских сражений похоже на ритуал на удачу – «здесь была я». Тут же узнаем: у участников нашей команды какого-то особенного ритуала нет.

Идет репетиция. Все кавээнщики ТООЗа заняты делом, а некоторые даже двумя. Напевая под музыку текст, Антон Кузнецов (в обычной жизни – старший мастер цеха по производству аммиака №07А) с помощью лака для волос сооружает на парике панковский ёжик в стиле Михаила Горшенева из группы «Король и Шут».

Команда КВН появилась на «Тольяттиазоте» пять лет назад. Название It's My Life, отсылающее к стилю девяностых годов, предложил её колоритный капитан Владимир Мардюк, слесарь по ремонту автомобилей из транспортного цеха. Весёлый и находчивый коллектив заводчан играет в городской молодёжной лиге КВН, а в прошлом сезоне занял третье место. И хотя состав

по объективным причинам меняется, сложилось ядро постоянных участников. К слову, для них представлять ТООЗ на городской и областной сцене – исключительно добровольная общественная нагрузка. Кавээнщики завода играют в свободное от работы время без каких-либо материальных предпочтений. Но без внимания не оставлены. За помощь команда благодарит заводской совет молодёжи и профсоюз, звукооператора, сценариста и режиссёра-постановщика, а с реквизитом выручает ДК «Тольяттиазот».

– Наши творческие помощники предлагают большой выбор, и порой идея шутки рождается уже в костюмерной, когда видим костюм и придумываем, как его обыграть, – поясняет участница заводской команды КВН Анастасия Кольцова.

Шутники и не только

Тоазовскую команду постоянно пополняет молодёжь. На сей раз дебютировала Алёна Агабабян – она лаборант химического анализа.

У каждого кавээнщика свой путь в заводскую команду. Например, у Антона Кузнецова захотела играть супруга Ольга, инженер из отдела подготовки строительства. Вышло так, что он уже и сам три сезона выступает в коллективе, а жена теперь не только участница, но и администратор команды.

Бывший капитан Елена Ефимова, специалист отдела закупок, хоть и ушла в декретный отпуск, бывает на играх и даже готовит реквизит. А ещё «итсмайлайфовцы» передают ей через газету привет и говорят, что скучают по приготовленным ею вкуснейшим грибочкам.

История от старшего мастера цеха №19 Константина Попова. Он вызвался помочь команде, когда для выступления не хватало участников:

– Думал, побуду в массовке, но мне поручили весь текст и представление номеров. Так и затянул



КВН, три сезона здесь. Если уходить собираюсь, ребята в шутку на топор в углу показывают.

В одной из пародийных музыкальных сцен Константин изображает Раскольникова, и поскольку в КВН, как и в кино, важен «этот самый, как его, реализм», настоящий топор он привёз с дачи.

Не расстанется с тоазовской командой Денис Уточкин, хотя и не работает уже на заводе.

Режиссёр-постановщик и сценарист команды Константин Переладов раньше сам играл в КВН за команды ТГУ и Саратова. Под его руководством за несколько месяцев до игры коллектив проводит мозговой штурм, придумывая шутки и сюжеты для видеонумера. Темы острот могут быть весьма актуальными: политика, образование, городские проблемы. Одну из едких шуток тоазовцев касаясь организации городского транспорта редакторы шоу даже исключили.

– Ну, а подколоть кого-то из жюри – для кавээнщиков святое дело, – под общее веселье рассказывает режиссёр. – Некоторые нам за это даже пятёрки ставят.

В полуфинале «жертвой» пародийного сюжета «Встреча в кафе»

под музыку из «Семнадцати мгновений весны» стала местная ведущая Наталья Бочарникова. Она в прошлом звезда самарского КВН и блогер, похудевшая на 52 килограмма как участница программы Андрея Малахова.

Кто в финале всех смешнее

Команде тем временем пора на генеральный прогон. На сцене царит творческая неразбериха. Туда-сюда заносят и выносят столы и стулья, кто-то из полуфиналистов тут же репетирует номер с микрофоном. За кулисами на тележке подъезжает свадебных размеров картонный двухэтажный торт. На сцене рысцою пробегает не сердитый волк, а саксофонист в пиджаке. Быстренько исполняет эскиз к соло и столь же стремительно убегает за кулисы.

– Это не наш, игрок из другой команды. Здесь каждая репетирует своё, – поясняет Константин Попов.

За всей суетой, сидя на стуле за кулисами, с вселенской грустью в глазах наблюдает девушка из тоазовской команды. Она в костюме далматинца, и на сцене ей нужно изображать Му-му. Не решаюсь по-

дойти с вопросом – вдруг актриса в образе?!

– «Святы-ы-е Чебура-а-шки», где вы? – слегка измученным голосом взывает в микрофон режиссёр полуфинала КВН.

Кстати, это не ругательство, а название одной команд-участниц, немного опоздавшей на построение и репетицию приветствия. Правда, жутко представить, что сделали с Чебурашкой, чтобы он стал святым.

Пересказывать номера КВН – дело неблагоприятное, поэтому, чтобы увидеть всё своими глазами и поддержать нашу команду, приходите на финал 15 декабря. В это день тоазовцы в борьбе за путёвку на «КиВиН» в Сочи попробуют перешутить соперников из Тольятти, Самары и вертолётчиков из Сызрани.

P.S. Финал игр КВН городской молодёжной лиги состоится 15 декабря в КЦ «Автоград» в 19.00. За билетами можно обращаться к администратору команды Ольге Кузнецовой и к капитану Владимиру Мардюку. Команде очень нужна поддержка тоазовцев в зале.

ВНИМАНИЮ КОЛЛЕГ

Шаг к здоровью

Дмитрий Шатунов

Сотрудники ТООЗа, прикреплённые к медсанчасти №7, могут пройти диспансеризацию, напоминают медики.

Приказом Минздрава РФ определено, что в 18-39 лет диспансеризацию граждане проходят раз в три года, а после 40 – ежегодно. Цель и смысл комплекса мероприятий – оценить состояние здоровья, на ранней стадии выявить заболевания и факторы риска их развития. Что имеет в виду под факторами риска, тоже описано в приказе. Это повышен-



ное артериальное давление, высокий уровень сахара в крови натощак, избыточная масса тела.

График диспансеризации для работников ТООЗа такой:

– если вы проходите периодический медосмотр, по вторникам

и четвергам обращайтесь без записи в кабинет №212;

– без медосмотра – запишитесь в регистратуре (тел.: 14-22).

Женщин ждут по понедельникам в кабинете №206, мужчин по средам в кабинете №212.

На неделю в Сочи

Дирекция по управлению персоналом и коммуникациям приглашает работников завода стать волонтерами Всемирного фестиваля молодёжи.

В 2024 году, с 1 по 7 марта, в Сочи, на федеральной территории технологий, любительского и профессионального спорта, образования, культуры и социально-значимых проектов «Сириус» соберутся 20 000 молодых лидеров бизнеса и медиа, международного сотрудничества и культуры, волонтерства и благотворительности, спорта и других сфер. Их ждёт насыщенная программа: образовательные пре-

зентации и лекции, культурные и спортивные мероприятия и общение с ровесниками из разных стран мира!

Приглашаем сотрудников «Тольяттиазота» в возрасте до 35 лет участвовать в фестивале, стать частью масштабного молодёжного события.

Регистрируйтесь здесь:



Заявки принимают до 1 декабря.

Подали заявку на участие? Сообщите об этом Наталье Тенетовой, заместителю председателя совета молодёжи по тел.: 31-00 или адресу: tna.40@corpo.toaz.ru.



Президент России Владимир Путин поддержал идею главы международной ассоциации бокса Умара Кремлёва возобновить спортивные парады на Красной площади и объявить 2024-й Годом спорта. Предложение было озвучено в рамках форума «Россия – спортивная держава». В СССР спортивные парады физкультурников проводили на Красной площади с 1919-го, а с 1931-го они стали ежегодными. Последний парад прошёл в 1954 году.

ЖИВИ АКТИВНО

Бегом по заповеднику



Валерий Патрикеев

Двадцать легкоатлетов ТООЗа вышли на старт экологического марафона «Самарская Лука». Он прошёл в национальном парке в тридцать первый раз.

Вместе весело бежать

Скорость, свежий волжский ветер и потрясающие виды Жигулёвских гор – массовый забег по традиции состоялся в заповеднике. На старт на дистанции 3, 10, 21 и 42,2 километра вышли более полутысячи участников из 14 регионов России, люди разного возраста и профессий.

Марафон организовали министерство спорта Самарской области, администрация Жигулёвска, нацпарк «Самарская Лука» и областная федерация лёгкой атлетики. С 2016 года ТООЗ официально поддерживает экологический марафон и по традиции завод подготовил для победителей специальные призы.

Идея спортивного праздника – привлечь внимание общественности к охране памятника природы.

Она созвучна корпоративным ценностям «Тольяттиазота»: быть лидерами и оставаться ответственными, достигать целей сообща и поддерживать уникальное.

Атлеты бежали от Жигулёвска до Ширяева, и через каждые пять километров на маршруте их встречали палатки с водой, чаем, бананами, изюмом и шоколадом. Тоазовцы, которых к месту старта доставил заводской автобус, преодолели все дистанции. Впервые трое из наших атлетов были заявлены на самой протяженной – 42,2 км, а в возрастной группе 18-29 лет слесарь-ремонтник цеха №21 Александр Барков занял второе место.

Нужна сноровка

Дебютант марафона – Егор Стрельников, аппаратчик из цеха отгрузки и фасовки карбамида (№37). На максимальную дистанцию вышел впервые:

– В марафоне многое узнал о собственных возможностях. Оказывается, главное – выбрать правильный темп. Концентрацию на технике бега и дыхании соблюдаю первые три-пять километров,

далее это происходит автоматически. Совет бегунам: во время промежуточного финиша не будет лишним немного потянуть мышцы. Тренируюсь в основном в лесу и в городе, но с удовольствием пробежался бы по этим живописным местам ещё раз.

Успеть за 58 минут

Для инженера отдела технического надзора Ольги Щербининой это был уже третий экологический марафон, в двух из которых она была заявлена от ТООЗа. По мнению коллеги, выбирая дистанцию, стоит стремиться к тому, чтобы забег был комфортен и приносил пользу.

Раньше Ольга занималась шейпингом и уже десять лет увлечена лёгкой атлетикой, регулярно плавает в бассейне и посещает тренажерный зал. Активный стиль жизни позволил ей три года назад преодолеть полумарафон – 21 км. В новом сезоне выбрала дистанцию 10 километров, которую успешно пробежала за 58 минут.

– На спуске, чтобы сберечь силы, я специально ускоряюсь, чтобы легче и быстрее преодолеть



подъём. Дистанция в Ширяево мне знакома, хотя организаторы её усложнили, сделав на маршруте петлю вокруг церкви, где был крутой подъёмчик, – рассказывает тоазовская легкоатлетка. – Спасибо организаторам за доставку спортсменов и питание, отремонтированную дорогу без ям и кочек. И, конечно, порадовала отличная погода, красивая природа и приятное общение с коллегами и друзьями.

Марафон – не только праздник спорта и гимн здоровому образу жизни, замечает Ирина Филатова, директор по связям с общественностью «Тольяттиазота»:

– Для всех нас очень важно видеть единение людей ради

сохранения природы. От нашего предприятия свои дистанции пробежали двадцать сотрудников, и большинство из них не первый год – эковолонтеры. Они ценят свою малую родину, ее неповторимую красоту и личным участием делают окружающий мир лучше.

Больше фото с нашими спортсменами в локациях золотой осени:



Видеорепортаж от телеканала «Губерния»:



«Волжский химик»
УЧРЕДИТЕЛЬ ГАЗЕТЫ –
ПАО «ТООАЗ»

Главный редактор –
Т.Н.КЛУГМАН.

Адрес редакции и издателя: Самарская область, 445045, г. Тольятти, Поволжское шоссе, 52, ПАО «ТООАЗ»
ТЕЛЕФОНЫ:
Гл. редактор – 60-12-44,
Корреспонденты 60-14-78, 60-12-67.
e-mail: red@corpo.toaz.ru
Электронная версия газеты: http://toaz.ru.

16+
Перепечатка без согласования с редакцией не допускается. Ссылка на «ВХ» обязательна. Редакция не всегда разделяет мнение авторов публикуемых материалов.
Юридическую ответственность за содержание рекламных текстов, почтовых, банковских реквизитов и телефонов несёт рекламодатель.

Свидетельство о регистрации СМИ ПИ № 7-0594 от 24 апреля 2001 г. выдано Поволжским межрегиональным территориальным управлением МПТР России.

Дизайн и верстка: Ж.А. БОЙКОВА.
Фото: А.А. ЮДИНЦЕВ.

Над выпуском работали:
Ю.А. НИКОЛАЕВ, Т.Н. КЛУГМАН,
В.Г. ПАТРИКЕЕВ, Д.В. ШАТУНОВ.

Заказ № 0221.
Тираж 4000.
Распространяется бесплатно.

Подписано в печать 25.10.2023.
по графику – в 15.00, фактически в 15.00.
Дата выхода в свет: 27.10.2023.
Выходит один раз в две недели.
Отпечатано в типографии:
ООО «Ньюс-Принт»
Адрес типографии: РФ, 443052,
Самарская область, г. Самара,
ул. Земеца, дом №32, литер 354.
Тел.: 8 (846) 977-75-02.