

Волжский Химик

4 августа 2023 года
15 (1937)



Железная логистика

Юрий Николаев

«Тольяттиазот» реализует амбициозную задачу – в три раза увеличить объемы отгрузки готовой продукции по железной дороге. Для этого год назад наше предприятие привлекло специализированную компанию «Уралхим-Транс» для развития собственной железнодорожной инфраструктуры. В преддверии профессионального праздника мы узнали, чем сегодня живут железнодорожники.

По пути развития

В апреле 2022 года Тольяттиазот заключил контракт на оказание услуг по управлению железнодорожными отгрузками с одним из лидеров отрасли в России – компанией «УралхимТранс» (УХТ). Ей в управление передали более полутора тысяч единиц железнодорожного парка, станцию «Азотная» со всей инфраструктурой. Работниками тольяттинского филиала УХТ в первую очередь стали сотрудники железнодорожного цеха ТОАЗа. Им сохранили

уровень оплаты труда и все социальные льготы, аналогичные тоазовскому коллективному договору.

Им доверяют

«Уралхим-Транс» был выбран неспроста. Это одна из крупнейших железнодорожных компаний России. Насчитывает семь филиалов: в Тольятти, Перми, Кирово-Чепецке, Березниках, Мурашах, Воскресенске и Тамани. В управлении УХТ парк вагонов в количестве более 15 000 единиц:

минераловозы, полувагоны, крытые вагоны, цистерны для перевозки аммиака и различных кислот. Сотрудниками предприятия сегодня являются более 1000 человек.

Предприятия-лидеры химической отрасли России доверяют «Уралхим-Трансу», чья мощная инфраструктура, квалифицированный персонал, развитые логистические цепочки на территории РФ и стран СНГ позволяют обеспечивать вывоз готовой продукции и поставку сырья железнодорожным транспортом.

Добро пожаловать в Тольятти

Самым молодым и амбициозным филиалом УХТ является тольяттинский. 46 км железнодорожных путей, своя станция «Азотная», десять тепловозов (два из них закупили в прошлом году), тысячи минераловозов и вагонов-цистерн для перевозки аммиака.

Плюс крупной логистической компании в том, что она объединяет в себе несколько филиалов.

(Окончание на с.2).

НОВОСТИ

В ОТРАСЛИ

Европейские институты и исследовательские центры продолжают разработку корабельного топлива на основе аммиака. Компания Man провела в Копенгагене первые испытания судового двигателя внутреннего сгорания, работающего на аммиачном топливе. За основу модернизации взяли 60-цилиндровый двигатель. Результаты показали стабильность горения топлива и экономичность его использования. Компания рассчитывает поставить первый двигатель на аммиачном энергоносителе для эксплуатации в 2026 году и прогнозирует, что «к 2050 году около 27% горючего, используемого на борту крупных грузовых судов, будет составлять аммиак – углеродно-нейтральное топливо».

В ГОРОДЕ

В Тольятти выпускникам школ 2023 года выплатят 20 тысяч рублей, ещё 10 тысяч добавит правительство Самарской области. Речь идёт о первокурсниках, которые выберут при поступлении в вуз инженерные направления. Условием получения выплаты в 20 тысяч рублей станет сдача ЕГЭ по физике, химии, информатике, биологии и поступление в Тольяттинский госуниверситет на одну из 11 инженерных специальностей. На подъёмные могут рассчитывать дети сотрудников «Тольяттиазота», «АвтоВАЗа», «КуйбышевАзота», «Тольяттикаучука», «Тольяттинского трансформатора», компаний «Тевис», «Волгацеммаш», детских садов, школ и колледжей.

В ОБЛАСТИ

155 предприятий региона улучшают процессы при помощи методик бережливого производства. В правительстве Самарской области зазвучали основные тренды: роста эффективности компаний и организаций достигают через повышение производительности труда, что обеспечивает экономическую устойчивость и качество жизни населения. Это часть нацпроекта «Производительность труда». Участвуя в нём, региональные производители получают финансовую и консультационную помощь, налоговые льготы, доступ к льготным займам от государства. С 2020 года предприятия применили инвестиционный налоговый вычет по налогу на прибыль организаций на сумму 1,4 млрд рублей.

ЦИФРА НОМЕРА

1170
комплектов
спецодежды
ТОАЗ выделит
одиннадцати
учебным
заведениям
города



С июля из Автозаводского района отправляется двухэтажный поезд по маршруту «Тольятти-Адлер». Время в пути – 1 день 23 часа 36 минут. Остановки на 43 станциях, среди них – Самара, Сызрань, Пенза, Ростов-Главный, Туапсе, Лазаревская, Лоо, Сочи, Хоста, Адлер. Расписание до конца лета: поезд отправляется из Тольятти 6, 12, 18, 24 августа и 1 сентября. Место в купе стоит от 3743 рублей.

ОФИЦИАЛЬНО

Экспертное мнение

Дмитрий Шатунов

Представители ТОАЗа в качестве экспертов приняли участие в стратегической сессии по итогам реализации концепции социально-экономического развития Тольятти за 2019-2022 годы.

В конце июля администрация Тольятти представила публичный отчет главы города о реализации муниципальной стратегии социально-экономического развития до 2030 года. В технопарке «Жигулевская долина» собирались представители власти и общественности, промышленных предприятий и бизнес-сообщества.

Итоговому отчету предшествовала работа сессий, где были детально рассмотрены основные направления жизнедеятельности города: социальная политика, экономика и внедрение инноваций, комфортная городская среда.

6 августа – ДЕНЬ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНИКА

Активное участие в них приняли представители «Тольяттиазота»: директор по связям с общественностью Ирина Филатова и начальник отдела охраны окружающей среды Елена Цыкунова.

Затем на пленарном заседании глава Тольятти Николай Ренц отчитался об итогах развития города за последние пять лет.

– Стратегия была принята в 2018 году. С тех пор многое изменилось – мы пережили пандемию, сейчас находимся в очень сложной геополитической ситуации. Изменились наши возможности – в чем-то уменьшились, а в чем-то серьезно расширились. В этой ситуации мы предлагаем городскому сообществу посмотреть на ранее принятую стратегию новыми глазами и дополнить ее направлениями и проектами, которые будут способствовать улучшению жизни в нашем городе. Нам важно, чтобы экспертные сообщества и неравнодушные горожане высказали свое мнение



– в каком направлении нам всем вместе надо двигаться дальше, – отметил Николай Ренц.

В качестве векторов развития градоначальник обозначил дорожное строительство и инвестиционные проекты крупных промышленных предприятий города. Фактор риска – дефицит

специалистов рабочих специальностей, медиков и педагогов.

Участие представителей «Тольяттиазота» в обсуждении стратегии оправдано: в 2017 году предприятия химии и нефтехимии формировали около 14% отгруженной промышленной продукции, выпущенной в Тольятти, а в

2022 году этот показатель составил уже более 39%, превысив отгрузку машиностроительной отрасли. Ключевую роль в этом играет наше предприятие. По итогам сессии её участники сформируют свои предложения для внесения их в обновленную стратегию города, рассчитанную до 2030 года.

Железная логистика

(Окончание на с.2).

– В управлении у «Уралхим-Транса» солидный парк техники, гораздо больше, чем может позволить себе одно предприятие. Этого хватает, чтобы справляться с пиковыми запросами того или иного производителя, а также вовремя и качественно проводить ремонт и обслуживание техники, – подчеркнул главный инженер тольяттинского филиала УХТ Сергей Смирнов.

Выгодное сотрудничество

Груженые нашей продукцией вагоны отправляются потребителю со станции «Жигулевское море». Туда их доставляют либо через промежуточную сортировочную станцию «Хим заводскую» (находится в 9 км от ТОАЗа), либо напрямую, что гораздо эффективнее с точки зрения логистики.

– С января 2023 года успешно сотрудничаем с РЖД. Если раньше груженые вагоны всегда доставляли на «Хим заводскую» своими тепловозами, то теперь часть составов от «Тольяттиазота» забирают тепловозы РЖД сразу на станцию «Жигулевское море», – рассказал подробнее Сергей Смирнов.

Статистика не врёт

Спрашиваем, как поменялась работа железнодорожного подразделения с приходом УХТ. По словам Смирнова, ж/д цех на заводе – это всегда лишь вспомогательное подразделение.

– Поэтому ему уделяется меньше внимания, развиваться в таких реалиях сложно. Падает эффективность, отдача. Другое



дело, когда к управлению приходят профессиональные железнодорожники, такие как мы, – говорит он.

По его словам, качественный скачок происходит не сразу. Первые два-три года уходят на перестроение процессов, привыкание к новым требованиям, отработку технологий.

– Наша задача – наладить процессы так, чтобы исключить нештатные ситуации. Уделяя производственной дисциплине большее внимание, мы меняем ситуацию.

Нам нужны профессионалы

Численность тольяттинского филиала УХТ – около 200 человек. Вместе с ростом задач пополняется и коллектив.

– В УХТ многие процессы централизованы. Бэк-офис наход-

ится в Кирово-Чепецке. Поэтому на местах работают в основном непосредственно железнодорожники, соль профессии. Машинисты, составители, путейцы, техники, ремонтники и механики, диспетчеры и логисты. Если сейчас на тозовской площадке железнодорожники работают в пять тепловозов в смену, то через пару лет выйдут на восемь. Профессионалы нам нужны, – заверяет главный инженер тольяттинского филиала.

Сергей Смирнов отмечает профессионализм местного коллектива, костяк которого составляет работники бывшего железнодорожного цеха ТОАЗа.

Как не сойти с ума...

...в потоке информации? В круглосуточном режиме тысячи составов едут по сотням направлений. Куда, кому и когда

– ответы на эти вопросы помогают найти умные программы. «Уралхим-Транс» даже разработал собственную логистическую программу, которая помогает планировать работы. Многие процессы автоматизированы.

Перспективы и развитие

Перед «Уралхим-Трансом» стоит амбициозная задача – в три раза увеличить объемы отгрузки готовой продукции ТОАЗа железнодорожным транспортом. Поэтому растут мощности тольяттинского филиала: набирают квалифицированных специалистов, активно закупают вагоны, готовятся запустить пункт подготовки и промывки вагонов. А самым масштабным проектом станет строительство дополнительного железнодорожного парка. По площади и мощностям он будет при-

КОММЕНТАРИЙ

Генеральный директор Анатолий Шаблинский отметил важность сотрудничества «Тольяттиазота» и «Уралхим-Транса» и поздравил железнодорожников с профессиональным праздником:

– В нынешних условиях развитие железнодорожной отгрузки становится жизненно важным для ТОАЗа. Коллеги из «Уралхим-Транса» имеют большой опыт в управлении сложными цепочками поставок на крупных промышленных предприятиях, и мы рассчитываем на их помощь. Наша цель – повысить эффективность железнодорожной логистики. В преддверии профессионального праздника поздравляю коллег с Днём железнодорожника. Перед нами стоит задача глобального масштаба – обеспечить нуждающихся минеральными удобрениями. Спасибо профессионалам, целеустремленность и правильные решения которых помогают достигать поставленных целей.

мерно равен станции «Азотной», а располагаться по соседству с ней.

– В планах в этом году завершить все проектные работы, а в 2024 – строительно-монтажные, – обозначил сроки Сергей Смирнов.

Есть цифровые решения

Паспорт или СНИЛС может понадобиться в любой момент. Чтобы они были под рукой, можно загрузить их в раздел «Личные документы» на портале госуслуг. Так вы сможете пересыпать данные российского и заграничного паспортов, ИНН, номер страхового полиса, водительских прав и других свидетельств. При этом отправляется не электронная версия документа, а сведения из него.

Полезно знать



3

Заводы



Будет красиво

Главная площадь завода преобразится. Руководство компании предлагает заводчанам поучаствовать в разработке проекта новой площади.



Переустройство уже стартовало – демонтированы обветшалые фонтаны и клумбы с однолетними цветами. К озеленению и актуальному благоустройству приступят в августе-сентябре. Новое зонирование предусматривает обновление пешеходных дорожек и декоративные насаждения. Кстати, высокие ели, растущие возле завоудования, оставят.

– Подробный дизайн-проект сейчас в разработке, – сообщил директор по административным вопросам Андрей Боровой. – Хотим учесть мнение заводчан о том, чтобы они хотели видеть на обновленной площади.

Свои предложения присылайте в телеграм-канал «Вместе мы ТОАЗ».

Юрий Николаев

На экспорт по рельсам

В морском порту ТОАЗа в Тамани строят новые объекты на железной дороге.

На Петербургском международном экономическом форуме договор подряда с ТОАЗом заключила группа компаний «1520». О масштабах работ рассказал Сергей Шмелев, руководитель направления по строительству железнодорожной инфраструктуры «Тольяттиазота»:

– На первом этапе предстоит уложить путь, соединяющий строящуюся станцию и пути общего пользования РЖД. На 50-километровом участке установим 40 стрелочных переводов. Кроме того, возведем три моста и 40 водопропускных сооружений.

Особый акцент сделают на транспортной безопасности: на железной дороге, ведущей в порт и обратно, внедряют современные системы наблюдения и контроля, которые должны исключить попадание посторонних лиц на объекты. Первые составы с аммиаком новая железнодорожная станция планирует принять в ноябре.

Дмитрий Шатунов



Начеку

Тольяттиазот усиливает контроль за безопасностью объектов. Работников призывают быть бдительнее.

Соответствующее распоряжение направлено «предупредить и не допустить попыток террористических, диверсионных и иных противоправных актов вмешательства в деятельность объектов повышенной опасности».

Работники просят с пониманием относиться к проверке ручной клади на проходных. А также незамедлительно сообщать о подозрительных предметах и лицах на территории предприятия, о нештатных ситуациях, таких как человек без сознания, ДТП и транспорт в неподложенном месте, беспилотные летательные аппараты (дроны), дикие животные, упавшие деревья.

Диспетчер завода, тел.: 60-14-85, 8 987 819-64-08; начальник караула охраны, тел.: 60-10-02, 8 917 128-03-02.

Юрий Николаев

Учитесь с комфортом

По программе «ТОАЗ – детям» предприятие оказывает шефскую помощь детским садам и школам Тольятти.

Облицовочная плитка, скамейки и комплекты униформы для обслуживающего персонала доставлены в детские сады «Мечта», «Сосенка», «Маячок» и лицей №6. Строительные материалы от «Тольяттиазота» поступают также для детсадов «Олимпия» и «Дельта», школ №№25, 55. Кроме того, 11 учебных заведений получат 1170 комплектов спецодежды для сотрудников. В целом ТОАЗ шефствует над несколькими десятками образовательных учреждений, от дошкольных до вузов, улучшая их благоустройство, оснащение и проводя обучающие мероприятия. Всесторонняя помощь образовательным учреждениям города – неотъемлемая часть социальной политики предприятия, желание обеспечить вовлеченность подрастающего поколения в образовательный процесс.

Валерий Патрикеев

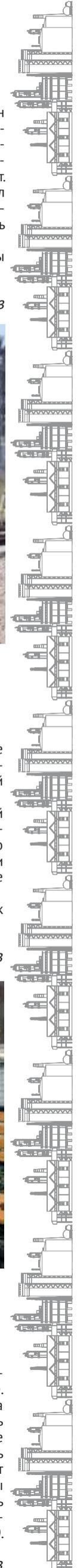


Служебное жильё

С 26 июля вступил в действие новый приказ «О порядке предоставления служебного жилья работникам ПАО «ТОАЗ».

Напомним, что речь идет о квартирах в доме по адресу Новопышменная, 7. Вкратце о ключевых изменениях в новом документе. Добавлена информация о порядке возмещения денежных средств за установку входной (железной) двери и балконного остекления. Теперь документально подтверждать нуждаемость в корпоративном жилье нужно один раз в два года (раньше это было необходимо делать каждый год). Для получения временной регистрации, которая может помочь, например, определить детей в близлежащие детские сады и школы или прикрепиться к поликлинике, необходимо заполнить заявление либо в паспортном столе ЗАО «УУКЖФ», либо в управлении по компенсациям и льготам (завоудование, каб. №8).

Дмитрий Шатунов





Центр подготовки и повышения квалификации кадров сообщает: Тольяттинский химико-технологический колледж открыл набор для обучения на бюджетных местах заочного отделения по специальности «Химическая технология органических веществ». Пакет документов необходимо подать до 25 августа. Контакты колледжа: 290-203, доб.: 215 – заочное отделение; доб.: 207 – приемная комиссия.

ДЕЛОВОЙ РАЗГОВОР

Стажёры и наставники: что можно улучшить?

Дмитрий Шатунов

Появились предварительные итоги программы стажировки на рабочих местах, которую «Тольяттиазот» организовал для студентов вузов и колледжей. Программа действует с 2022 года, и в течение 2023-го завод планирует принять на стажировку 50 студентов. Представители технологических цехов и лабораторий, ремонтно-механической службы и КИПиА – все, кто работал со стажёрами, высказали пожелания: что в программе их устраивает и полезно для предприятия, а что необходимо доработать.

Экспертный взгляд

Как складывается на заводе программа профессиональных стажировок, обсудили представители разных подразделений: руководители и специалисты производств аммиака и карбамида, ремонтно-механических цехов и службы КИПиА, лаборатории.

От организаторов программы – центра подготовки и повышения квалификации кадров – выступили главный специалист по обучению и развитию персонала Евгения Суходеева и специалист по профориентационной работе Наталья Тенетова. Модератором выступила Наталья Денисова – руководитель управления по подбору, оценке и развитию персонала.

Эффект есть

Суть программы стажировки заключается в следующем: старшекурсникам вузов и ссузов предлагаю попробовать себя на реальных рабочих местах на заводе.

Молодых людей принимают на предприятие по срочному трудо-

В ФОКУСЕ

Камера! Мотор! Снято!

Дмитрий Шатунов

«Тольяттиазот» вновь в прицеле телекамер: предприятие посетила съёмочная группа ГТРК «Самара». На этот раз объект интереса тележурналистов – программа наставничества на заводе.

ТОАЗ практикует институт наставничества давно, поэтому опыт накоплен богатый. Теперь пришло время поделиться им, чтобы молодёжь понимала, что такое ТОАЗ, какие люди там работают, и что конкретно они делают.

Алексей Веселов и его стажер Алексей Журов работают опера-

вому договору (если нет трудовой книжки – её заведут), закрепляют за наставником и выделяют фронт работ. В ходе стажировки студент заполняет дневник, совместно с наставником выбирает тему и готовят проект по улучшению производственного процесса, который должен защитить перед компетентной комиссией под руководством главного инженера. Срок стажировки – от полутора до шести месяцев.

Чем принципиально отличается стажировка на рабочем месте от обычной производственной практики? Адресуем этот вопрос Наталье Денисовой:

– Если практика – обязательная часть учебной программы, то на стажировку студент идет по собственной инициативе. Здесь он получает более полное представление о профессии, ее уровне сложности, а кроме того – вливается в работу команды, узнает о правилах, традициях. Для компании стажировка – эффективный инструмент работы с кандидатами. Студент еще учится и одновременно знакомится с предприятием, а мы видим, чего он стоит в условиях реального производства. Лучших стажеров приглашаем на следующую стажировку и работу. Спасибо руководству цехов, служб и подразделений за то, что активно включились в программу.

Важный вопрос: чем измеряется эффективность стажировки? По её итогам студент получает оценку, которая формирует рейтинг стажера (складывается из оценки наставника и оценки по итогам защиты проекта). Для компании – пополнением кадрового резерва, для студентов – новыми возможностями на рынке труда.

Возраст и сроки

Надо ли увеличивать возраст стажёров, обсудили на совещании. Сейчас возрастной интер-

торами ДПУ на шестом агрегате аммиака. Они и попали в кадр.

Идея сюжета такова: представить специалистов в виде персонажей компьютерной игры. При этом зритель в интерактивном режиме сможет познакомиться со вполне реальным человеком, узнать о его навыках, понять, как он «прокачал уровень» (какое образование получил, как повышал квалификацию, чего достиг).

Последние исследования методов социальной инженерии показывают, что геймификация (игровой подход) в обучении за рекомендовал себя неплохо.

Все мы привыкли к тому, что дети с малых ногтей получают смартфон или планшет, смотрят на



вал студентов – 18-27 лет. Но что если на предприятие приходит соискатель, уже окончивший вуз или ссуз? Принимать его на работу в обычном порядке, через обучение в центре подготовки, или пропустить через программу стажировки? Производственники высказались за программу стажировки: необходимо посмотреть на человека, понять, подходит ли он для конкретной работы или профессии. Тем более, что оплата труда стажёра достаточно конкурентная.

Ещё один вопрос: о сроках стажировки. Сейчас на заводе проходит себя в деле группа студентов из Самарского государственного технического университета и Мордовского государственного университета. Они учатся на дневном отделении и в программе могут участвовать только во время летних каникул, поэтому им определён срок стажировки два месяца. Что они смогут постичь за это время? Достаточен ли этот срок?

В структурных подразделениях, куда устроены стажеры, их готовят в том числе и к сдаче на допуск к самостоятельной работе в квалификационной комиссии подразделения. Возник вопрос: почему отдать приоритет – подготовке проекта или всё-таки сдаче на допуск? Эксперты сошлись на том, что пусть даже стажёр пришёл на короткий срок, подготовку к сдаче на допуск к самостоятельной работе проводить необходимо, таким образом студент получит более полное представление о производственном процессе и работе по профессии.

И токари нужны

В процессе обсуждения было озвучено пожелание брать на стажировку не только химиков-технологов, слесарей-ремонтников, лаборантов и слесарей КИПиА, но и токарей, сварщиков, фрезеровщиков. Сейчас на этих позициях в цехах трудятся зачастую люди предпенсионного возраста. Когда они уйдут – «закроются» вакансии быстро и квалифицированными специалистами будет непросто.

Наталья Денисова сообщила, что этот риск учтен, и как только будет актуализирован сводный список потребностей цехов в

специалистах, стартует приём студентов на стажировку.

Статистика

Программа стажировки студентов вузов и ссузов стартовала на «Тольяттиазоте» в 2022 году. Студентов принимали по итогам конкурсного отбора, на агрегаты аммиака №№3 и 7, производство карбамида, в ремонтно-механический цех №23 и лабораторию отдела технического контроля. 12 человек попробовали себя на рабочих местах операторов ДПУ, слесарей-ремонтников, лаборантов и слесарей КИПиА.

В 2023 году программа расширена как количественно, так и качественно: к концу июля на заводе было уже 33 стажёра, а перечень специальностей, доступных студентам, пополнился аппаратчиком химводоочистки и техником-метрологом.

Молодых стажёров приняли на агрегаты аммиака и карбамида, в ремонтно-механические и монтажные цеха, на химводоочистку, в лаборатории и метрологическую службу.





БУДЕМ ЗНАКОМЫ

Добро пожаловать: это ТОАЗ

Дмитрий Шатунов

В конце июля на «Тольяттиазоте» состоялся приветственный тренинг, который традиционно проводят для недавно принятых на работу сотрудников. Цель проста: дать представление о том, что такое завод, что он производит, какие требования предъявляются к сотрудникам, какие возможности для роста у них есть, какие бонусы доступны.

При оформлении на работу мы знакомились с кипой внутренних нормативных актов. В них описаны все правила, но, скорее всего, читали их не слишком внимательно, в лучшем случае – «в части, касающейся». Тренинг же предполагает погружение в заводскую среду. Это важно, поскольку позволяет взглянуть на работу других подразделений. Когда еще, например, бухгалтер попадёт на агрегат аммиака?

Вехи истории

Сначала новичкам провели экскурсию в корпоративном музее. Его администратор Наталья Семенчева рассказала об исто-рии завода, основных вехах его

рождения, становления и развития. Как получили первый аммиак и карбамид, почему в 90-е занились мебелью, пластиковыми окнами и телевизорами (спойлер: чтобы обеспечить людей работой и зарплатой – авт.). Старые фото и предметы быта 70-х, медали и кубки спортсменов ТОАЗа, награды и подарки от партнёров предприятия – чего только нет в музее.

И это есть!

Следующая остановка – учебный центр. Здесь перед новичками выступили представители различных служб предприятия. Например, рассказали, как производят аммиак и карбамид. Для многих это стало откровением, ведь школьный курс химии трудно удержать в памяти, если ему нет практического применения.

Многие новички приятно удивились, когда узнали, что они автоматически стали участниками программы добровольного медицинского страхования – полисами ДМС их обеспечило предприятие за свой счёт. И это есть!

Представитель профкома до-ходчиво объяснил, чем занимается профсоюзная организация и для чего она нужна в принципе. Своё поле деятельности представил совет молодёжи. Служба безопасности напомнила, что можно,



а чего делать не рекомендуется. Прогрузившись потоком информации, новички отправились на промплощадку.

Машина времени

Агрегат аммиака №2. Заходим на ЦПУ – и будто перемещаемся на машине времени в конец 70-х. Самописцы, которые фиксируют параметр на рулоне бумажной ленты, мнемосхема с яркими точками сигнальных ламп, тихое шипение воздуха – в целях безопасности сигналы на приборы

передавались в те годы по пневмотрассам.

На контрасте ЦПУ агрегата аммиака №5 напоминает кабину звездолёта: огромные мониторы операторов, анимированная схема агрегата, отображение процессов в реальном времени. Главное, что и на старом, и на новом оборудовании цеха готовы выдавать продукцию.

Было познавательно

Тренинг подошёл к концу, какое впечатления он оставил у кол-

лег? Евгений Беспалов пришёл на ТОАЗ в апреле нынешнего года в отдел комплексного проектирования. Ранее трудился в структурах Газпрома.

– Хорошая получилась экскурсия, познавательная. На «Тольяттиазот» я устроился, предварительно проконсультировавшись с друзьями и знакомыми. Условия показались мне самыми привлекательными в Тольятти. Тем более, что занимаюсь я проектами в своей сфере: связь, системы сигнализации. Здесь масштаб подходящий, задачи интересные, – делится впечатлениями Евгений Игоревич.

Ксения Рузанова, сотрудница бухгалтерии «Тольяттиазота», на предприятие пришла также в апреле и тоже после консультации с друзьями.

– Сегодняшний тренинг был интересным: представители разных структур рассказали о своей деятельности, мы многое узнали об основной деятельности завода – производстве аммиака и карбамида. Хотя я и изучала химию в вузе, но процесс превращений, в результате которых промышленно получается аммиак, был для меня вновь. Экскурсия на агрегаты тоже впечатлила. Наверное, трудно научиться управлять целым производством, – поделилась впечатлениями Ксения Владимировна.

НАУКА И ЖИЗНЬ

Спасти катализатор

Дмитрий Шатунов

«Тольяттиазот» и Тольяттинский государственный университет предложили самым умным школьникам России поработать над увеличением продолжительности жизни катализаторов. Мозговой штурм проходил в образовательном центре «Сириус» в Сочи, в рамках всероссийской научно-технологической программы «Большие Вызовы».

Что такое «Сириус»

Образовательный центр «Сириус» создан Фондом «Талант и успех» по инициативе президента Российской Федерации. Располагается он на базе олимпийской инфраструктуры в Сочи. Цель работы – выявить и поддержать одарённых детей, проявивших выдающиеся способности в области искусства, спорта, естественнонаучных дисциплин, а также добившихся успеха в техническом творчестве.

Ежемесячно в «Сириус» приезжают 800 детей в возрасте 10–17 лет из всех регионов России. Обучение проводят ведущие педагоги спортивных, физико-математических, химико-биологических школ, а также выдающиеся деятели российского искусства в сфере академической музыки, классического

балета и изобразительного искусства. Образовательная программа рассчитана на 24 дня и включает в себя как занятия по специальному, так и развивающий досуг: мастер-классы, творческие встречи, комплекс оздоровительных процедур, а в течение учебного года и общеобразовательные занятия.

От макро кnano

Доцент центра медицинской химии ТГУ Сергей Соков уже в третий раз стал руководителем проекта в рамках программы «Большие Вызовы». Это масштабное мероприятие для старшеклассников и студентов, которые занимаются научной или исследовательской деятельностью. Талантливых ребят со всей страны, которые приехали в «Сириус» в июле для участия в конкурсе научно-технологических проектов, он обучал нанотехнологиям.

– Мы рассматривали катализаторы с точки зрения их структуры. Известно, что с течением времени они теряют активность. И возникает необходимость регенерации либо замены. Как правило, в промышленности идут вторым путём. В рамках прошедшей смены мы с ребятами решили посмотреть, с чем связано изменение активности катализатора, какие процессы в нём происходят, – пояснил Сергей Александрович. – Для этого необ-

ходимо было проанализировать структуру на макро и nanoуровне, качественный состав. Что собой представляет абсолютно новый катализатор и чем отличается тот, который уже готовы выбросить. «Тольяттиазот» предоставил нам образцы, которые мы изучали. Оказалось, что в начале жизненного цикла у катализатора развитая внешняя шероховатая поверхность. В конце этого цикла поверхность становится гладкой, её площадь существенно меньше, значит, активировать реакцию такой структуры не может.

До мелочей

Раз критичной является именно площадь поверхности катализатора, возникло предложение: увеличение площади приведёт к росту эффективности. Решили посмотреть на структуру не в классическом виде, а на nanoуровне.

– Структуру обычного катализатора, как правило, можно рассмотреть под увеличительным стеклом или в обычный микроскоп. Nanoуровень – это уже использование зондовой и электронной микроскопии. Например, ребята сумели получить наноразмерный оксид никеля со средним диаметром частиц 20 нм (весыма распространённый компонент катализаторов в промышленности) и смотрели, как меняется его



эффективность по сравнению с макроуровнем, – пояснил Сергей Соков.

Конечно, в условиях лаборатории невозможно создать печь реформинга или колонну синтеза аммиака, поэтому опыты проводили с веществами попроще.

– Исследовали классические реакции, например, разложение пероксида водорода. Ребята быстро освоили методику, и мы после нескольких опытов выяснили, что эффективность наноразмерных катализаторов примерно в семь раз выше, чем у макроразмерных. Это подтвердило нашу гипотезу: площадь поверхности играет решающую роль, – продолжил рассказ доцент ТГУ.

Продолжение

Говорить об экономической эффективности проведённого исследования пока рано, считает Сергей Александрович. Всё-таки лаборатория и промышленная установка – очень разные.

– Наночастицы катализатора в реакторе или колонне могут быть унесены потоком сырья. Непонятен и срок службы: в отдельных наших опытах за 10 лабораторных циклов размер частиц не менялся. Как будет в реальном процессе с высокими температурами и давлением – надо исследовать. Надеюсь, что такая возможность представится, – подвёл итог Сергей Соков.



Курорты пяти морей

К 2030 году круглогодичные морские курорты создадут в России на побережье пяти морей – Балтийского, Азовского, Чёрного, Каспийского и Японского. Приоритетными курортами могут стать Новая Анапа и Абрау-Дюрсо, Крым («Золотые пески России» и Саки), Каспийский прибрежный кластер (Дагестан), Калининград («Русская Балтика»), Приморский край (Владивосток, Хасанский район).

ЗНАЙ НАШИХ

Им море по колено и горы по плечо



Валерий Патрикеев

Команда ТОАЗа заняла почётное 13-е место среди 115 коллективов в прошедшем под Казанью забеге с препятствиями «Гонка героев».

В загородном курортном ландшафте Свияжские холмы для смелых, сильных и выносли-

вых подготовили 31 хитроумное испытание на трассе длиною в 10 километров. Более двух тысяч участников 30 июля вышли на старт замысловатой полосы препятствий по сложно пересечённой местности с рукоходами, многочисленными преградами из воды, грязи и «гвоздём программы» – подъёмом по канату на восьмиметровую горку «Эверест».

– Для преодоления такой трассы от участников требовалась



хорошая подготовка: наши ребята занимаются кроссфитом и различными видами лёгкой атлетики. А если кому-то было сложно пройти определенное препятствие – помогала вся команда, поскольку общий результат засчитывается по последнему финиширующему участнику, – пояснил руководитель по организации спортивно-оздоровительных мероприятий ПАО «ТОАЗ» Арсен Джалилов. – Наша команда показала достойный

спортивный результат – 2 часа, 4 минуты, 52 секунды, и хорошую взаимовыручку.

Участник «Гонки героев» в Казани старший мастер цеха №19 Константин Попов отметил не только интересные и реалистичные препятствия, на одном из которых была настоящая колючая проволока, но и местные курортные красоты, которыми успевали любоваться тоазовские беговые экстремалы.

В команде из шести мужчин и четырёх девушек на сей раз были и две дебютантки, успешно преодолевшие всю дистанцию, – ведущий инженер ПДС Екатерина Исмаилова и специалист службы режима и охраны Татьяна Степновская.

Видеорепортаж с события:



СОБЫТИЕ

«Выход принца» «походкой бога»

Дмитрий Шатунов

Мощнейшим событием в мире воркаута стал X турнир ARSENAL FIGHTING, организованный при поддержке ТОАЗа и Уралхима. 16 сильнейших атлетов из России и Казахстана показали чудеса ловкости и гимнастические элементы на грани физических возможностей человека.

Соревнования проходили на Маstryковской поляне в рамках молодежного форума iVolga, куда съехалась талантливая молодежь из 71 субъекта РФ. Титульным спонсором спортивного мероприятия выступила компания «Уралхим». «Тольяттиазот» стал соорганизатором юбилейного чемпионата по воркауту. На кону стояли чемпионский пояс и денежный приз.

Воркаут – это физкультурное направление, которое во времена СССР называлось «пойдём на турники». Популярность дисциплина получила с появлением коротких роликов в интернете, где спортсмены показывали мастерство на турниках, брусьях, шведской стенке и так далее. В этом виде спорта элементы не только зрелищные, но еще и называются романтические. Например, «выход

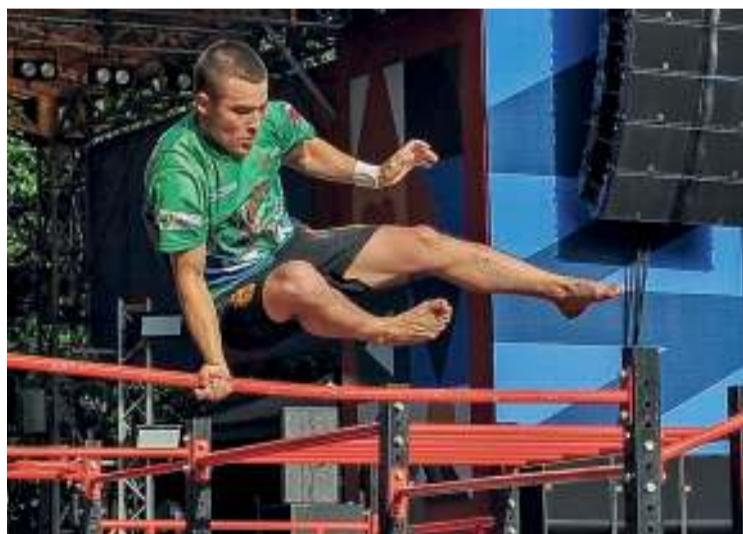
принца», «походка бога», «ласточка».

В турнире Arsenal Fighting за звание лучшего атleta, чемпионский пояс и денежный приз боролись сильнейшие спортсмены из разных городов России и Казахстана. 16 представителей воркаут-движения выполняли сложнейшие комбинации. Почетным гостем и рефери мероприятия стала чемпионка России по MMA 2023 года Ангелина Стрекалина.

Первое место завоевал Дмитрий Усольцев из Кургана. Он получил чемпионский пояс турнира и главный приз – 100 тыс. рублей.



Видеорепортаж с события:



КОММЕНТАРИЙ

Арсен Джалилов, руководитель по организации спортивно-оздоровительных мероприятий «Тольяттиазот»:

– Завод поддерживает стремление к здоровому образу жизни у своих сотрудников, развивает спорт в городе, выступая организатором масштабных турниров. Мы наглядно продемонстрировали молодым лидерам, которые собрались на форуме iVolga, что здоровый образ жизни – это зрелищно, перспективно и вместе с тем доступно. Благодаря поддержке компаний «Уралхим» и «Тольяттиазот» мы популяризировали воркаут и физическую культуру в целом.



Иностранные сервисы бронирования прекратили работу в России. Не беда, им есть замена – сервисы брони российских отелей. Специалисты Роскачества протестировали их и составили список: «Яндекс.Путешествия», «Туту», «Авито», «Суточно.ру», 101Hotels, «Броневик», Ostrovok.ru, «Мегомел», «Едем-в-гости.ру», «Академсервис», Svoi Hotel.



ПЕШКОМ В ПРОШЛОЕ

А я иду, шагаю по Комсе...

Валерий Патрикеев

ТОАЗ поддержал проект «Три ритма города», который знакомит горожан с Тольятти, открывая его с новых и малоизвестных сторон.

Человек, гуляя по городу или спеша по своим делам, не всегда знает, чем интересна «вот эта улица и вот этот дом». Показать тольяттинцам их малую родину и популяризировать город как туристический объект решили сотрудники краеведческого музея. При поддержке ТОАЗа и ТГУ разработали туристические маршруты, раскрывающие индивидуальность Комсомольского, Центрального и Автозаводского районов.

Инициаторы проекта собираются выпустить карты-путеводители с указанием значимых культурных, архитектурных и других достопримечательностей от популярных до менее известных. Но самое интересное, конечно, можно узнать во время самой экскурсии. Подробнее о проекте рассказала экскурсовод Ксения Леонтьева.

В Новом городе есть повод поговорить о передовых градостроительных методиках, которые до этого использовали только в Москве. Экскурсию по первому кварталу Автозаводского района



авторы проекта назвали «Город в городе». Такое наименование носит прогрессивный для 70-х годов прошлого века метод застройки: в жилом квартале создавали практически всю необходимую бытовую, торговую и медицинскую инфраструктуру, образуя в совокупности минигород. Краеведы сообщают массу интересного о «доме на куриных ножках», особенной архитектуре магазина «Океан», подземных гаражах,

«ташкентских» шестнадцатиэтажках, самом первом доме на Свердлова, 37 и здании с памятной табличкой, построенным специально к 50-летию образования СССР.

На прогулке по Центральному району ждут 15 примечательных объектов со своими удивительными историями. Много нового откроют о себе Дворец культуры «Тольятти» с барельефом «Прометей», памятники Николаю Чудотворцу и Ленину, магазин «Ру-

бин», монумент «Слава труду», здания на площади Свободы.

В Комсомольске сохранился архитектурный ансамбль 50-х годов на улицах Коммунистической, Тюленина и Матросова. Здесь проложены восемнадцать локаций, в которых экскурсоводы стремятся показать прошлое, настоящее и немного заглянуть в будущее. Знаменитая застройка, разработанная «Ленгипрогором», главным инженером Ильёй Роммом и ар-

хитектором Алексеем Суборовым, центр культурной жизни района – ДК ТОАЗа, речной вокзал и набережная. Краеведы обещают, что в будущем разработают маршрут для экскурсии по Шлюзовому микрорайону, где тоже есть на что посмотреть в стиле «сталинского ампира».

Изюминкой проекта «Три ритма города» стал его необычный формат: во время экскурсии участники не только слушают своего гида, но и сами делятся интересными фактами и подробностями, рассказывают личные истории. Узнавать заново знакомые места понравилось и нашим коллегам: недавно на пешеходной экскурсии по Комсомольску побывали сотрудники «Тольяттиазота».

КСТАТИ

Чтобы побывать на бесплатной экскурсии «Три ритма города», группа от десяти человек может позвонить в музей по тел.: + 7 (8482) 480-407.

Ещё о проекте – на сайте Тольяттинского краеведческого музея:



ПУТЕШЕСТВУЕМ С КОЛЛЕГАМИ

Ангажемент на мазурку

Валерий Патрикеев

Июльскими выходными группа тоазовцев отправилась по лермонтовским местам – в государственный музей-заповедник «Тарханы» и российскую столицу кленового сиропа – старинный город Пензу.

Тот дом везде, где есть небесный свод

Эта поездка состоялась в рамках профсоюзной туристической программы «Тур выходного дня». Началось путешествие с литературного паломничества в живописные Тарханы, где провел половину своей недолгой жизни великий русский классик Михаил Лермонтов. Усадьба была не всегда столь живописной. В Тарханах была снесена едва ли не половина построек, барский дом оказался в полуразрушенном состоянии, его даже использовали как зернохранилище. В столь же ветхом состоянии оказалась и усыпальница Лермонтовых – самого поэта, его отца, матери и бабушки.

Позже власти стали относиться к памятнику культуры с большим вниманием. Первоначальный вид придали семейному захоронению Лермонтовых, где был закрыт доступ к склепу поэта, чтобы

сотни тысяч туристов не создавали угрозу микроклимату и сохранности стен. Показательно, что музей-заповедник «Тарханы» посетил даже президент Владимир Путин.

И предков не скучны роскошные забавы

Впечатлениями о поездке мы попросили поделиться наших коллег.

– В «Тарханах» царит настоящая поэтическая атмосфера с культом Лермонтова, – с восхищением рассказала специалист отдела кадров Ирина Тюлькачёва. – Усадьба находится в чудном уголке: три пруда, ветряная мельница, ухоженный парк, множество цветников – всё пронизано любовью к этому месту и великому поэту. Впечатлила вся экспозиция, усыпальница, подлинные вещи Лермонтова и его бабушки, книги, которые он читал, акварели, написанные им самим.

Тоазовская группа также побывала в самом большом в стране скульптурном парке «Легенда», где более 300 необычных скульптур, выполненных из пластика, камня и проволоки.

Инженеру централизованной службы ремонта Светлане Горшениной очень понравились познавательный рассказ экскурсовода и организация поездки:



– У меня было несколько иное впечатление о городе. Он довольно интересен исторической застройкой, ухоженный, много памятников и зелени. Прогулялись по Московской улице, или как её ещё называют, «пензенскому Арбату».

Ведущий инженер-технолог из производственно-диспетчерской службы Татьяна Мельникова с частью тоазовской группы побывала на лермонтовском балу в усадьбе. Театрализованное

представление в большой гостиной, участниками которого были

и гости, представляло собой самый настоящий бал-маскарад с кавалерами во фраках и дамами в платьях стиля первой половины XIX века. Мазурка, вальс и другие танцы под рояль, игры в фанты,

чтение стихов, «кошки-мышки» и прочие развлечения светской молодёжи той давно ушедшей эпохи.

– Природа, цветы, пруд с кувшинками и мостиками, воздух просто дышит той лермонтовской

лирикой, – делится воспоминаниями Татьяна Петровна.

Она рассказала, что впечатлена экскурсией по городу, красивым Спасским кафедральным собором и памятником Петру и Февронье. А также продукцией местной шоколадной фабрики, в фирменный магазин которой заглянули участники экскурсии. Жаль, что не удалось попробовать знаменитого местного кленового сиропа. Хотя при желании его наверняка можно найти и в Тольятти.



19 августа состоится ХХIII фестиваль томатов. Праздник «Сызранский помидор» развернётся на трёх городских площадках, дресс-код по традиции – красный. Жюри фестиваля выберет лучших среди любителей помидоров. В номинации «Сызранский гигант» – овощеводов, вырастивших крупные томаты, «Школа Томачо» – оригинальные рецепты, на «Карнавальной винегретии» представят карнавальные костюмы и томатное дефиле.

БОЛЕЕМ ЗА НАШИХ

Жара на льду



Юрий Николаев

Альтернатива пляжному отпуску в летние выходные – соревнования...по хоккею с мячом. В Тольятти состоялся III турнир «Кубок Дружбы», посвященный 40-летию команды «ТОАЗ». За победу сражались 11 команд из 10 городов России.

Много сюрпризов

В последние выходные июля наш город стал российским центром ринк-бэнди (прим.авт.: хоккей с мячом в усеченных составах на небольших площадках для хоккея с шайбой). К нам приехали коллективы из Самары, Сызрани, Москвы, Димитровграда, Ульяновска, Саратова, Королёва, Красногорска и Оренбурга.

Баталии на льду продолжались два дня на аренах «Метеор» в Комсомольском районе и «Труд» в Центральном. В первый день команды играли в группах. Во-второй лучшие из лучших разыгрывали призовые места.

– Старт турнира показал, что стоит ожидать сюрпризов и сенсаций, – рассказал один из глав-

ных организаторов соревнований Александр Плохов. – В первом матче один из фаворитов турнира, команда «ТОАЗ», уступила команде из Сызрани. А по ходу групповых игр было еще немало неожиданных результатов.

Исправились

Проигрыш Сызрани стал ушатом холодной воды для нашей команды. Тольяттинцы воспряли и следующие две игры, с Димитровградом и подмосковным Королёвым, выиграли. Но в последнем туре проиграли Ульяновску. В итоге в своей группе «ТОАЗ» занял второе место и продолжил борьбу за медали. Любопытно, что сызранцы, так успешно стартовавшие в «Кубке Дружбы», в итоге заняли последнее место.

Из другой группы в плей-офф вышли еще одна димитровградская команда под названием «Черемшан», Саратов, Красногорск и Самара. По дополнительным показателям мимо матчей за медали «проскочили» Оренбург и Москва.

Реванш

В четвертьфинале «ТОАЗ» уверенно победил подмосковный



Красногорск. А вот в полуфинале проиграли наши принципиальному сопернику – димитровградскому «Черемшану».

– Очень упорная борьба шла. В конце матча, уступая со счетом 1:2, тольяттинцы поменяли вратаря на еще одного полевого игрока. Но финальный штурм не принес результата, наоборот, соперник забил третий гол в пустые ворота «ТОАЗ», – рассказал о ходе событий Александр Плохов.

В другом полуфинале достаточно неожиданно и крупно (4:1) Саратов выиграл у Ульяновска.

В матче за чемпионство борьбы не получилось: «Черемшан» катком прошелся по саратовцам – 6:1 и увёз кубок в Димитровград.

А вот игра за третье место стала украшением всего турнира. По ходу игры «ТОАЗ» вёл в счете 2:0, упустил преимущество и сам оказался в роли догоняющих – 2:3, в концовке отыгрался, а за 14 секунд до сирены(!) и вовсе забросил победный мяч – 4:3.

– Взяли реванш за проигрыш ульяновцам в группе. Настоящая жара на льду! Бронзовые награды остались дома, – рад за земляков организатор «Кубка Друзей-2023» Александр Плохов.

С юбилеем!

Закрытие турнира получилось особенно теплым для команды «ТОАЗ». 40 лет она является флагманом областного хоккея с мячом. Поздравили с юбилеем и вручили памятные подарки команде директор по связям с общественностью Ирина Филатова, руководитель по организации спортивно-оздоровительных мероприятий Арсен Джалилов, лидер профсоюза Дмитрий Назин, руководитель управления физической культуры и спорта администрации Тольятти Дмитрий Шутов

Особых наград – серебряных знаков отличия – удостоились игроки и тренеры, которые много лет отдали хоккейной команде, и заводу.

Евгений Красюков отработал на ТОАЗе 38 лет, а сейчас на заслуженном отдыхе. Он отец-основатель тоазовской команды по хоккею. Сам до 60 лет играл, а сейчас является её бессменным тренером и руководителем.

Алексей Саженков, электромонтер цеха №01А, имеет одну запись в трудовой: «Тольяттиазот». 41 год он трудится на нашем заводе и 38 лет играет в тоазовской команде, а сейчас еще и помогает Красюкову на тренерской скамейке.

Алексей Нефёдов работает на ТОАЗе с 2013 года, в команде с 2000 года. Параллельно является тренером тоазовской команды по хоккею с шайбой.

Мы присоединяемся к поздравлениям и желаем игрокам в хоккей с мячом равняться на лучших и добиваться ярких побед!



Видеорепортаж с события:

ЖИВИ АКТИВНО

Кручу, кручу педали, кручу

Юрий Николаев

Не ждать у моря погоды, а брать инициативу в свои руки: работники очистных сооружений организовали велопарковку в своём цехе.

Приятное с полезным

Автор идеи – машинист насосных установок Николай Шапурма – активный сторонник здорового образа жизни. В 2021 году он участвовал в корпоративной сдаче нормативов ГТО и получил золотой знак отличия «Готов к труду и обороне». В этом году вместе с коллегами реализовал спортивную инициативу: из остатков металлических труб собрал и установил велопарковку перед цеховой проходной.

– Спорт уважаю, люблю кататься на велосипеде. Но не всегда есть время на такие прогулки. Пришла идея объединить приятное с полезным – ездить на велосипеде на работу и обратно, – рассказал Николай Шапурма. – В цех личный велосипед не занесешь, поэтому приметил место возле охраняемой проходной с видеонаблюдением, куда можно установить велопарковку.

Велолюбитель нашел единомышленников среди коллег (один из них – слесарь-ремонтник Александр Лосев) и обратился к начальнику цеха №15 Марине Шепиловой:

– Идея понравилась, поддержали. Выделили материал, инструмент, краску. Коллеги – молодцы, велопарковочную конструкцию собирали и устанавливали в том числе в личное время.

Дорога здоровья

Николай рассказал, что живет в Комсомольском районе, расстояние от дома до цеха – 11 километров.

– Путь преодолеваю за 40 минут. Устаю ли? Наоборот, это как утренняя зарядка – организм просыпается, тонус на весь день, – рекомендует присоединяться к движению Шапурма и сожалеет лишь об одном: велосезон мешает продлить отсутствие освещения на некоторых участках Поволжского шоссе.

– На велосипеде ездили бы летом, весной и осенью. Работаю в смену, и в это время года в районе восьми вечера уже темно, ехать опасно. Жду с нетерпением, когда дорога будет полностью освещена, тогда путь на работу и обратно будет здоровее.



Коллегам понравилась идея Николая Шапурмы

В 2022 году число курящих в России уменьшилось на 1,4 млн человек, или на 5,8%. Продолжают курить 19,2% населения старше 15 лет, – говорится в исследовании сети Finexpertiza. В целом по России курят каждый третий мужчина и каждая двенадцатая женщина. Доля курящих в последние годы планомерно снижается: в 2019 году курили 23,2% (28 млн россиян), в 2020 их число снизилось на 7,3%, в 2021 – на 6,1%.



СПОРТИВНЫЙ КАЛЕЙДОСКОП

Впереди – суперфинал!

Юрий Николаев

Лето 2023 года выдаётся золотым для команды «Тольяттиазота» по баскетболу 3х3. Очередные успехи пришли на соревнованиях в Тольятти и Димитровграде.

Напомним, что ранее ребята победили на этапе главного областного турнира по баскетболу 3х3 Лиги губернатора Самарской области. В течение лета в Самаре, Тольятти, Сызрани, Новокуйбышевске, Чапаевске, Жигулевске и поселке Волжском проведут 14 этапов. Победа в любом из них даёт путевку в суперфинал Лиги губернатора. Её тоазовцы добыли 15 июня, когда стали лучшими в Тольятти. Но на достигнутом не остановились.

В конце июля в нашем городе состоялся еще один этап. Наша команда решила: чем больше

стартов, тем лучше сыгранность. Снова заявились, и снова стали лучшими! Впереди суперфинал Лиги губернатора, который состоится 15 августа в Самаре в парке имени Юрия Гагарина.

На кураже и будучи в отличной форме команда ТОАЗА отправилась на турнир в соседнюю Ульяновскую область, где 29 июля проходил Открытый региональный кубок по баскетболу 3х3 Димитровграда.

Соперниками команды «Тольяттиазота» были баскетболисты из Самары, Ульяновска, Сызрани, Димитровграда и Тольятти. Об уровне противников говорит тот факт, что в составе команды-хозяек выступал игрок сборной России по баскетболу 3х3. Но даже профи не смогли остановить нашу дружину. «Тольяттиазот» снова стал лучшим и пополнил копилку наград еще одним золотом.



Покоритель вершин

Дмитрий Шатунов

По собственной воле скатиться с горы на велосипеде через овраги, крутые повороты и по камням? Михаил Прокин, оператор ДПУ производства аммиака считает это лучшим досугом. Ему покорилась гора Ай-Петри, одна из самых красивых и популярных среди туристов вершин Крымских гор.

Максимальная точка Ай-Петри, которую называют «Зубцы», расположена на высоте 1234 метра. Михаил поклонник экстремального вида велоспорта: даунхилла. Это скоростной спуск (прим. авт.: дословно в переводе с английского – вниз с холма) по бездорожью.

Недавно наш коллега вернулся из Крыма, где пробовал свои силы в скоростном спуске с нескольких горных вершин.



Юбилейные медали

Юрий Николаев

Волейбольная команда «Тольяттиазот» отметила 100-летие отечественного волейбола серебряными медалями городского турнира.

28 июля 1923 году в Москве состоялся первый зафиксированный матч по волейболу в нашей стране. Играли студенты Высших художественно-технических мастерских (ВХУТЕМАС) и Государственной школы кинематографии.

Спустя 100 лет юбилей отметили любители волейбола по всей России. В Тольятти в честь памятной даты был организован городской турнир среди мужских

команд. Его участником стал коллектив «Тольяттиазот».

На групповом этапе наши спортсмены проблем не испытывали и уверенно победили всех своих соперников. В итоге дойдя до финала, ТОАЗ вместе с соперником выдали яркий матч!

– Команды подобрались равные. В обеих партиях мы проиграли лишь в концовке, со счетом 23:25. Зрителям понравилось, – делится впечатлениями капитан тоазовской команды Юрий Лапиков. – Мы сейчас на стадии подготовки к официальному сезону – чемпионат города стартует в конце сентября-начале октября. А такие предсезонные турниры развивают команду, являются хорошей подготовкой.



Порвали всех, но не парус

Валерий Патрикеев

Экипажи трёх тоазовских яхт отличились на прошедшем ХХIII Всероссийском фестивале-регате памяти Владимира Высоцкого.

Соревнование под патронажем самарского Центра-музея Владимира Высоцкого и областного министерства спорта проходило в Тольятти, Самаре, Владивостоке и Сочи.

Тольяттинская часть регаты стартовала в акватории Куйбышевского водохранилища напротив яхт-клуба «Дружба». В гонке на 20 морских миль, что составляет 37 километров, участвовали 18 экипажей крейсерских яхт, состязавшихся в шести зачётных группах.

Первые места в своих группах заняли тоазовские экипажи на яхтах «Александрия» и «Приз». На



С наградой начальник отдела конкурентных процедур Дмитрий Ловков, старший помощник капитана яхты «Александрия»

второе место вышло еще одно наше парусное судно – «Орфей».

Победители Фестиваля-регаты в каждой категории крейсерских яхт награждены памятными при-

зами и медалями. Экипажи, занявшие вторые и третьи места в каждой группе крейсерских яхт, отмечены памятными призами.

Учитель, гвардии сержант, генеральный директор

Дмитрий Шатунов

В истории Тольятти много примеров того, что личность – это большие свершения. Жигулёвская ГЭС неразрывно связана с именем Ивана Комзина, «АвтоВАЗ» немыслим без Виктора Полякова, а ТОАЗ и «КуйбышевАЗот» без Ивана Красюка. 15 июля исполнилось 100 лет со дня рождения Ивана Андреевича. Предлагаем вспомнить, каким он был и что сделал для завода и города.

Сильный характер

С именем Ивана Красюка связывают строительство Куйбышевского азотно-турового завода, а позже – «Тольяттиазота», обновление Центрального и Комсомольского районов. Все, кому довелось с ним работать, говорят о справедливости и человечности, ветераны двух заводов рассказывают: коллеги называли его «дядя Ваня». В то же время директор Красюк был строг к нарушителям. В профильном министерстве отстаивал интересы производственного объединения весьма настойчиво. Его силу воли, стойкость характера и особую созидательную энергию во многом сформировало время, в которое

жил Иван Андреевич, – эпоха масштабных событий и великих испытаний.

От школы до разведки

Иван Андреевич Красюк родился 15 июля 1923 года на Украине: в крестьянской семье в селе Песчаный Брод Кировоградской области. Не окончив десять классов, в октябре 1939-го был направлен по комсомольскому призыву на курсы подготовки учителей младших классов. Работал воспитателем в детском доме, учителем начальной школы.

В августе 1941 года Кировоградскую область оккупировали немецкие войска. Ивана отправили на принудительные работы – восстанавливать железнодорожные пути. Лишь через год вместе с группой молодых людей ему удалось бежать и попасть в расположение Красной Армии. В 1943 году после многочисленных проверок его определили в отдельную моторазведгруппу. В десятках вылазок за линию фронта Иван Красюк возглавлял группу захвата. Воевал на территории Украины, Молдавии, Румынии, Польши, Германии, Чехословакии.

Иван Красюк трижды был ранен, дослужился до помощника командира взвода и звания гвардии старшего сержанта. За одну из операций получил орден Красной

Звезды. День Победы встретил в освобожденной Праге.

Химия в степи

После демобилизации Иван Андреевич поступил в Днепропетровский химико-технологический институт. Окончив его в 1951-м был распределен в Башкирию на строящийся нефтехимический комбинат в качестве инженера-механика. Рядом с будущим производством появился город Салават, названный именем национального героя.

Сначала на комбинате №18 планировали выпускать искусственное жидкое топливо. Но бурное развитие нефтедобычи в соседнем городе Ишимбае, прозванном затем «вторым Баку», определило мощность и целевую продукцию комбината – автомобильный бензин. Одним из направлений комбината №18 стал выпуск минеральных удобрений. В 1961 году в Салавате выпустили первый карбамида.

За тринадцать лет в Салавате Иван Андреевич прошёл путь от старшего инженера отдела главного механика до заместителя главного инженера комбината – начальника производства аммиака и карбамида. В 1964 году он получает предложение возглавить строительство Куйбышевского азотно-турового завода в Тольятти.

Заводы на Волге

В течение десяти лет под руководством Ивана Красюка на КАТЗ запустили производство аммиака и аммиачной селитры, карбамида и капролактама.

1974 год. Совет министров СССР принял решение о строительстве в Тольятти завода по производству аммиака и карбамида. Генеральным директором производственного объединения стал Иван Андреевич. В состав объединения вошли: Куйбышевский азотнотуковый, Тольяттинский аммиачный, ремонтно-механический (Азотзапчасть, впоследствии Азотреммаш), а также аммиакопровод Тольятти – Одесса.

К началу 80-х годов производственное объединение разрослось до таких масштабов, что назрела необходимость изменить систему управления. На его базе были образованы четыре предприятия: «КуйбышевАЗот», «Тольяттиазот», «Азотреммаш» и «Трансамиак».

Градообразующие КАТЗ и ТОАЗ провели генеральную реконструкцию Комсомольского района, строили жилье и объекты соцкультбыта в Комсомольске и Центральном районе, прокладывали тепловые сети, электроподстанции, транспортные линии, системы водоснабжения.



До 1987 года Иван Красюк был генеральным директором Куйбышевазота, на пенсии активно участвовал в жизни предприятия.

Скончался 14 января 2007 года, похоронен на Баныкинском кладбище Тольятти.

Иван Андреевич Красюк награжден орденами «Красной звезды», «Отечественной войны» I степени, «Октябрьской революции», «Трудового Красного Знамени» и медалями «За отвагу», «За боевые заслуги», «За освобождение Праги», «За Победу». Ему присвоено звание «Заслуженный химик РСФСР».

За особые заслуги перед городским сообществом 6 мая 1998 года Ивану Андреевичу присвоили звание «Почетный гражданин города Тольятти».

45-ЛЕТИЮ ЗАВОДА ПОСВЯЩАЕТСЯ

1976: большая стройка

Дмитрий Шатунов

Доводилось ли вам видеть, как на огромных грузовиках перевозят колонны риформинга в сборе? А как башенным краном поднимают колонну синтеза весом 500 тонн? Скорее всего, нет. Между тем эти события происходили на стройплощадке «Тольяттиазота» в далеком 1976 году. Продолжаем делиться архивными сводками из газеты «Призыв».

План

В начале года озвучены планы. Предстоит обеспечить непрерывное выполнение строительно-монтажных работ и сдать объекты в срок. Заместитель генерального директора Владимира Михайловича Закревского озвучил, что на предстоящий год государство выделило на строительство ТОАЗа почти 60 млн рублей. В нынешних ценах это около 18 млрд рублей. Не забыта в планах и сфера жилищного строительства: «Обеспечить ввод в эксплуатацию

25 тысяч кв. м. жилой площади и детский комбинат на 280 мест».

Заложили фундамент

В феврале напечатали хорошие вести. «Строители приступили к армированию фундамента под изотермический резервуар ёмкостью 30 тысяч кубометров аммиака. Завершаются работы на строительстве столовой на 500 мест. В конце февраля столовая должна вступить в строй. Это будет вторая столовая на ТОАЗе», – пишет газета «Призыв».

В марте озвучены итоги февраля: земляные работы выполнены на 55%, бетонные – 39%, монтажные – 48%. На стройке занято 1397 человек. К 15 апреля должны быть готовы фундаменты под оборудование отделения риформинга на первом агрегате аммиака.

Тольятти – Одесса

К 30 апреля закончены основные работы по строительству подъездных железнодорожных путей и первые 9 вагонов с импортным оборудованием поданы на открытую площадку базы оборудования.

Впервые появляется конкретная информация по строительству аммиакопровода Тольятти-Одесса. Первая его очередь – Горловка-Григорьевский лиман – планируется к запуску в 1978 году. Её протяжённость – 1000 км. Вторая очередь – Тольятти-Панютино – запланирована к пуску в 1979 году. Общая протяжённость аммиакопровода – 2400 км.

Сто тонн со скоростью пешехода

В конце мая принят в эксплуатацию первый объект ТОАЗа – причал для выгрузки тяжеловесного и сверхнегабаритного оборудования. В конце июня 100-тонный реактор вторичного риформинга прибыл в порт теплоходом «Волгодон-5030». Доставила оборудование автоколонна по перевозке негабаритных грузов. Реактор намертво приварили к транспортировочной площадке – поехали! Скорость движения – 5-7 км/час.

Кстати, некоторые улицы Комсомольского района (например, Ярославская) и Поволжское шоссе проектировались и строились по стандартам федеральных



1978 год. Слева направо: Георгий Кутепов, первый директор ТОАЗа, и Андрей Косыгин, председатель Совета министров СССР

автотрасс: полутораметровая подушка из щебня и 15 см асфальта. Как раз с учётом того, что по ним будут возить очень тяжёлое оборудование из порта.

Поднять колонну

Сентябрь. На первом агрегате аммиака важное событие: подъём колонны синтеза весом 500 тонн. Работу выполняли с помощью

сверхмощного башенного крана. В последних числах ноября первые сотни метров труб будущего аммиакопровода «Тольятти-Одесса» уложены в траншею.

К концу ноября на промплощадке ТОАЗа работает уже 3408 человек. Смонтированы конвертеры метана и углекислого газа массой 300 тонн.

Продолжение следует.

Сотки онлайн

У дачников появится возможность голосовать на портале госуслуг. Проект постановления правительства РФ об этом проходит процедуру общественного обсуждения. Уже сейчас по закону владельцы дачных участков могут голосовать даже в мессенджерах. Главное, чтобы за членом садового товарищества в реестре был зафиксирован номер телефона или адрес электронной почты.

Волжский
ХИМИК

4 августа 2023 года | 15 (1937)

– Кто говорит?
 – Сотрудник Следственного комитета РФ. Деньги на вашем счёте в опасности.
 Все банки рекомендуют: после этой фразы сразу положите трубку, ведь если продолжить разговор, жертву попросят перейти на поддельный сайт, а позже посоветуют взять кредиты и перевести деньги на «безопасный счёт».



ХИМИЯ ДОБРА

Графская усадьба в цифре

В старинном селе Усолье есть графская усадьба Орловых-Давыдовых. Чтобы каждый смог познакомиться с культурным наследием, при поддержке «Тольяттиазота» создан цифровой проект.

Узнаваемый гусь

Итоговое мероприятие проекта «Цифровая усадьба Орловых-Давыдовых» состоялось в Центре творчества на Голосова, 20. Средства на реализацию идеи были выделены в рамках гранта «Химия добра», учрежденного «Тольяттиазотом».

Авторы проекта создали очень актуальный проект «Цифровая усадьба». Разработчик сайта усадьбаорловых.рф Дарья Муранова рассказала:

– Мы задались целью перевести в цифровой формат информацию об усадьбе. Ведь бумажные архивные документы не могут быть доступны большому количеству людей. Сайт усадьбаорловых.рф имеет свой уже узнаваемый символ – это гусь. Это отсыл к фонтану «Мальчик с гусем», расположенному в усадьбе.

На сайте указаны туристические маршруты, интересные места, график событий, а также расписание транспорта, водного и сухопутного. В навигацию до Усолья можно добраться на теплоходе.

На открытии руководитель Центра творчества Дарья Тарасова презентовала выставку картин и фотографий, посвященных графской усадьбе:

– В июле 40 художников отправились туда на пленэр. Среди них было 25 учеников школы

керамики имени Марка Шагала, профессиональные авторы и любители. Все созданные работы оцифрованы и распечатаны в виде почтовых открыток. Вы можете взять их себе на память...

Позже выставка отправится в путешествие по библиотекам города, а в итоге окажется в самом Усолье. Красивые открытки, распечатанные с произведений художников, можно отправить по почте. На них есть QR-коды, приводящие на страницу ВКонтакте, посвященную усадьбе. Таким образом, об этом историческом памятнике узнают в разных концах страны. И найдутся те, от кого зависит восстановление усадьбы.

Усадьба для бурёнок

Каменная усадьба потомков знаменитых фаворитов Екатерины Великой выстроена крепостными зодчими в первой половине XIX века в сотне верст от Ставрополя.

После революции историки вывезли в музей Самары и Сызрани сотни томов библиотеки, коллекции художественных произведений и оружия. Да и само здание долго сохранялось, будучи в распоряжении усольского сельскохозяйственного техникума, открытого в 1919 году. Но в лихие 90-е брошенные строения стали разрушаться.

Министерством культуры выделялись в начале нулевых средства на проект восстановления усадьбы. Был даже изготовлен ее макет, который демонстрируют посетителям музея. Фотографий, по которым легко восстановить облик памятника архитектуры, тоже достаточно. Однако до совсем недавнего времени руины продолжали застывать сорняками

и служить в жару укрытием для деревенских буренок.

Из туриста в спасителя

Первый толчок к восстановлению усадьбы дан инициативой одного человека, Анны Головлевой:

– Я случайно побывала в Усолье и, конечно, не могла не обратить внимание на плачевное состояние исторической усадьбы. И задумалась, что по силам мне, как обычному человеку?

Став волонтером, Анна Головлева организовала с инициативной группой уже несколько субботников. С самого первого субботника мероприятия обрели всероссийский масштаб. Помогать приезжали волонтеры из Краснодара, Москвы, Санкт-Петербурга. Поддержку команде оказывают районные и сельские власти, сотрудники усольского музея.

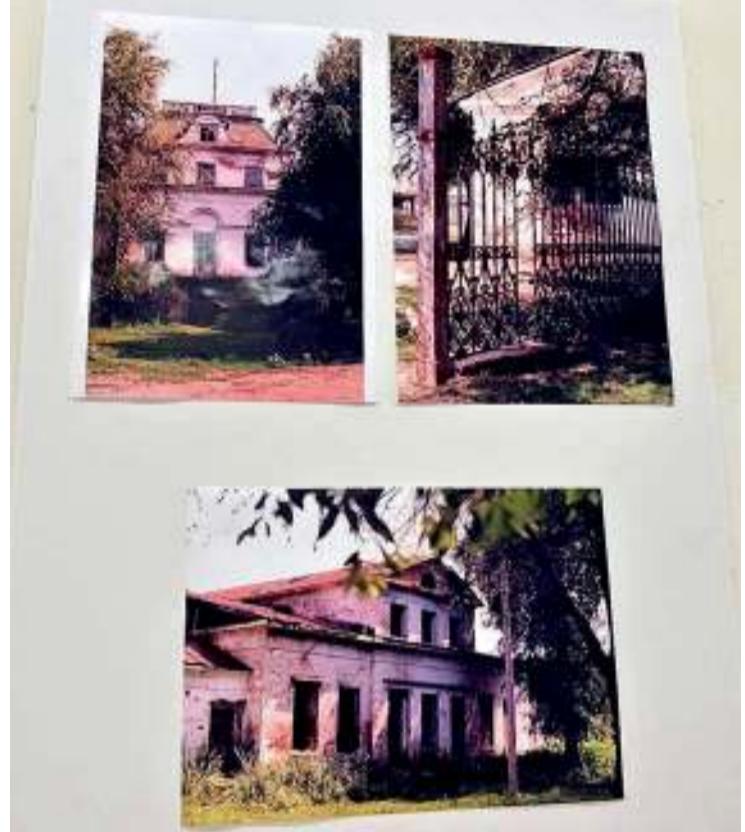
Инициативной группой разработана и утверждена в министерстве туризма области концепция перспективного развития исторического памятника. И даже есть перспективный инвестор, с которым обсуждаются последующие шаги этого непростого пути.

Сезон закроется 16 сентября уже четвертым субботником. Принять участие может любой желающий. Предусмотрены посещение музея, концерт, полевая кухня и мастер-классы для детей. Получить всю необходимую информацию о датах и событиях, связанных с усадьбой, можно в сети.

По материалу газеты «Вольный город»



Видеорепортаж с события:



Ирина Филатова, директор по связям с общественностью, куратор программы «Химия добра»:

– «Тольяттиазот» оказывает поддержку в реализации общественных инициатив, в том числе и в области культуры, науки и образования. Проект «Цифровая усадьба» стал победителем пятого этапа конкурса «Химия добра» и получил соответствующий грант. Авторитетное жюри конкурса отметило нестандартную подачу информации и тренд на цифровизацию, а оригинальные мероприятия уже на этапе реализации проекта смогли увлечь многих ценителей истории родного края и подтвердили правильность выбора. Творческий отчет Центра не ставит точку в проекте. Уверена, он будет развиваться, объединяя историков, художников, туристов и волонтеров не только Тольятти, но и всего региона.

УМНЫЙ ДОСУГ

Книга вместо гаджета

Татьяна Карпушина, заведующая библиотекой профкома

Библиотека профкома продолжает обзор новых книжных поступлений. В библиотеку поступают книги самых разных жанров, и каждый любитель чтения найдет для себя что-то интересное.

Время путешествий

Лето – время отпусков и новых впечатлений. Скрасить время в дороге, разнообразить пляжный отдых или отпуск на даче всегда поможет книга. А если вы собираетесь в поездку, вам просто необходимо иметь под рукой хороший путеводитель. Найти информацию о месте вашего путешествия помогут путеводители серии «Красный гид» и «Оранжевый гид»: краткая история города или страны, карты, достопримечательности, адреса музеев, гостиниц, ресторанов, опи-

санье пеших экскурсий и маршрутов для поездок. Путеводители имеют удобный формат и снабжены цветными фотографиями.

Путеводители «Москва», «Санкт-Петербург», «Золотое кольцо», «Самара», «Казань» и «Большая Волга» (о городах Поволжья) пользуются в библиотеке постоянным спросом и неоднократно путешествовали с нашими читателями. Среди новых поступлений появились путеводители: «Калининград и окрестности», «Нижний Новгород: исторический центр и окрестности», «Абхазия», «Дагестан, Дербент, Махачкала и Кизляр», «Грузия».

Очень интересным и необычным путеводителем станет для читателей книга Юлии Евдокимовой «К России с любовью! В поисках тишины и изумрудного варенья». Книга для тех, кто хочет путешествовать по родной стране и больше узнавать её историю. Переславль-Залесский, Ростов Великий, Городовец, Углич, Арзамас, Сузdal, Городец, Плес, Торжок, Ры-

бинск и Чебоксары – вот города, с которыми вы познакомитесь в этой книге. Писательница делится личными впечатлениями о городах и собранными в поездке городскими легендами и байками. А еще здесь вы найдете описание уникальной кухни с рецептами и указание мест, где готовят особенные и вкусные блюда. Книга понравится любителям гастрономического туризма и русской кухни.

Воспользуйтесь путеводителями. Они вдохновят вас на поездку, наполнят отдых смыслом и впечатлениями.

Готовимся к школе

Лето – это время внеклассного чтения для детей. Современных детей порой трудно оторвать от гаджетов, приобщить их к чтению помогут хорошие книги. В библиотеке вы всегда сможете найти книги и по школьной программе, и для совместного семейного чтения, и развлекательную детскую литературу. Пусть ребенок чере-

дует произведения из обязательного списка по литературе с книгами, которые близки и интересны ему. Современной классикой подростковой литературы стали книги Джоан Роулинг о Гарри Поттере. Среди новинок библиотеки есть серии книг, которые подростки выбирают сами. Это серия «Дневник Стива, застрявшего в Minecraft» о приключениях мальчика внутри популярной компьютерной игры.

Для тех, кто больше любит познавательную литературу – это энциклопедии по самой разнообразной тематике, сборники игр и головоломок, и даже популярная психология в изложении для детского возраста. Например, серия книг «Каждый ребенок желает знать» известного семейного психолога Ирины Чесновой: «Как стать уверенным в себе», «Как победить страхи» и «Большая книга для детей: о дружбе, школе, первой любви и вере в себя». Маленькие читатели любят интерактивные книги «Волшебные створки» и «Окошки». Для них новинки: «Всё

о работах в волшебных окошках», «Всё о насекомых» и «Наша планета». Наши юные читатели оценили добрые, веселые и прекрасно иллюстрированные книги Ирины Зартайской, особенно серию «Про Пряника и Вареника». В библиотеку поступила новая книга этой популярной детской писательницы «Бу и Ба: проделки привидений». Если вы хотите познакомить детей с современной классикой русской детской приключенческой литературы – возьмите в библиотеке новые издания книг Владислава Крапивина «Бриг «Артемида» и «Гладелорка: о детях старого города». Для совсем маленьких читателей: яркие книжки для первого чтения по слогам. Читайте детям, читайте вместе с детьми.

Если вас заинтересовали книжные новинки или вы хотите выбрать чтение по душе, приглашаем в библиотеку профкома: корпус № 131, второй этаж. Тел.: 60-14-48.

По данным Росстата, в 2022 году в нашей стране средний возраст матерей составил 29 лет, отцов – 28 лет. Девочек чаще всего называли София (2 276 девочек). Второе по популярности имя – Мария (1936), а третье – Анна (1 922). Среди мальчиков самое распространённое имя – Александр: с таким именем родилось 2 368 ребят. Михаилом назвали 2 284 мальчика, а также в топ-три мужских имён входит Максим.

ЛИЧНОЕ ИЗМЕРЕНИЕ

Лето, дети, праздник



Дмитрий Шатунов

В Тольятти состоялись «Малые Олимпийские игры». Это пансионат «Радуга» организовал праздник для отдыхающих здесь детей. В текущем заезде каждый третий ребёнок – сын или дочь работника «Тольяттиазота».

Наше предприятие с 2015 года сотрудничает с «Радугой», что в Зелёной зоне города. За восемь лет в пансионате отдохнули более 600 детей сотрудников. Предприятие оплачивает 70% от стоимости путевки в оздоровительный учреждение и для своих выкупает места в корпусе повышенной комфортности: это комната на 3-5 человек с собственным санузлом и душем.

Очередной заезд, с 17 июля по 6 августа, стал практически корпоративным. Из 300 отдыхающих 100 – дети тоазовцев. Газета съездила в гости к нашим ребятам на отдыхе, где побывала на «Малых Олимпийских играх».

Одни сдавали нормативы ГТО, другие соревновались в армрестлинге, третьи пробовали силы в пробитии пенальти – на ворота специально прикрепили мишины. Весёлая суeta, гомон детских голосов, серьёзные вожатые, которые фиксировали достижения подопечных – праздничная атмосфера царила под соснами на берегу Волги.

Чем заняты дети? Что кажется им самым интересным в пансионате? Довольны ли они? Спросили у директора «Радуги» Елизаветы Микель и самих детей.

– Мы стараемся разнообразить досуг детей. В начале смены вожатые узнают у ребят, что они умеют, а чему хотели бы научиться. И составляют каждого индивидуальный маршрут, – пояснила Елизавета Борисовна. – С детьми работает педагог, который обучает их театральному искусству. В конце каждой смены ставим спектакль с участием ребят, им нравится, да и родители в восторге.

Яна Лебедева (её мама Елена – специалист по планированию и учёту электроэнергии на

ТОАЗе) довольна пребыванием в пансионате.

– Кормят вкусно, вожатые придумывают интересные игры. Можно погулять, поиграть в футбол или волейбол, искупаться в бассейне, сходить на дискотеку. Скушать некогда! – радуется девочка.

Полина Соловьёва (её мама Александра – оператор ДПУ производства карбамида) рассказала о распорядке дня в «Радуге». Ей нравится разнообразие: не только игры, но и различные кружки.

– Утром подъём, умываемся и идём завтракать. Потом игры, прогулки. Обед, тихий час. Кружки, спортивные игры. Всё здорово, – рассуждает девочка.

Арина Емельшина (её мама Юлия – главный специалист по подбору и адаптации персонала на предприятии) отметила работу вожатых.

– Делаем всё вместе. Вожатые нас поддерживают, помогают, они классные, – говорит девушка.

Рома и Марина Савинковы (дети Павла Савинкова, заместителя главного технолога производства аммиака Кемико) попали в разные отряды, но в этот



раз мы застали их на одной площадке в «Радуге».

– Нам всё нравится. Хотим приехать ещё раз, тут здорово, – наперебой делятся впечатлениями ребята.

Анна Киселёва, ведущий специалист отдела по связям с общественностью и мама девушки Даши, которая впервые заехала в пансионат «Радуга», рассказала о взаимодействии предприятия и пансионата и о том, что делает завод для детей работников ещё.

– ТОАЗ традиционно заботится о летнем отдыхе детей сотрудников. В этом году 289 ребят отдохнут в трёх летних лагерях Самарской области: «Радуга», «Электроник» и «Циолковский». Родители довольны: несколько недель ребёнок

проводит на природе, его досуг расписан с утра до вечера. Дочь в первый раз отдыхает в таком формате, она довольна, и я довольна, – делится Анна Александровна. – Да и для семейного бюджета это не накладно, львиную долю затрат берёт на себя предприятие. Мы стремимся обеспечить яркий, насыщенный и безопасный досуг детям сотрудников, оставить самые приятные воспоминания о лете. Лагеря отдыха – лишь часть большой программы. «Тольяттиазот» проводит мастер-классы, экскурсии, командные игры в рамках программы «Лето с ТОАЗом».



Видеорепортаж с события:

