



# Волжский ХИМИК

16+

27 мая 2022 года  
10 (1907)

Газета ПАО «ТОАЗ». Издаётся с 6 ноября 1981 года

## С Днём химика!



ТОЛЬЯТТИАЗОТ

### ХИМИЯ ДАСТ НАМ



### ИЗОБИЛИЕ!

Дорогие коллеги!

От всей души поздравляю вас с профессиональным праздником – Днём химика!

Тольяттиазот держит планку одного из лидеров химической промышленности региона и всей страны более 40 лет. Этому успеху предприятие не достигло бы без команды профессионалов.

Неоценимый ежедневный труд тысяч сотрудников, которые обеспечивают безостановочную работу завода, ведёт ТОАЗ к новым производственным высотам. Люди – это главная ценность Тольяттиазота, гарантия его стабильного будущего.

Весь наш коллектив – специалисты высокого класса, которые своими знаниями, преданностью делу способствуют эффективной реализации масштабных задач, стоящих перед предприятием. Ваша преданность выбранной профессии, зачастую передаваемая из поколения к поколению, высокий профессионализм позволяют решать задачи любой сложности и уверенно удерживать лидирующие позиции на мировом рынке.

Отдельные слова благодарности адресую ветеранам нашего предприятия. Ваш трудовой подвиг служит ярким примером, а традиции, заложенные вами десятилетия назад, бережно хранят и развивают в трудовом коллективе ТОАЗа.

Дорогие тоазовцы! Желаю вам крепкого здоровья и благополучия! Пусть семейное счастье наполняет ваш дом теплом и уютом! Пусть в вашей жизни будет больше активных элементов радости и удачи, которые ускоряют любую реакцию! Пусть все ваши эксперименты заканчиваются успехом, а каждый опыт в жизни и в работе будет только положительным!

*Анатолий Шаблинский,  
генеральный директор ПАО «ТОАЗ»*



Появились данные о средней зарплате в Самарской области к началу весны 2022 года: доходы населения 63-го региона выросли. «Среднемесячная номинальная начисленная заработная плата работников организаций в феврале составила 40807 рублей, – заявили в Самарстате. – В феврале 2021 года она была равна 37418 рублям. То есть по сравнению с предыдущим февралём выросла на 8,8%».

С ДНЁМ ХИМИКА!

## К новым целям!



### Уважаемые сотрудники ПАО «ТОАЗ»! Поздравляю вас с профессиональным праздником – Днём химика!

Химическая индустрия Самарской области – динамично развивающаяся отрасль с высоким интеллектуальным и технологическим потенциалом. Химики внедряют новые технологии, производят конкурентоспособную продукцию, осуществляют техническое перевооружение, создают рабочие места, успешно решают социальные вопросы.

ПАО «ТОАЗ» вносит серьёзный вклад в социально-экономическое развитие Тольятти и всего нашего региона. Важно, что предприятие уделяет огромное внимание соблюдению социальных гарантий для трудового коллектива. Сегодня перед предприятием стоят серьёзные производственные задачи. Желаю Тольяттиазоту процветания, развития, новых впечатляющих результатов, а всем сотрудникам и ветеранам – крепкого здоровья, оптимизма, новых трудовых свершений, добра и благополучия!

*Дмитрий Азаров,  
губернатор Самарской области*



Химия и химическая промышленность – в числе ключевых позиций производительных сил любой страны. В Российской Федерации, в Самарской области она является научно-технической и материальной базой химизации народного хозяйства и играет исключительно важную роль в развитии экономики, в укреплении обороноспособности, в обеспечении жизненных потребностей общества.

Сегодня Тольяттиазот – успешное, современное и стабильно развивающееся предприятие. ПАО «ТОАЗ» вносит достойный вклад в экономическое развитие области, направляет значительные средства на социальные программы, на развитие объектов инфраструктуры. Обеспечение высокого уровня гарантий для работников является важнейшим направлением корпоративной политики Тольяттиазота.

Ваш коллектив отличает высочайший профессионализм, преданность делу и ответственность за результат. Примите самые искренние поздравления с праздником и благодарности за ваш труд, отношение к делу и верность профессии. Желаю предприятию развития, процветания, успешного выполнения производственных показателей, всем сотрудникам и ветеранам – здоровья, позитивного настроя, стабильности и успехов в работе на благо Самарской области, на благо России.

*Андрей Шамин,  
министр промышленности и торговли Самарской области*



Тольяттиазот прошёл славный путь от небольшого завода до крупного промышленного предприятия с большими достижениями в своей отрасли и перспективами развития. Как один из лидеров химической промышленности в Самарском регионе и стране ТОАЗ постоянно повышает эффективность, инвестирует в производство, модернизирует технологические установки, заботится о сохранении экологии, о развитии и благоустройстве территорий. Вашу продукцию выбирают за высокое качество, своевременные поставки, соответствие стандартам. Уверен, что химическая отрасль нашего региона будет развиваться по пути модернизации, освоения инновационных технологий.

От души желаю всем работникам ПАО «Тольяттиазот» новых успехов и достижений в труде на благо развития отрасли! Крепкого здоровья, сил и энергии, мира и благополучия!

*Геннадий Котельников,  
председатель Самарской губернской думы, академик Российской академии наук*



Химическая отрасль с её славной историей и богатыми трудовыми традициями – гордость нашего города. Предприятия химпрома вносят колоссальный вклад в экономику Тольятти и Самарской области, оставаясь одним из ключевых центров производства в стране и сохраняя высокую конкурентоспособность. Передовые технологии, высокие стандарты качества и постоянная модернизация позволяют химикам выпускать востребованную продукцию и минимизировать влияние производств на окружающую среду. Благодаря развитой химической отрасли тысячи тольяттинцев обеспечены высокотехнологичными и достойно оплачиваемыми рабочими местами, социальными гарантиями. Отрадно, что руководство и коллективы наших химпредприятий не ограничиваются решением производственных задач. Они постоянные и активные участники жизни города, помогают воплощать социально значимые инициативы, которые делают наш Тольятти чище, комфортнее и благополучнее. От всей души желаю вам и вашим близким здоровья, бодрости духа и благополучия! С праздником!

*Николай Ренц,  
глава городского округа Тольятти*



В последнее воскресенье мая мы чествуем работников химической отрасли, отмечающих свой профессиональный праздник. Предприятия химического профиля – одна из движущих сил экономики нашего города и Самарской области, пример социально ответственного бизнеса.

Труд профессионалов, задействованных в отрасли, способствует благополучию нашего города и региона, а инвестиционные проекты химических гигантов обеспечивают тольяттинцев рабочими местами. Заметен вклад химиков в развитие социальной инфраструктуры Тольятти, культуры нашего города.

Желаю работникам и ветеранам химической отрасли крепкого здоровья и долголетия, успехов и благополучия, энергии для воплощения амбициозных планов, счастья в личной жизни!

*Николай Остудин,  
председатель думы городского округа Тольятти*

ХОРОШАЯ НОВОСТЬ

## Дети – это богатство

Юрий Николаев

**Какое замечательное сочетание слов – «семья», «праздник», «подарок»! Благодаря новой льготе в коллективном договоре Тольяттиазота 411 детей заводчан получают по 5000 рублей к Международному дню защиты детей.**

Напомним, что наш коллективный договор был признан лучшим в Самарской области. В том числе, благодаря новым льготам, которые там появились. Так, новый пункт 8.3.7.5 гласит: «Многодетным работникам, имеющим на иждивении трёх и более детей до 18 лет, в преддверии Международного дня защиты детей окажут материальную помощь в размере 5000 рублей на каждого ребёнка».

Начальник отдела организации труда и мотивации Алла Кошелькова уточнила: на нашем предприятии 135 заводчан имеют многодетные семьи. Интересно, что в двух случаях и мама, и папа работают на ТОАЗе. Всего в таких семьях воспитывают 411 детей.

Отметим, что среди трижды и четырежды родителей-тоазовцев, выделяется один отец-молодец, который воспитывает сразу пятерых детей.

Как будет выглядеть новая выплата фактически?

– Мы решили, что символично будет выплаты сделать непосредственно в праздник, 1 июня. Настоящий подарок ко Дню защиты детей. Средства перечислят на зарплатные карты родителей, – рассказала Алла Викторовна.

Стоит учесть, что материальная помощь свыше 4000 рублей в год облагается подоходным налогом. То есть если у вас трое деток, ТОАЗ выделит вам 15000 рублей, и с 11000 государство взъщёт 13%. Получается, «чистыми» на карту придёт 13570 рублей

Сумма материальной помощи получилась солидная, более двух миллионов рублей. Но даже в сложной экономической ситуации руководство Тольяттиазота приняло решение заводчан поддержать.

Генеральный директор и папа двоих детей Анатолий Шаблинский поздравил коллег с праздником:

– Мы гордимся, что на Тольяттиазоте так много многодетных семей, где в любви, ласке и достатке воспитываются дети. Уверен, что многие из них, как и их родители, станут нашими коллегами, молодыми тоазовцами. Пусть в семьях заводчан всегда царит уют и согласие. С Международным днём защиты детей!

ПОЗДРАВЛЯЕМ!



### Уважаемые заводчане! Сердечно поздравляю вас с Днём химика!

Сила, мощь и успех химической промышленности – все это результат работы огромного количества специалистов, которые своим ежедневным добросовестным трудом обеспечивают работу нашего предприятия. И это настоящие мастера своего дела, их опыт и трудолюбие позволяют Тольяттиазоту успешно расти и развиваться, занимать уверенные позиции на мировом рынке. Желаю вам крепкого здоровья, благополучия, производственных успехов, оптимизма, стабильности, процветания и высоких зарплат!

*Дмитрий Назин,  
председатель профсоюзного комитета*



### Уважаемые работники и ветераны Тольяттиазота!

Ваша профессия была и остаётся одной из самых значимых и востребованных. Она требует колоссального объёма специальных знаний и навыков, поэтому в ней не бывает случайных людей. Благодаря вашему профессионализму внедряют новые технологии, растёт качество продукции, создаются рабочие места, решаются социальные вопросы. Особые слова признательности и уважения – ветеранам труда! Ваш трудовой подвиг служит примером для молодёжи. Традиции, заложенные вами, развиваются в трудовых коллективах.

Дорогие химики! Примите искренние слова признательности за преданность выбранной профессии, добросовестное отношение к делу, ответственность, инициативу и верность традициям. Желаю вам новых достижений, стабильной работы предприятия, достойной заработной платы, здоровья, счастья и добра! Пусть во всех сферах жизни вам сопутствует успех, а семейное счастье наполняет ваши дома теплом и уютом!

*Вячеслав Финагин,  
председатель Самарской областной организации Росхимпрофсоюза*

Банк России прогнозирует в стране рост спроса на специалистов-рабочих. Об увеличении спроса на рабочие специальности и снижении доли офисных сотрудников на отечественном рынке труда сообщил Центробанк в докладе о кредитно-денежной политике. Основные причины изменений – налаживание собственного производства, освоение нового оборудования и увеличение объёмов ремонта ранее закупленного.



корпорации

**Майский миллионник**

**Новый производственный рекорд установил седьмой агрегат, выпустив 14-миллионную тонну продукта.**

Событие состоялось в преддверии Дня Победы – 8 мая, в 12.00 дня в смену «А». Как подчеркнул начальник седьмого агрегата Сергей Сафронов, значимый результат получили благодаря слаженной работе и самоотдаче всех сотрудников – технологического персонала и ремонтного блока. Важную роль в производственном достижении сыграло ключевое оборудование, установленное в ходе капитального ремонта. Он завершился в июне 2020 года, уточнил технолог цеха Сергей Зелепуго: – Помогают увеличивать выработку продукта, в первую очередь, обновлённые технологические трубопроводы и современные катализаторы.

Татьяна Диулина



**Работать в комфорте**

**Ремонт бытовых помещений в корпусах Тольяттиазота не останавливается ни на один день. Цех общестроительных работ №119 старается, чтобы условия труда у заводчан были удобными, а кабинеты – красивыми.**

Начальник отделочного участка Наталья Сабирова рассказала, что самые крупные объекты – это корпуса №№ 124 (цех №08К), 147 (цех №16) и 401 (цех №13). Подход к ремонту капитальный: работают в команде с сантехниками и участком деревообработки. В корпусах меняют коммуникации, сантехнику, межкомнатные двери, окна. В душевых, комнатах приёма пищи, санузлах и раздевалках выкладывают керамическую плитку. В порядок приводят лестничные марши, кабинеты, ЦПУ, коридоры.  
– Во всех помещениях штукатурим, красим стены и потолок, обновляем напольное покрытие, – говорит Наталья Сабирова.  
– Преображаем облик помещений, чтобы радовать тех, кто ими будет пользоваться.

Юрий Николаев



**Аналитика с плюсом**

**Более 280 тоазовцев начали обучаться онлайн по программе «Школа аналитиков данных», стартовавшей 12 мая.**

Образовательный курс призван дать знания в области обработки данных, которые характеризуют бизнес-процессы, то есть научить дата-менеджменту. Новые инструменты анализа нужны для развития профессионального потенциала и новых компетенций на заводе, объяснили в учебном центре. Обучение, которое проводят бизнес-коучи, предполагает три этапа – вначале лекции, затем практические семинары, после чего знания коллеги закрепят на практике в работе над собственными проектами. – Образовательные курсы продлятся три месяца. Заниматься коллеги будут еженедельно в дистанционном формате. Это можно делать как на своём рабочем месте, так и в нашем центре по подготовке и повышению квалификации кадров, – рассказала его руководитель Нина Правова.

Татьяна Диулина



**С вас прививка, а с нас приз!**

**ТООЗ продолжает благодарить сотрудников, которые прошли ревакцинацию против коронавируса. В мае пятерым заводчанам вручили сертификаты номиналом 10 000 рублей в магазин электроники.**

Во время розыгрыша призов крутили лототрон и объявляли победителей члены специальной комиссии: Дмитрий Назин – председатель профсоюза и Екатерина Лапшина – начальник отдела социального развития.  
За апрель ревакцинировались 32 тоазовца. Каждый из них получил место участника в ежемесячном розыгрыше. На этот раз победителями стали: Альберт Гиниятуллин (цех №19), Сергей Данков (цех №28), Сергей Сайкин (отдел технического развития), Игорь Белов (цех №18), Игорь Пономарь (цех №26).  
Лето совсем скоро – не время болеть!

Анастасия Шагарова



**За парк или набережную?**

**Волонтеры помогли заводчанам проголосовать за общественные территории, которые благоустроят в Тольятти в 2023 году.**

Ежегодно власти страны проводят голосование, в ходе которого граждане определяют, какие места в своих городах они хотели бы благоустроить. От Тольятти в этом году в список включили девять территорий: набережная Комсомольского района, площадь Денисова, центральная площадь, парк и набережная в Центральном районе, Итальянский пляж, мозаичное панно «Радость труда», сквер 13 квартала, парк Победы. В середине мая волонтеры несколько дней подряд приезжали на завод и помогли заводчанам проголосовать. Они отметили, что чаще всего тоазовцы голосуют за набережную в Комсомольском районе. Вы тоже успеете сделать свой выбор. Онлайн-голосование продлится до 30 мая на сайте 63.gorodsreda.ru.

Юрий Николаев





Каждый день отдел развития потребительского рынка обновляет список цен на главные продовольственные товары. В том числе – на молоко, масло, хлеб, яйца, овощи, фрукты, мясо, рыбу и бакалею. В мониторинге участвуют ярмарки, сетевые супермаркеты и магазины шаговой доступности. Самые низкие цены на продукты с указанием, где их можно купить, – на сайте администрации Тольятти: [tgl.ru](http://tgl.ru).

РЕАЛИИ ДНЯ

# Следующий поезд отправляется



**ТООЗ привлёк специализированную компанию для развития собственной железнодорожной инфраструктуры, планируя существенно нарастить отгрузку готовой продукции по железной дороге.**

Тольяттиазот заключил контракт на оказание услуг по управлению железнодорожными отгрузками со специализированной компанией ООО «Уралхим-Транс». Основная задача, которая будет стоять перед новым подрядчиком, – нарастить объемы отгрузки продукции ТООЗа по железной дороге и уменьшить цикл оборачиваемости вагонов.

«Уралхим-Транс» – специализированная логистическая компания с пятнадцатилетним опытом в железнодорожных перевозках. Имеет свои представительства в шести городах России, в том числе собственное вагонное депо. Транспортная сеть, с которой она работает, охватывает ключевые регионы

России. В штате компании – тысяча сотрудников, а в управлении находится специализированный и универсальный парк вагонов в количестве более 13 000 единиц, в том числе самый большой в России парк цистерн для аммиака. Объем перевозок в 2021 году составил семь миллионов тонн.

19 мая состоялась встреча рабочего коллектива железнодорожного цеха (№17) с представителями Уралхим-Транса. Его директор Всеволод Ковшов рассказал тоазовцам о компании, масштабах ее деятельности, а также о своих планах: открыть филиал в Тольятти и развивать железнодорожную инфраструктуру и логистические маршруты ТООЗа. Завод передаст в управление Уралхим-Трансу свои локомотивы, цистерны для перевозки аммиака и вагоны для карбамида, станцию «Азотная» и всю прилегающую инфраструктуру.

– Для сравнения, весь железнодорожный парк Тольяттиазота насчитывает полторы тысячи единиц. Конечно, мы справимся с

управлением и развитием такого хозяйства, – заверил Всеволод Ковшов. – В 2022 году ТООЗ запланировал приобрести 900 новых аммиачных цистерн и 785 минераловозов для транспортировки карбамида. Увеличение парка вагонов запланировано и на 2023-й.

Для эффективной работы с ТООЗом было принято решение открыть филиал в Тольятти. Стать его работниками в первую очередь предложили всему персоналу железнодорожного цеха (№17). При этом руководство Уралхим-Транса гарантировало работникам ТООЗа сохранение уровня оплаты труда и даже возможность его повышения. Отдельно проговорили, что для перешедших сотрудников будут доступны все социальные льготы, аналогичные коллективному договору ТООЗ, а также возможность членства в профсоюзе ТООЗ.

– Для нас вы не вспомогательное, а основное подразделение, в которое мы будем вкладывать средства, чтобы улучшить инфраструктуру и условия труда, – под-

черкнул Ковшов. – Совершенно точно здесь будет развитие, в том числе рост численности сотрудников.

На встрече присутствовали заместитель генерального директора Тольяттиазота по управлению персоналом Сергей Гулькин, председатель профкома Дмитрий Назин, директор по персоналу Уралхим-Транса Ольга Алёхина и директор тольяттинского филиала компании Алексей Сурин. Разговор с рабочим коллективом получился обстоятельным и открытым. Железнодорожники смогли задать интересующие вопросы, а главное, получить исчерпывающие ответы.

Всеволод Ковшов обещал: через несколько месяцев после того, как ТООЗ передаст Уралхим-Трансу функцию железнодорожных отгрузок, он снова приедет в Тольятти, чтобы обсудить с коллективом все нюансы работы новой компании.

Подготовил Юрий Николаев

КОММЕНТАРИИ

**Анатолий Шаблинский, генеральный директор ПАО «ТООЗ»:**

– В текущих экономических условиях и ограничениях по использованию аммиакопровода «Тольятти-Одесса» развитие железнодорожной отгрузки становится жизненно важным для ТООЗа. Коллеги из «Уралхим-Транс» имеют большой опыт в управлении сложными цепочками поставок на крупных промышленных предприятиях, и мы рассчитываем на их помощь в создании новых транспортных коридоров, а также в оптимизации работы собственного парка железнодорожных вагонов и локомотивов ТООЗа. Наша цель – повысить эффективность внутризаводской и внешней железнодорожной логистики.

**Всеволод Ковшов, директор ООО «Уралхим-Транс»:**

– Хотя Поволжский регион новый для нас, мы уже видим перспективы для развития железнодорожной логистики ПАО «ТООЗ». Предприятие имеет большой парк вагонов, но железнодорожная инфраструктура и локомотивный парк требуют расширения, чем мы планируем заняться в первую очередь. Руководство ТООЗа ставит перед нами амбициозные задачи – увеличить объемы продукции, вывозимой по железной дороге, и наш опыт позволяет с уверенностью утверждать, что мы с ними справимся.

ПОНЯТНО О НАСУЩНОМ

# Платить будем, сокращать – нет

Юрий Николаев

**В мае на дне председателя профсоюзных цеховых комитетов заводчанам ещё раз напомнили, кому и в каком объеме выплатят премию за первый квартал 2022 года, рассказали, какие цехи станут ключевыми в новой рыночной ситуации, и подтвердили: массовых сокращений на Тольяттиазоте не планируется.**

**Экономия нужна для баланса**

На профсоюзное собрание пригласили Ольгу Храпину, начальника управления по компенсациям и льготам. Тезисно расскажем о ключевых моментах встречи.

Тема первая: квартальную премию за первый квартал 2022 года выплатили из расчета за январь и февраль в полном объеме, а за март, когда завод был вынужден существенно снизить объем производства, нет.

При этом главный инженер получил задачу от руководства завода – составить списки на дополнительное премирование особо отличившихся работников

при выполнении тяжелых работ, в том числе, перегрузки катализатора, чистки оребрения холодильников. Списки должны быть готовы к концу мая.

Премия ко Дню химика не планируется.

– Из положительного, в этом году для тоазовцев будет организован традиционный праздник в ДК ТООЗа по случаю Дня химика, – добавил Назин. – Профком ТООЗа, в свою очередь, рассматривает возможность поощрить всех членов профсоюза ко Дню химика. Конкретика – в конце мая.

Как только стабилизируется отгрузка готовой продукции и включатся в работу остальные агрегаты, на ТООЗе снова вернутся к премированию работников. Доплата за совмещение остается в размере 10% от оклада.

Тема вторая: существенно сократилось привлечение сотрудников к сверхурочным работам. Исключение – когда нужно подержать темпы строительства третьего агрегата карбамида или обеспечить работоспособность действующих производств.

Администрация Тольяттиазота не планирует сокращения персонала. Лишь точно убрали из штатного расписания вакансии,

которые не заполнялись месяцами и годами, пояснила Ольга Храпина. Также нет указаний от руководства сокращать или убирать персональные надбавки. Это стало возможным благодаря экономии: снижаются расходы, стабилизируется рабочее время.

Прозвучала важная новость: активизировалось развитие морского порта Тольяттиазота в Тамани. Сейчас идет аудит состояния технического оборудования, следующий этап – разработка графика строительства.

**Отвечают на вопросы**

Профсоюзные активисты задали вопросы Ольге Юрьевне.

Представители производства карбамида уточнили: почему не предусмотрена доплата за ключевые рабочие места для операторов и инженерно-технических работников на новом агрегате карбамида?

Храпина успокоила: вопрос будет решен положительно.

– Доплата за ключевые профессии была утверждена отдельным приказом еще до организации должностей для третьего карбамида, – уточнила она. – Выясним и поправим.

К вопросу о доплатах за ключевые рабочие места присоединился цех химводоподготовки (№12) и по подготовке к отгрузке аммиака (№13).

Ольга Юрьевна предложила по четырем старшим мастерам смен из цеха №12 разрешить ситуацию: провести внеочередную оценку профессиональных статусов и, если критерии оценки позволят, пересмотреть персональные статусы. Как только ситуация на заводе стабилизируется, к этому вопросу снова вернутся.

Что касается цеха №13, прямо сейчас идет пересмотр оплаты труда для его сотрудников.

К профсоюзу обратились с просьбой ускорить расширение автомобильной парковки перед заводом. Администрация завода уже определила участок, который должны дополнительно подготовить и открыть для автовладельцев.

Из зала поступило предложение: приобрести билеты на спидвей, популярные в цехах. Во время собрания руководители профсоюза приняли положительное решение и обещали включить спидвей с список событий для тоазовцев.

Спрашивали: почему в буфете не принимают доплату за молоко, если талонов не хватает на весь пакет?

Ответил Алексей Ануфриев, заместитель председателя профкома:

– Это связано с пересмотром цен на молоко. Процедуру инициировал поставщик ТООЗа – завод «Тольяттимолоко». Пока нет конкретной цены на пакет молока, в буфете просто не могут сказать, сколько нужно доплатить. Обещали урегулировать ситуацию в ближайшее время. А пока есть два выхода из ситуации – либо объединиться с коллегами, чтобы набралось четыре талона (прим. авт.: столько нужно, чтобы получить пакет молока), либо попросить налить молоко в стакан (прим. авт.: один талон – 225 граммов молока). В буфете обещали, что такую просьбу обязательно выполнят.

Ещё одна тема: заводчан просят участвовать в голосовании за объекты благоустройства. Это всероссийская онлайн-акция, во время которой граждане могут выбрать из списка объект, который, по их мнению, нужно улучшить. Жители Тольятти выбирают из девяти точек на карте города. Среди них – набережная Комсомольского района, парк Центрального района, Парк Победы в Автозаводском районе. Голосование завершится в мае.

Треть бюджетных мест (894 из 3 229) в Самарском университете имени Сергея Королёва в этом году отдадут IT-специальностям. Всего вузы Самарской области в 2023/2024 учебном году предложат бесплатное высшее образование 12,2 тыс абитуриентам. В целом в России прогноз выпускников школ превышает 636 тыс человек, они смогут претендовать на 427 560 бюджетных мест на бакалавриат и специалитет.



ДИСЦИПЛИНА И ПОРЯДОК

## Кому пропуск, а кому – штрафные санкции



Генеральный директор подписал новое положение о пропускном и внутриобъектовом режимах. Цель – сократить рабочее время, которое мы тратим, оформляя и организуя перемещение материальных ценностей. Чтобы не стать нарушителем, всем сотрудникам завода важно подробнее ознакомиться с ключевыми изменениями, которые вступили в силу 13 мая.

В дирекции по безопасности подчеркнули: разрабатывая новое положение, стремились облегчить жизнь заводчанам при организации перемещения материальных ценностей внутри территории ТОАЗа, но прежде всего руководствовались целью – совершенствовать меры для сохранности имущества.

Итак, что изменилось? Тоазовцам станет проще перемещать матценности через внутренние КПП завода. Чтобы перевезти или перенести их в пределах промплощадки, уже не нужно оформлять материальный пропуск. Достаточно предъявить работнику охраны документ, подтверждающий потребность во внутреннем перемещении матценностей. Это могут быть, в том числе, накладные, акты внутреннего перемещения, заказы-наряды.

Для планшетов теперь так же, как и для сотовых телефонов, не требуется информационный пропуск. Но есть то, что осталось неизменным: необходимость получать разрешения для фото- и видеосъемки, аудиозаписи на любые устройства, в том числе телефоны и планшеты. Обратите на это вни-

мание, уважаемые коллеги, чтобы не пополнить список нарушителей и не быть привлеченными к ответственности за несанкционированные действия.

Сохранность конфиденциальной информации ТОАЗ обеспечивают владельцы информационных активов, им необходимо определить лиц, которые смогут перемещать документы за территорию завода для работы. О подробностях можно прочесть в информационном письме от дирекции по режиму и безопасности в системе электронного документооборота.

Для сторонних организаций ужесточили требования к вывозу матценностей, чтобы исключить утрату имущества Тольяттиазота под видом принадлежности к таким организациям. Получить материальный пропуск для вывоза имущества смогут только при предъявлении документа, подтверждающего право собственности на матценности.

Для подрядчиков за нарушения режимов ТОАЗа теперь определены суммы штрафов, которые зависят от видов нарушений.

Дирекция по режиму и безопасности призывает соблюдать требования, установленные на территории Тольяттиазота, чтобы избежать наказаний и потери работы.

Подготовил  
Юрий Николаев

## Пить – карьере вредить

Юрий Николаев

Дирекция по безопасности информирует о зафиксированных грубых нарушениях правил внутриобъектового режима за апрель 2022. Отмечаем, что с начала года стабильно растет число задержанных с признаками опьянения.

В апреле на воровстве попались двое подрядчиков. Их задер-

жали при попытке хищения материальных ценностей с территории предприятия. Доступ на ТОАЗ им закрыт навсегда, имущество возвращено, но хуже всего для провинившихся то, что материалы по их делу переданы в полицию.

Любители выпить не вовремя установили в апреле новый рекорд с начала года – за этот месяц на заводе задержали сразу 14 человек в состоянии алкогольного опьянения. Напомним, что в январе и феврале дирекция по безопасности фиксировала

по шесть таких случаев. В марте попались 12 выпивох.

В апреле «отличились» слесарь-ремонтник цеха №25, инженер-электроник цеха №48, по одному работнику Азотреммаша и Диоксида и 10 подрядчиков.

Работники ТОАЗа и Диоксида уволены за грубое нарушение трудовой дисциплины по статье №81 ч.1 п.6 ТК РФ. Азотреммашевцу объявлен выговор. Подрядчики в черном списке, поэтому на территорию ТОАЗа больше никогда не зайдут.

ТЕМА

## Паркуюсь, где хочу



Юрий Николаев

В редакцию газеты «Волжский химик» позвонила коллега. Она недовольна эгоистичным поведением некоторых заводчан-автолюбителей. На парковке Тольяттиазота они упорно ставят свои машины в проезде и мешают остальным.

– На работу приезжаю заранее, когда мест на парковке еще достаточно. Обратила внимание, как один и тот же человек ставит свой автомобиль именно в проезде, хотя рядом полно места, – рассказала девушка. – Видимо,

БУДЬТЕ ВНИМАТЕЛЬНЫ

## Опасные письма

Уважаемые коллеги!

В мире выявлены массовые случаи шифрования данных, злоумышленниками разработано новое вредоносное программное обеспечение. Не открывайте письма, полученные из неизвестных источников: они могут содержать вредоносные программы! Путь к доверенному источнику проверяйте, наведя мышью на ссылки в тексте письма.



Какие последствия у кибератак:

- возможен вывод финансовых средств со счетов или несанкционированный доступ к приложениям мобильных банков,
- шифрование корпоративной и личной информации и требования о выкупе,
- безвозвратное удаление данных и утечки информации, которая может быть использована против интересов компании и вас лично,
- потеря контроля над корпоративными и личными устройствами.

Безопасность компании зависит от каждого из нас, в связи с этим мы просим:

- не переходить по ссылкам на ресурсы и не открывать файлы из подозрительных электронных сообщений, размещенных на сайтах, в социальных сетях, пабликах, сообщениях, получаемых через мессенджеры и СМС, не пересылать и не сохранять такие файлы,
- не сообщать служебную информацию (а также защищаемую информацию, аутентификационные данные), которую запрашивают в письмах по электронной почте и через другие каналы.

При подозрении на фишинг нужно незамедлительно пересылать сообщения на почтовый адрес [ib@corpo.toaz.ru](mailto:ib@corpo.toaz.ru) либо обратиться в службу технической поддержки.

Отдел информационной безопасности

Используя Интернет, скачайте данные только с проверенных ресурсов.

Антивирусная защита в автономном режиме удаляет сообщения с явными вложениями, содержащими вредоносное программное обеспечение.

Подозрительные письма для проверки необходимо направить на почтовый ящик: [ib@corpo.toaz.ru](mailto:ib@corpo.toaz.ru) с темой «На проверку» или указать «Для информирования о ВПО».

Не стоит рисковать

Участились случаи кибератак на компании и граждан России. Основным сценарием атак становятся методы социальной инженерии, цель которых – заразить корпоративные и личные устройства вредоносным кодом или получить конфиденциальные данные за счет психологического манипулирования людьми.

Как действуют злоумышленники:

- через письма по электронной почте (поддельные сообщения с вредоносными вложениями или ссылками),
- создают поддельные сайты в Интернете,
- через паблики и группы в соцсетях,
- присылают СМС-сообщения и рассылки через мессенджеры,
- звонят, представляясь социологами или сотрудниками банка.

так ему удобнее – после работы не нужно стоять в очереди на выезд. Сделала замечание, объяснила, что так неудобно остальным. Приходится объезжать его машину. Коллега меня услышал и транспорт переставил. Однако уже на следующий день на это место припарковался другой. На мои увещания лишь отмахнулся и ушел. К сожалению, так делают многие наши работники.

Зволившая в редакцию коллега подчеркнула, что с пониманием относится к нештатным ситуациям:

– Конечно, я готова войти в положение, если человек опаз-

дывает на работу и ему нужно поскорее припарковаться. Можно позже, например, в обед прийти и переставить машину нормально. Бывает, что работник планирует отпроситься с работы пораньше, поэтому даже припарковавшись в проезде, он уедет раньше часа пик. Совсем другое дело, когда ты так ставишь машину, потому что удобно тебе, наплевав на остальных.

Редакция «Волжского химика» поддерживает мнение читательницы и призывает заводчан-автоладельцев быть порядочными. Именно с нас самих начинается культура поведения в обществе.



ВОПРОС ДЕПУТАТУ

# Поддержать инициативы

Юрий Николаев

**На ТОАЗе состоялся личный приём депутата городской думы. Заводчане пообщались с генеральным директором ПАО «Трансаммиак» Андреем Ивановым.**

Тольяттиазот имеет представителей в органах власти разного уровня, и у заводчан есть возможность быстрее получить ответы от властей, разрешить спорные ситуации, реализовать инициативы. Для этого наши депутаты каждый четверг на заводе проводят личный приём граждан.

12 мая на встрече с депутатом городской думы от избирательного округа №12 Андреем Ивановым житель микрорайона Поволжский озабочился состоянием футбольного поля:

– На территории школы есть спортплощадка с искусственным футбольным полем. Несколько лет назад там разрушилось ограждение. Местные ребята своими силами пытаются его латать, но нужен капитальный подход.

Андрей Владимирович обещал лично оценить состояние спортивного объекта:

**Депутат думы городского округа Тольятти Андрей Иванов**

напомнил свой график приёма граждан:

– мкр. Поволжский, ул. Ново-Садовая, 23 (помещение ТОС № 11): первый вторник месяца – 16.00-18.00. Каждый вторник с 16.00 до 18.00 приём ведет помощник депутата. Тел. для записи: 8-927-897-51-91;  
– мкр. Жигулёвское море, Майский проезд, 13 (ТОС № 10): вторая среда месяца – 16.00-18.00. Тел. для записи: 8-927-891-51-06;  
– Комсомольск, ул. Матросова, 56: третий четверг месяца. Каждый вторник и четверг с 16.00 до 19.00 приём ведет помощник. Тел.: 79-25-71, 8 927-891-51-06.

– Уточним, кому принадлежит поле, будем искать возможности отремонтировать его ограждение.

Другой житель Поволжского жаловался на пивные магазины на главной площади микрорайона:

– Лично я уже проголосовал за нашу площадь Денисова во всероссийском онлайн-голосовании за объекты благоустройства. Только вот любому облагораживанию совсем не к лицу пивные ларьки и заведения, которых сейчас предостаточно на площади. Это лицо Поволжского, можно ли как-то повлиять на ситуацию?

Как рассказал депутат Иванов, в Тольятти активно борются с пивными «разливайками»:

– Постепенно в Комсомольском районе убирают пивные ларьки. Так, по улице Громовой теперь просто остановочные павильоны, без дополнительного «пивного»

пристрой. Изучим и эту ситуацию, будем искать компромиссы с владельцами магазинов.

Работник завода уточнял у депутата: как местные власти намерены обустроить внутриквартальные парковки для авто?

– Депутатский корпус в теме, – ответил Андрей Иванов. – Много обращений с просьбой расширить проезжую часть и организовать парковочные места во дворах жилых домов. Здесь много зависит от самих жителей, ведь придомовая земля находится в их собственности. Когда люди договариваются друг с другом, всё получается, и уже много дворов, где удалось обустроить дополнительные парковочные места. Хорошо работает программа поддержки инициатив от населения муниципалитетов. В случае участия инициативной группы граждан в этой программе

готов частично финансирование проектов взять на себя. Так, при моем депутатском участии уже приобрели разборную сцену для дворца культуры «Истоки», расширили проезд по ул. Матросова, 12 и построили гандбольную площадку во дворе дома №16 на Матросова.

Житель Комсомольского района интересовался: в каком статусе находится проект продления дороги по улице Механизаторов, вдоль поликлиники №4?

– В своё время жители проголосовали за строительство этого участка дороги, который соединит Центральный и Комсомольский районы. Но дороги так и нет.

По признанию Андрея Владимировича, в гордуме есть депутаты, которые блокируют этот проект:

– Они утверждают, что против выступают жители дома, рядом с которым пройдет этот участок дороги. При этом в часы пик через двор того же дома поток машин объезжает пробки. Для того и нужна дорога, чтобы разгрузить другие потоки на въезде и выезде из Комсомольска. Большинство депутатов, конечно, понимают ее необходимость. В том числе и я. В январе проект строительства магистральной улицы районного значения получил положительное

заключение экспертизы. Но вопрос пока открыт.

Еще один тоазовец спрашивал, как город в будущем собирается справляться со снегом зимой:

– Который год снег не вывозят из города. Если чистят, то сгружают в огромные грязные горы на обочинах дорог.

Андрей Иванов отметил: в этом году в Тольятти была организована только одна снегоотвалочная база, в Автозаводском районе.

– Вопрос в другом, – объяснил заводчанину депутат. – Вероятно, организации, ответственные за уборку снега, экономят и не вывозят его за город. За этим должен следить департамент дорожного хозяйства администрации города. К сожалению, практика показывает, что городские торги на предоставление услуг часто выигрывают недобросовестные подрядчики. Как руководитель предприятия знаю, что подход не должен быть таким: кто меньше попросит, того и выберем. Важно тщательно изучить опыт компании, оценить ее деловую репутацию и выбрать качество, а не дешевизну. Тогда и снег вывезут, и дороги достроят. Стараюсь донести наши с вами чаяния до коллег-депутатов и чиновников.

# Эксклюзив для заводчан

Татьяна Диулина

**19 мая в ходе личного приёма депутат Самарской губернской думы VII созыва Михаил Маряхин рассказал о перспективах и пользе обращения к депутатам, ведущим приём на Тольяттиазоте.**

– Обратиться к депутату на рабочем месте – эксклюзивная возможность, доступная только работникам Тольяттиазота, – отмечает депутат.

Действительно, такой формат взаимодействия народных избранников с гражданами не практикуют ни на одном предприятии города и области.

– Совместно с руководством завода мы приняли решение проводить встречи депутатов с заводчанами регулярно. Людям гораздо удобнее и проще прийти со своей проблемой во время рабочего дня, чем посвящать визиту отдельное время. Для того чтобы встречи проходили и дальше, принося свои плоды и результаты, конечно, нужна активность коллектива, – отметил Михаил Иванович.

Вопросы, с которыми заводчане обращаются к депутатам, разнообразны. Некоторые требуют детальной проработки и времени для их решения. Впрочем, первые плоды депутатской деятельности на заводе уже есть – заводчане обратили внимание на возможность непосредственно контактировать с представителями власти и решать насущные вопросы жизни города.

– Немало тоазовцев пришло на встречу с прокурором Комсомольского района, Владимиром Исаевым. Вместе запланированы три часа приём длился

четыре с половиной. В итоге одну из проблем уже удалось решить. Сотрудница завода пожаловалась на бездействие полиции, игнорирующей её заявления на соседей дебоширов. Нерадивые полицейские помогли нашей коллеге незамедлительно и впредь готовы прийти на помощь по первому зову, как это, собственно, и должно быть, – отметил депутат Маряхин.

Активность заводчан рождает результат, который вполне достижим при депутатской поддержке.

– Круг проблем и вопросов, с которыми обращаются заводчане, расширяется. Я призываю

сотрудников Тольяттиазота быть активнее и приходить за помощью. Для этого мы и организуем такие встречи, – подчеркнул Михаил Маряхин. – В ближайших планах – приглашать должностных лиц разного уровня для встреч с трудовым коллективом. Для этого совместно с профсоюзным комитетом определим наиболее актуальные для заводчан вопросы. После согласования с генеральным директором форматы встреч также будут предложены разные – от личных приемов до встреч с трудовым коллективом в актовом зале.

РАСШИРЯЯ КОМПЕТЕНЦИИ

# Открыть в себе лидера

Татьяна Диулина

**Чтобы работа была в радость, нужно быть и профессионалом, и значимой частью коллектива. Как этого достичь? Эффективно работать в команде тоазовцев учили в Новокуйбышевске – на семинаре для работающей молодежи.**

Встречу молодых лидеров организовали местный департамент культуры, молодежной политики и туризма и Дом молодежных организаций. Площадкой стала база отдыха «Надежда», где состоялись мастер-классы, конкурсы, деловые игры и квесты.

Кроме сотрудников Тольяттиазота, на семинар приехали молодые специалисты с Новокуй-

бышевских предприятий – заводов нефтеперерабатывающего, масел и присадок, нефтехимической компании «Нова», Средневолжского научно-исследовательского института по нефтепереработке, местного театрально-концертного комплекса «Дворец культуры» и городской администрации.

Знать своё дело и трудиться с самоотдачей – хорошо, а прокачать навыки коммуникации, чтобы эффективно работать в команде на благо себя и родного предприятия, – ещё лучше. Когда коллектив слажен, и люди без труда понимают друг друга, бизнес-процессы идут легче, объясняли коучи из команды практиков «Аспект», помогавшие людям разных профессий прокачать свои деловые навыки.

– Обмен опытом, укрепление межкорпоративных связей, развитие лидерских качеств стали главными целями семинара. Очень рад познакомиться с коллегами с других заводов и освоить новые практики, – отметил Константин Попов, участник от команды ТОАЗа, мастер по ремонту тепловых сетей и паропровода.

Полезными считает знания из психологии – Ирина Калинкина – специалист по обеспечению подразделений материальными ценностями из административно-хозяйственного отдела:

– Мы учились лучше понимать коллег и участников других коллективов, изучали стратегии лидерства, отработывали навыки командной работы и делегирования. Большое спасибо организаторам и профсоюзу ТОАЗа!



Кроме учебы, участников ждали спортивные соревнования – стрельба из лука и страйкбол.

– Самой ценной считаю работу в команде. Нужно было быстро

познакомиться и вместе идти к заданной цели, – таким запомнился семинар Елене Ефимовой, аккумуляторщику из цеха электроснабжения.



## ОБЩЕСТВО

# Молодёжь – наше будущее

Анастасия Шагарова

18 мая в столице губернии открылся XXX фестиваль «Российская студенческая весна». Зрителями грандиозного концерта на стадионе «Солидарность Самара Арена» стали 40 000 человек, в том числе – активисты совета молодёжи Тольяттиазота.

Студвесна – это фестиваль, где собираются студенты разных специальностей из регионов страны. Всех их объединяет творчество.

Молодёжь – будущее нашей страны, а творчество – способ достичь успеха в начинаниях студентов. В этом главная идея организаторов события – Российского союза молодёжи и правительства Самарской области. Первый такой праздник с федеральным статусом состоялся в 1993 году в Самаре, а сегодня мы наблюдаем его возвращение на родину – юбилейное открытие.

Приехав к стадиону, мы видим бурную подготовку площадок фестиваля. Уже за несколько часов до начала возле «Самара Арена» начали собираться гости. Для них организовали фотозоны, всех развлекают весёлые аниматоры и волонтеры. Несмотря на холодную погоду, все танцуют под звуки музыки, общаются, знакомятся.

В восемь вечера ведущие приветствуют нас, разогревая ещё больший интерес публики. Торжественная церемония начинается с парада делегаций. Гостями стали представители 85-ти регионов России и стран ближнего зарубежья. Этот фестиваль собрал более 45 тысяч участников – очень масштабное и зрелищное событие, а шоу, которое зрители увидели на открытии, рассказывало и показывало, какое это энергичное, интел-



лектуальное, многогранное сообщество – российские студенты.

Атмосферное зрелище начинается с эпизода «Самарское солнце». Здесь идёт рассказ о Самаре и упоминается 63 факта о ней. Во время песни о столице региона вокруг сцены несут фигурки символов Самарской области – козы и ладьи. Арка, напоминающая о восходе солнца, стала главной декорацией концерта.

Далее мы видим постановку «Воля прошлого с верой в будущее». Ее идеей стало торжество жизни над смертью, подобно задумке Дмитрия Шостаковича в Седьмой «Ленинградской» симфонии. На высшей точке сценической арки стоит поэтесса – Ника Симонина – и читает стихотворение под музыку, сочетающую в себе музыкальные мотивы из симфонии Шостаковича. Очень мощное выступление, масса спецэффектов в виде огня и света – достойно оаций.

Эпизод «Звёзды» говорит нам о чем-то космическом. Студенты Самарского университета имени

Сергея Королёва отдают много знаний, сил, времени для изучения космоса и создания спутников. Развитию науки и мечты человечества о путешествиях в космосе посвятил песню «Лететь» Антон Беляев. Тысячи голосов с трибун подпевают ему, стадион похож на звёздное небо – иллюминированы кресла в каждом ряду.

Часть представления «Сплыв» рассказывает зрителям о студентах исследовательского технологического университета «МИСиС». Именно они занимаются изучением и созданием инновационного и биоразлагаемого сплава, который нужен при лечении переломов. Со сцены с песней «На ощупь» выступает Ксения Минаева.

Шоу продолжается, и мы узнаем о «Флоре» – то есть о студентах Российского государственного аграрного университета имени Климента Тимирязева. Их роль в спасении множества растений бесценна. Студенты «Тимирязевки» разрабатывают технологии, способные повлиять на возрождение сельскохозяйственных культур и растений,

находящихся на грани вымирания. В эпизоде «Лёд» рассказывают о студентах Северного Арктического Федерального университета. Они создают прототип робота-вездехода, который поможет в очистке Арктики от мусора. С одноимённой песней «Лёд» выступила популярная исполнительница – Сюзанна.

Обращает на себя внимание постановка «Призвание»: выпускница Высшей школы экономики рассказывает о своей идее – применять в психологической помощи искусственный интеллект. Современные люди часто сталкиваются с душевной пустотой и эмоциональным выгоранием, поэтому стартап вполне востребован. Песня «Океан» в исполнении L'One завораживает каждого зрителя и в то же время заряжает, побуждает к решительным действиям.

Стоит отметить эпизод «Кислород». В нем речь идет о студентах-медиках и волонтерах, которые мужественно боролись с covid-19 в первую волну пандемии – в марте 2020 года. Они работали в красной зоне и спасали людей.

И вот финальный эпизод открытия – театрализованная постановка «Восход», символизирующее начало чего-то нового, прекрасного и такого же многообещающего, как талантливая молодёжь. С экранов мы видим обращение президента России Владимира Путина со словами гордости и напутствиями. Звучит хор студентов и гимн Российской студенческой весны, написанный специально для юбилейного фестиваля, выносятся флаг движения молодёжи. Гости поздравляют губернатора Самарской области Дмитрия Азарова и председателя Российского союза молодёжи Павел Красноурецкий. Завершится церемония выступлением Александра Панайотова с песней «Восход». Её послыс глубок и прост – после каждого заката всегда наступает рассвет.

Семь дней подряд на всероссийском фестивале общалась, училась, проявляла себя молодёжь. Одни студенты делают первые шаги в науке, другие – уже сегодня работают на заводах и в организациях, участвуют в событиях реальной экономики. И все вместе – определяют будущее страны.

– Около 30% работников Тольяттиазота – молодёжь, – замечает Евгений Суходеев – председатель совета молодёжи, депутат гордумы, заместитель руководителя центра по подготовке и повышению квалификации кадров. – Это талантливые ребята, которые пришли к нам после вузов. Многие молодые коллеги становятся студентами, постоянно повышают свой образовательный и профессиональный уровень. Энергия молодёжи помогает нашему предприятию удерживать лидерские позиции и развиваться. Сегодня на стадионе «Самара Арена» побывали активисты совета молодёжи. Такие масштабные, крупные фестивали, как Студвесна, воодушевляют и объединяют коллектив.

## ЗАВОД И ГОРОД

## Как по нотам

Татьяна Диулина

**Развить музыкальный слух, чувство ритма, память, воображение, речь и даже мышление легко и увлекательно? Это реально для юных жителей Комсомольского района. При поддержке ТОАЗа в детском саду «Веточка» открылась музыкальная площадка под открытым небом.**

Проект «Музыка – каждому ребёнку!» в детсаду №69 реализуют не первый год. В рамках программы социальных инициатив «Химия добра» воспитанники «Веточки» получили в подарок от Тольяттиазота музыкальную площадку, на которой установлены панфлейта, колокольчики, трюгольники и другие музыкальные инструменты. Похожая площадка

– «Музыкальный огород» – уже два года радует ребят.

– Проект «Музыка – каждому ребёнку» учит чувствовать звуки и ноты, даёт мощный толчок к творческому развитию дошколят. Тольяттиазот с удовольствием поддерживает инициативы,

развивающие общую культуру, социальные, нравственные и эстетические качества юного поколения. Этот проект – одно из таких начинаний, – подчеркнула Юлия Петренко, заместитель генерального директора Тольяттиазота по связям с общественностью.

От педагогов и детей наш завод благодарит Екатерина Грекова, заведующая детсадом:

– Занимаясь на площадке, дети разрабатывают мелкую моторику, открывают в себе музыкальные способности. Во время игры двумя руками, например, на барабанах

и металлофонах, задействуются одновременно левое и правое полушария мозга. Это даёт мощный толчок в развитии ребёнка по всем направлениям.

Занятия проходят в игровой форме, музыка помогает лучше познакомиться и подружиться.





Напомним о поощрениях для сотрудников, ревакцинировавшихся от covid-19. Первый бонус: следующий после прививки день будет для оплачиваемым выходным. Второй: если привились в отпуске, его продлят на день. Третий: каждый месяц администрация разыгрывает пять сертификатов номиналом 10 000 рублей на бытовую технику. Чтобы участвовать в лотерее, принесите документ о ревакцинации в медсанчасть №7.

СВЯЗЬ ПОКОЛЕНИЙ

# Бесценный опыт – награда за труд

Татьяна Диулина

День химика для тоазовцев один из главных праздников в году. Это прекрасный повод вспомнить и почтить тоазовцев, посвятивших свою профессиональную жизнь предприятию. В этот раз наши герои – операторы ДПУ Виталий Кутергин и Андрей Горячев.

## Первопроходец в большой химии

Видеть, как на твоих глазах рождается, растёт и развивается завод, превращаясь в мощный локомотив – дорогого стоит, в этом уверен Виталий Кутергин, бывший начальник третьего агрегата. Но это было много лет спустя, а тогда, в семидесятых, молодой человек даже не предполагал, что Тольяттиазот станет его единственным местом работы, а трудовая книжка сохранит столь дорогую сердцу запись. Отслужив в армии и получив среднее специальное образование в училище №52 (сейчас это колледж технического и художественного образования), в 1976 году Виталий Александрович одним из первых сотрудников пришёл работать на завод слесарем КИПиА на втором агрегате. Но труд на ТОАЗе начался не с прямых обязанностей.

– Мы с коллегами перебирали оборудование на складах, участвовали в строительстве первых агрегатов. Помогали, чем могли, – от самых простых работ, до наладки и продуктам оборудования под контролем американских коллег.



Непростым стал пуск компрессора синтез-газа, но профессионалами не рождаются, замечает старший коллега. Постепенно завод и его коллектив нашли свой путь в большой химии, и мастерство Виталия Кутергина уверенно пошло в рост. Устроившись на ТОАЗ киповцем, Кутергин вырос до начальника службы контрольно-измерительного оборудования на третьем агрегате аммиака, затем стал технологом, а после начальником цеха. Два года назад тоазовец вышел на пенсию, оставив навсегда в своём сердце родной Тольяттиазот.

## Есть порох в пороховницах

Энергия и насыщенная трудовая жизнь – верные спутники Андрея Горячева, опытного опера-



тора ДПУ. Коллега – из тех заводчан, кто, придя однажды на ТОАЗ, остался с ним навсегда. Окончив профессиональное училище №30 (ныне Тольяттинский колледж сервисных технологий) и получив профессию электрогазосварщика, ушел служить в армию. Вернувшись в 1987 году, устроился на Тольяттиазот газорезчиком. Два года работал с металлом, а потом волей случая молодой тоазовец начал трудиться оператором-универсалом на отгрузке карбамида, фасуя и раскладывая продукт перед дальнейшей транспортировкой. Поворот в карьере Андрея Викторовича произошёл в 1995 году, когда он перешёл на должность оператора ДПУ на второй агрегат, а спустя несколько лет его перевели на первый:

– Это был важный и интересный профессиональный этап. Я чувствовал в себе силы и некоторый опыт, чтобы начать работу на новом уровне, – отмечает коллега.

Без малого тридцать лет за диспетчерским пультом управления дали огромный багаж знаний и опытом, которым тоазовец щедро делится с молодым поколением.

– Молодёжи, которая теперь приходит в нашу профессию, проще, ведь они уже имеют необходимый багаж теоретических знаний. За их плечами фундаментальное, чаще университетское образование и необходимые основы. Наша задача, как старших коллег, показать ключевые рабочие моменты на практике. Это как раз то, в чём молодые специалисты на начальных этапах особенно нуждаются, – отметил агрегатчик со стажем.

Двадцать семь лет назад Андрею Горячеву также помогли наставники, которых он помнит и благодарен до сих пор. Это Вячеслав Комаров, сейчас он главный специалист по карбамиду в отделе технологии, Василий Чунин, бывший начальник цеха №08, и Вале-

рий Прохоров, который был старшим оператором ДПУ.

Уже пять лет Андрей Викторович на заслуженном отдыхе, но продолжает трудиться на заводе.

– Считаю, что так и нужно, пока чувствуешь в себе силы. Уйти на покой всегда успеется, сейчас я рад служить родному заводу.

## ОТ ВСЕЙ ДУШИ

С предстоящим праздником заводчан поздравила председатель совета ветеранов Тамара Крюкова:

– Уважаемые заводчане!

От совета ветеранов и от себя лично поздравляю вас с замечательным майским праздником – Днём химика. Он дорог и нам, ветеранам Тольяттиазота. Завод прошёл через нашу трудовую жизнь и оставил в судьбах лучшие моменты. Мы строили завод, вводили в строй социально-значимые и промышленные объекты – вспомогательные цехи, агрегаты аммиака, карбамида, метанола. Заложили основу предприятия, затем ушли на заслуженный отдых.

Мы рады, что наш родной ТОАЗ становится всё мощнее и современнее, а оборудование постоянно модернизируется – это уже заслуга молодого поколения тоазовцев. Желаем вам крепкого здоровья, преодоления временных трудностей, производственных успехов, мира и благополучия.

С праздником! Благодарим за поддержку ветеранского движения.

ЗНАЙ НАШИХ!

# ТОАЗ покажет

Татьяна Диулина

Хочешь быть в центре внимания – стань химиком. Журналисты телеканала «Тольятти-24» снимают цикл программ «Молодой специалист», посвящённый работникам заводов и востребованным профессиям. Первыми героями выбрали сотрудников Тольяттиазота: это электромонтёр Галина Анисимова и Константин Попов, мастер по ремонту тепловых сетей и паропровода.

Съёмочная группа телепроекта о людях, посвятивших себя интересному, а главное – нужному труду в родном городе, посетила Тольяттиазот. Наш завод – лидер в отрасли минеральных удобрений и один из ведущих работодателей города: на ТОАЗе трудятся более четырёх тысяч тольяттинцев.

– Телепроект посвящён талантливым, инициативным и целеустремлённым работникам промышленных предприятий. Мы надеемся, что наши герои послужат примером юному поко-

лению тольяттинцев и помогут им выбрать правильные жизненные ориентиры. Как работают, к чему стремятся производственники? Об этом мы рассказываем в цикле передач «Молодой специалист», – отметила Елена Кузнецова, корреспондент телеканала «Тольятти-24».

Кто они, наши коллеги, представляющие ТОАЗ на телеэкране?

Галина Анисимова – профессиональный инженер-радиотехник. Окончила Самарский государственный аэрокосмический университет имени Сергея Королёва, в 2018 году устроилась на ТОАЗ. Коллега стала первой женщиной, участвовавшей в конкурсе профессионального мастерства электромонтёров, и заняла почётное третье место:

– За четыре года многому научилась, осознала, насколько чётко выстроены на заводе рабочие процессы. Рассказать о своей профессии горожанам – дело ответственное и даже почётное. Съёмки проходили на моём рабочем месте, где я с помощью специального прибора измеряла электрическую пробивную прочность трансформаторного масла. Затем

мы вместе с корреспондентом и оператором проехали на автомобиле, перевозящем электролабораторию. Она предназначена для высоковольтных испытаний и поиска мест повреждений в силовых кабелях.

Галина рассказала съёмочной группе о своих обязанностях, о том, какие перспективы Тольяттиазот открывает перед сотрудниками и как она изменилась за время работы здесь:

– Здесь я не только занимаюсь любимым делом. Состою в совете молодёжи, недавно участвовала в соревнованиях по дартсу. Свободное время посвящаю воспитанию дочери. Ей двенадцать лет, и это прекрасный возраст для совместных поездок, отдыха на природе, велопробулок.

Еще один герой программы – инициативный, знающий своё дело тоазовец. По профессии он – слесарь КИПиА. Эти специалисты обеспечивают безопасную и бесперебойную работу контрольно-измерительных аппаратов.

– Режимы температуры и давления, грамотное обращение с КИПиА-оборудованием – всё это наша работа, – рассказал



телевизионщикам Константин Попов. – Недавно меня перевели на должность старшего мастера по ремонту тепловых сетей и паропровода, и теперь моя зона ответственности – весь завод. Как и в работе слесаря КИПиА, здесь чрезвычайно важна своевременная проверка оборудования.

Следующей локацией для съёмки стал парк Победы – с этим местом тоазовца связывают дет-

ские воспоминания и семейные фото. Константин рассказал, что много лет назад его родители, как и тысячи других советских людей, приехали строить наш город:

– Я давно хотел привнести в родной город что-то своё, сделать его лучше и уютнее. Поэтому вместе с коллегами с Тольяттиазота участвую в посадке леса, ведь эти деревья, возможно, переживут меня и моих детей.



Аллея семей Самарской области появилась в столице губернии. Её заложили в международный день семьи: около стадиона «Солидарность Самара Арена» появились молодые каштаны. Эти деревья считают символом заботы и мудрости. В акции участвовал губернатор Дмитрий Азаров.



## ДИНАСТИЯ

## Жизнь в энергии

Елена Загртинова

Тольяттиазот по праву считают одним из самых семейных предприятий в области. Сегодня здесь трудятся представители 119 династий. Например, семья Мельниковых отдала родному заводу 176 лет, Маловы – 120, Андреевы – 109, Политко – 101 год, Егоровы – 95, Назины – более 75 лет. Только вдумайтесь в эти цифры! Почему здесь, как в дружном пчелином улье, собираются целыми семьями? Узнаем у самой долголетьей династии в современной истории завода – семьи Кислер-Марущак.

## Приехал в гости и остался

– Однажды в детстве меня очень сильно ударило током. Да так, что отлетел от одной стенки к другой. Видимо, отсюда и проснулась любовь к электричеству, – шутит, общаясь с заводскими журналистами, глава семейного клана, ветеран цеха электроснабжения Александр Кислер.

Династия Кислер-Марущак – это 183 года трудового стажа на девятерых и по одной записи в трудовой книжке у большинства членов семьи.

Основали трудовую династию брат и сестра – электромонтёры Тольяттиазота Александр Кислер и Татьяна Марущак. Родоначальники семейного клана родом из Невинномысска. Имеют украинские и эстонские корни – отсюда звучная фамилия и отчество. Как вспоминает Александр Вердинандович, он приехал в Тольятти в 1983 году навестить младшую сестру Татьяну, которая уже год трудилась электромонтером в цехе подготовки аммиака к транспортировке.

– Приехал погостить, а остался на всю жизнь, – улыбается, рассказывает он.

В том же 1983 году Александр Кислер устроился на ТОАЗ. Молодого специалиста направили в цех электроснабжения электромонтером. Уже через несколько лет, заработав самый высокий квалификационный разряд, он стал старшим мастером службы низковольтных испытаний.

– Все низковольтное оборудование, которое есть на заводе, – освещение, розетки, станки – было закреплено за нами. Благодаря работе удалось побывать во всех уголках завода, на разных производственных объектах. Постоянно обслуживали и заводскую типографию, – перечисляет Александр Вердинандович.

Кстати, на Тольяттиазоте в 1983 году Александр Кислер встретил свою судьбу. Его будущая супруга Елена Ивановна в то время работала в цехе химводоочистки. Сейчас она трудится в другой организации, а также занимается внуками и домашними делами.

Последние несколько лет Александр Кислер работает по сменному графику электромонтё-



Династия Кислер-Марущак – это 183 года трудового стажа на Тольяттиазоте на девятерых

ром службы по эксплуатации подстанций 110/6 кВ агрегатов аммиака и карбамида, обеспечивая бесперебойное электроснабжение промплощадки Тольяттиазота. Как наставник он подготовил много молодых электромонтёров, давал ценные советы мастерам, ставшим впоследствии высококлассными специалистами. Опыт отца не прошел даром и для старшего сына Олега. Поэтапно пройдя все ступени карьерной лестницы от электромонтёра до начальника электролаборатории, с 2018 года он возглавил цех, в котором всю жизнь работает его родитель.

– Отцу нравится его работа, он часто рассказывал нам о ней, о заводе в детстве, – делится воспоминаниями Олег Александрович. – Поэтому я решил идти по его стопам и даже не рассматривал другие варианты. А вот для младшего брата интересной оказалась строительная отрасль.

Оба сына Александра Кислера работают на Тольяттиазоте вместе с супругами. Младший, Евгений, на заводе с 2014 года. Сейчас возглавляет группу в отделе подготовки строительства. Елена Кислер, супруга Олега, с прошлого года трудится специалистом по сопровождению аутсорсинга питания. Жена младшего сына Алёна – инженер по эксплуатации оборудования газовых объектов.

Спрашиваю, что же заставляет людей из поколения в поколение

приходить на завод и становиться друг для друга примером достойного труда?

– Один из самых важных стимулов, конечно, материальная составляющая. Для многих имеет значение возможность карьерного роста, – говорит Александр Вердинандович. – Даже в сложные 90-е, когда во всех организациях в городе возникали перебои с зарплатой, наш завод держался, и мы вместе с ним. У меня подрастает пятеро внуков, старшая внучка была воспитанницей тоазовского сада «Тюльпан», много знает про завод, участвует в творческих конкурсах. Поэтому, если Тольяттиазот заинтересует глубже, мы ее, безусловно, поддержим. Вполне возможно, что династия не прервётся.

## По труду и награда

78 лет стажа на троих внесли в копилку большой династии члены семьи Марущак.

Татьяна Вердинандовна – младшая сестра Александра Кислера, они погодки. Рассказывает, как выбрала профессию электромонтёра: перед глазами был пример старшего брата. След за ним поступила, а затем и успешно окончила в 1982 году Невинномысский электротехнический техникум. Почти сразу же устроилась на Тольяттиазот электромонтером по ремонту и обслуживанию электрооборудования в цех подготовки аммиака к транспор-

тировке (№13), тогда он значился под номером 5. И уже ровно 40 лет остается верной родному коллективу и любимому заводу.

– Сфера моей деятельности – не только весь цех №13, но и электрооборудование на установке аммиачной воды и складе метанола. Трудясь уже столько лет, считаю, что главное в нашем деле – быть максимально внимательным, мобильным и стрессоустойчивым, – отмечает она.

В своей службе Татьяна Марущак – одна среди мужчин уже много лет подряд. Да, признается, что в начале карьеры было и сложно, и страшно, ведь энергетика ошибок не прощает. Но безусловная поддержка коллег, а главное, старшего брата Александра, помогли освоиться и закрепиться в профессии. Сейчас Татьяна Вердинандовна – самый авторитетный электромонтёр в своем коллективе и самый опытный наставник. Воспитала многих молодых специалистов, которые теперь являются ее коллегами по цеху. И, кстати, два последних энергетика цеха №13 – Эдуард Мурсалимов и Алексей Ануфриев – тоже ученики Татьяны Вердинандовны.

А вот сын Леонид – еще один представитель династии Кислер-Марущак – выбрал другой карьерный маршрут. В 2009 году, окончив Тольяттинский политехнический колледж, молодой специалист устроился

## ЭТО ИНТЕРЕСНО

Трудовой стаж девяти династий Тольяттиазота превышает 100 лет.

слесарем-ремонтником в цех №22, где успешно трудится. 37 лет – общий стаж на Тольяттиазоте еще у одного члена семьи – Юрия Петровича Марущака, родного брата супруга Татьяны Вердинандовны. Всю жизнь он трудился на производстве карбамида, а в 2017 году ушел на заслуженный отдых.

За четыре десятилетия безупречной работы Татьяна Марущак многократно награждала почетными грамотами и благодарностями. А три года назад во время празднования 40-летнего юбилея Тольяттиазота она получила самый, наверное, ценный приз в своей карьере – новенькую «Ладу Весту». Автомобили выдали десяти ветеранам завода, в том числе единственной женщине – электромонтеру цеха №13.

– Тольяттиазот для нас – самое родное место. Здесь прошла наша молодость, сделаны первые шаги в профессии. Завод дал нам стабильность и уверенность в завтрашнем дне, а теперь здесь работают и растут наши дети, – говорит Татьяна Вердинандовна. – От нашей семьи поздравляем всех коллег с Днем химика. Мы желаем заводу процветания и, конечно, новых династий!



## ЛИЧНОЕ ИЗМЕРЕНИЕ

# Вещи с историей

Елена Загртидинова

Руководители Тольяттиазота – профессионалы и люди с чувством юмора. Необычные аксессуары на рабочих столах у наших коллег – лучшее тому подтверждение. И у каждой вещи – своя история.

## Сувенир со смыслом



Когда вы видите эту фотографию, сразу понятно, о ком пойдет речь. Конечно, о руководителе железнодорожного цеха. На рабочем столе Олега Парфёнова – потомственного железнодорожника, уже много лет «живут» два сувенирных металлических локомотива в стиле ретро, украшенные кристаллами Swarovski.

– Это подарки от коллег-железнодорожников. Один паровозик появился у меня 14 лет назад, второй – шесть. Кочуют со мной из кабинета в кабинет, где бы я ни работал, – рассказывает он.

Аналогичная модель американского паровоза Юнион украшает не только стол, но и стену кабинета Олега Юрьевича. Это еще один памятный подарок – его нарисовала любимая племянница Даша. Ей тогда было 12 лет, сейчас девочка уже учится на первом курсе.

Еще один памятный сувенир на рабочем столе у начальника железнодорожного цеха – сувенирные песочные часы. Они символизируют вечность, бесконечное повторение, когда всё снова и снова возвращается на круги своя, говорит Олег Юрьевич:

– Переворачиваешь их, и ровно минуту сорок секунд сыплется песок. Быстротечное движение песчинок внушает особое умиротворение.

## Здесь работает механик



Заместитель главного инженера по техническому обслуживанию и ремонту Дмитрий Лукьянченко – сторонник минимализма, и рабочий стол ему под стать. Руководителя ремонтного блока окружают исключительно необходимые вещи – рабочий телефон, компьютер и минимум канцелярских принадлежностей. Но в центре стола каждый посетитель видит забавную миниатюру в стиле стимпанк и обязательно спрашивает, что это и откуда.

Небольшая предыстория. Год назад Дмитрия Лукьянченко – тогда еще главного механика Тольяттиазота – отмечавшего 40-летие, ждала на почте посылка из Томска.

– Давний товарищ, который занимается изготовлением сувениров из металла, прислал мне вот эту композицию, – рассказывает Дмитрий Александрович. – Она изображает главного механика. Кованая фигурка – это и есть я, стоящий с телефоном, чемоданом, а вокруг расположены болты, саморезы, гайки и шестеренки. Образ профессии воплощён в металле, и все, кто входит в кабинет, сразу видят: здесь работает механик.

Стиль стимпанк – вид художественнойковки, в котором выполнена композиция. В руках умельцев старые гайки, болты и саморезы способны превращаться в креативные и забавные артефакты. Один из них теперь украшает стол руководителя ремонтной службы – сюрприз друга удался!

## Подарок в стиле комик-арт

На рабочем столе начальника пожарной части Андрея Крутикова – оригинальная вещица. Знакомьтесь с персонажем: это сержант Герман Экеверриа. По замыслу создателя, аргентинского художника Гильермо Форчино, он работает начальником пожарной службы своего района. Все знают этого пожарного под позывным «Спичка».

Герман – персонаж коллекции сувениров «Профессионалы». Знаменитый аргентинец создает удивительные фигурки из полистоуна в стиле комик-арт. Все герои взяты непосредственно из жизни, и Форчино сам сочиняет про них истории. Тонкое чувство юмора позволило художнику деликатно подчеркнуть комичные качества, характерные для людей разных профессий.

Суть сюжета поймет каждый, ведь герои Гильермо Форчино – люди простых профессий, а значит, обладатели типичных слабостей, хорошо узнаваемых в любой стране.

Конкретно эта статуэтка стала подарком для Андрея Крутикова от его коллег из главного управления МЧС России:

– Очень выразительный образ пожарного-спасателя получился. Видите, у него и кошка на плече сидит. Похоже, только что спасенная из огня. Колонка, рукав, амуниция, небритые несколько суток щеки – все выдает в этом персонаже большого трудягу, – с улыбкой рассказывает Андрей Валериевич. – Кстати, отросшую щетину у этого пожарного скульптор явно добавил ради юмора. На самом деле нам запрещено носить бороды и усы, иначе невозможно работать в дыхательном аппарате.

Новый факт о профессии пожарных мы узнали благодаря статуэтке из кабинета Андрея Крутикова.



## ОСТАНОВИСЬ, МГНОВЕНЬЕ

# В фокусе времени

Татьяна Диулина

**От первого колышка на пустынном поле до целого производственного города. Память о том, с чего начинался завод, хранят фотоснимки и страницы газеты «Призыв». Бесценные экспонаты собирает корпоративный музей Тольяттиазота, и День химика – отличный повод, чтобы вспомнить исторические моменты, ставшие ключевыми в судьбе ТООАЗа.**

Мощные, устремлённые ввысь агрегаты одного из крупнейших производителей минеральных

удобрений в мире, чья продукция нужна в десятках стран по всему миру, – таков Тольяттиазот сегодня. В далёком июле 1978 года всесоюзную стройку посетил Алексей Косыгин, председатель совета министров СССР, оценив масштабы будущего азотного завода.

– Эти фото хранятся у нас не случайно. На них запечатлен Иван Красюк. Генеральный директор КуйбышевАзота, который вел строительство нашего завода, докладывает и показывает Леониду Костандову – министру химической промышленности Советского Союза и Алексею Косыгину, курировавшему в то время ключевые промышленные проекты нашей страны, как идёт стройка. Газеты

«Волжский химик» тогда ещё не было, заметку опубликовали в многотиражном издании завода «КуйбышевАзот». Память о знаковых событиях мы бережно храним, чтобы знать об истоках, становлении предприятия и поделиться с будущими поколениями тоазовцев, – подчеркнула Наталья Семёнцева, администратор корпоративного музея ТООАЗа.

Встреча, запечатлённая на снимке, во многом дала толчок развитию и новому этапу возведения азотного завода, который позже будет носить имя нашего города. А «Волжский химик» и музей продолжают знакомить наших читателей с фотодокументами об истории завода.





ЛЮДИ ДЕЛА

# Никаких перебоев!

Анастасия Шагарова

**Сергей Горлов – слесарь по ремонту газового оборудования – в работе отличается особой ответственностью, а в общении – простотой и отзывчивостью. Больше 30 лет он обеспечивает качественную работу лабораторий на нашем производстве.**

– Ко Дню химика Сергея Анатолевича наградили почетной грамотой ПАО «ТОАЗ» за добросовестное выполнение работы на протяжении всего трудового стажа. Он ответственный, отзывчивый работник. Выполняя основную работу, помогает лабораториям ОТК и ЦЗЛ с доставкой: проб для выполнения анализов между агрегатами, реактивов, воды, новых приборов и приборов для сдачи в поверку, при получении нового оборудования, реактивов, ТМЦ со склада цеха № 36 – рассказывает о сотруднике Наталья Логинова, начальник отдела технического контроля.

– За солью вниз спустился, а меня учиться отправили, – шутит

Сергей Горлов, объясняя свой приезд в Поволжье с родных гор Дагестана.

Его мама работала оператором на цементном заводе, отец – столяром. В начале восьмидесятых годов Сергей учился в среднем профессионально-техническом училище в Тольятти по специальности «слесарь КИПиА». Отработав два месяца на химзаводе «КуйбышевФосфор», ушёл служить в армию. Через два года хотел вернуться на химзавод, но, увидев, что он в глубоком кризисе, пришёл водителем в логистическую организацию «Торгтранс». Вскоре знакомые порекомендовали ему нового работодателя – ТОАЗ, и с 1989 года Сергей Анатолевич – в нашей команде.

Пришёл на Тольяттиазот слесарем КИПиА, выучился на слесаря по ремонту газового оборудования. Когда в цехе появился автомобиль, стал ещё и водителем. Наш герой работает в женском коллективе, где его помощь всегда нужна. Освоив новую профессию, он занялся доставкой и установкой баллонов с газом, ведь от них зависит работа приборов. Водород, гелий,



аргон, пропан, ацетилен, азот – вот такой арсенал возит Сергей. Каждый день проходит очень ответственно: необходимо проверять газовые линии и баллоны, важна и помощь коллегам – он развозит химические реактивы.

– В чем суть моей работы? Все баллоны с газом проверить, вовремя их завезти в лаборатории, установить, проверить работу всех редукторов, контролировать давление, устранять поломки. При неправильном давлении и отсут-

ствии основных газов – водорода, гелия, азота, аргона и пропана – перестанут работать приборы, а без хроматографов лаборанты не смогут выполнить операционный контроль важных стадий технологического процесса производства.

Он может определить «на глаз» разницу давления в баллоне: много лет наблюдает, как и в каком объеме расходуется газ. Оперативная замена баллонов обеспечивает активную работу в лабораториях ТОАЗа, а значит и

на всех производствах, объясняет коллега. Важна внимательность в обращении с манометрами, а при утечке из баллона имеет значение оперативность: всё перекрыть, отремонтировать и запустить линию в работу. В цехе №34 появляются новые приборы, и Сергей Горлов сразу изучает их технические характеристики.

– Коллеги-женщины говорят, что я безотказный: кому что привезти, отвезти, починить. Могу и поворачать, если занят, но позже всё равно делаю, – рассказывает Горлов.

Сергей Анатолевич взаимодействует со всеми лабораториями на каждом агрегате, ведь именно он доставляет реактивы. Признается, что научился хорошо находить общий язык с коллегами-женщинами, и с радостью отмечает, что коллектив ОТК сплочённый и дружный.

В свободное время он не против порыбачить, ходит в бассейн и спортзал ДК ТОАЗа.

Сергей Горлов – скромный и очень занятой сотрудник, в его расписании много дел. Многолетний опыт сделал его мастером, сохранив природное добродушие и легкость в общении.

СЛОВО О КОЛЛЕГЕ

# Виктор Ландышев: когда душа лежит к электронике

Татьяна Диулина

**После сорока жизнь только начинается, особенно если сорок лет отдано любимому делу. В этом уверен Виктор Ландышев, ведущий инженер средств связи, посвятивший Тольяттиазоту всю свою профессиональную жизнь. Коллега отправляется на заслуженный отдых, провожаем его добрым словом на страницах корпоративной газеты.**

Что такое призвание? О нем не рассуждают – его чувствуют, считает радиотехник со стажем.

– Мне было десять лет. Мы тогда с родителями жили в Жигулёвске в многоквартирном бараке. Вместе с соседскими мальчишками нашли в подполе кусок обычного эмалированного провода, сумели подключить к нему телефонный и микрофонный капсюль, смастерив простейшие телефонные точки. С этого всё началось, – рассказывает Виктор Николаевич.

В то время в средних специальных учебных заведениях Тольятти и Самары не обучали радиотехническим специальностям. Однако Виктор Ландышев сделал ставку на техническое образование и в 1979 году, окончив Тольяттинский химико-технологический техникум по специальности «техник-механик оборудования химических и нефтегазоперерабатывающих заводов», устроился на Тольяттиазот. Работал слесарем по ремонту аппаратур-



ного оборудования крупнотоннажных агрегатов аммиака и карбамида в ремонтно-механическом цехе и даже подумать не мог, что судьба готовит ему неожиданный подарок на всю профессиональную жизнь:

– Отслужив в армии, я вернулся работать на ТОАЗ, но уже электро-монтажёром в цех связи и начал заниматься тем, к чему лежит душа.

Наш завод работает, как единый механизм, и работа каждого подразделения чрезвычайно важна, а вклад сотрудников, хоть не всегда на виду, но всегда ощутим. Вместе со своими коллегами Виктор Ландышев обеспечивает бесперебойную связь по всему заводу и на всех его удалённых площадках – от телефонной в кабинетах сотрудников и вещания корпоративного радио до исправной работы раций у всего технологического персонала. Больше всего в

их труде нуждается производственно-диспетчерская служба, сообщающая о различных передвижениях транспорта и персонала на заводе, и железнодорожный цех, который постоянно выходит в эфир, передавая необходимую информацию о перемещении на различные пути вагонов и поездов.

Возле рабочего стола у Виктора Николаевича вижу полки с десятками книг по электронике и связи. Коллега убеждён: совершенствоваться в профессии нужно постоянно. Новинки и разработки в области электроники никогда не проходят мимо него, заводчанин всегда держит руку на пульсе прогресса в своей трудовой отрасли. На заслуженном отдыхе он продолжит любимое дело, но уже на досуге и в удовольствие:

– Пенсия – прекрасное время, чтобы заниматься своим здоровьем, домом и проводить время с семьёй.

О ФИНАНСАХ НАЧИСТОТУ

# Система быстрых платежей: просто и ясно

Анастасия Шагарова

**С 2019 года начала работать система быстрых платежей. Она упрощает и ускоряет денежные переводы и набирает популярность среди держателей банковских карт. Как пользоваться СБП, нам рассказала Ирина Корнилова – начальник отдела платёжных систем и пластиковых карт одного из тольяттинских банков.**

**1. Что такое СБП?**

Система быстрых платежей – это сервис переводов, разработанный Банком России. Сервис позволяет совершать межбанковские переводы по номеру телефона, оплачивать покупки по QR-коду. Такую услугу можно получить через приложение «СБПэй», или через мобильное приложение вашего банка.

**2. Какие у неё функции?**

Через банковское приложение по системе быстрых платежей вы можете мгновенно переводить денежные средства. Всё это происходит круглосуточно, вне зависимости от того, в каком банке открыты счета отправителя или получателя средств. Также, пользуясь этой системой, вы сможете оплачивать товары и услуги в розничных магазинах и сети Интернет.

**3. Есть ли какие-нибудь нюансы? О чём нужно знать держателю карты?**

Важно, чтобы у отправителя и получателя в настройках приложения стояло согласие на отправку и приём платежей по СБП. В данном сервисе не требуется номер карты, для совершения операции достаточно знать номер телефона, что делает ваш перевод безопасным.

**4. Кстати, насколько это безопасно?**

Безопасность переводов обеспечивается с использованием современных систем защиты на всех уровнях – банков, Банка России и национальной системы платёжных карт. СБП соответствует всем стандартам информационной безопасности.

**5. На какие суммы распространяется действие СБП?**

Комиссию за переводы через СБП каждый банк-участник устанавливает самостоятельно. До 100 000 рублей в месяц комиссия не взимается. За перевод свыше этой суммы комиссия составит 0,5 % от суммы, но не более 1500 рублей за транзакцию.



Почти половина россиян путешествует по стране на машине. По данным опроса от компании «Автоспеццентр», 52% респондентов провели зимний отпуск в России, открыв для себя Крым, Северный Кавказ, Карелию, Алтай и Восточную Сибирь. Большинство (48%) выбрали для путешествий собственный автомобиль, 16% отправились в поездку на машине друзей, 4% взяли авто в аренду.

## СОБЫТИЕ



## Праздник грации и пластики

В Тольятти прошло масштабное спортивное событие, которое посетили первые лица области во главе с губернатором. Представитель Тольяттиазота также стал почётным гостем открытого турнира по художественной гимнастике на призы трёхкратной чемпионки мира и Европы Ксении Поляковой.



помогли достичь им спортивных успехов.

В прошлом году в Тольятти состоялся первый турнир на призы Поляковой. Тогда участницами стали более 4500 участниц со всей России, включая членов сборной области и страны.

Второй турнир получился еще масштабнее. Он проходил с 15 по 18 мая в тольяттинском спорткомплексе «Труд», где соревновались уже 650 гимнасток из разных уголков страны.

О значимости события говорит список почетных гостей, которые присутствовали лично. Это и губернатор Самарской области Дмитрий Азаров, глава города Тольятти Николай Ренц, министр спорта Самарской области Сергей Кобылянский, заслуженный тренер

России Амина Зарипова (тренер олимпийской чемпионки Маргариты Мамун), президент Союза смешанных боевых единоборств «ММА» России Радмир Габдуллин и другие известные личности из спортивной индустрии. Тольяттиазот представлял Михаил Маряхин – заместитель генерального директора по взаимодействию с госорганами, депутат Самарской губернской думы.

К юным гимнасткам обратился губернатор Самарской области Дмитрий Азаров, пожелав участникам побед.

– Тольятти принимает турнир, который собрал талантливых спортсменок из многих регионов Российской Федерации. В нашей стране благодаря национальным проектам, инициированным президентом Владимиром Путиным, создаются все условия для самореализации граждан, для занятий спортом, а российская художественная гимнастика – это спорт самых высоких достижений, которые есть в мире, – подчеркнул губернатор и добавил, что в Самарской области активно развивают спортивную инфраструктуру: строят гимнастические залы, физкультурно-оздоровительные комплексы, манежи, и результат есть – в регионе воспитали немало героев спорта, на которых можно равняться.

## БОЛЕЕМ ЗА НАШИХ!

## Пенальти и судья

В Новокуйбышевске состоялся заключительный турнир сезона по хоккею с мячом (ринкбенди) – Кубок Самарской области, который посвятили Дню Победы. Команда «ТОАЗ» выступала в числе шести коллективов региона, а финал соревнований ознаменовался спорными судейскими решениями.

Хозяев площадки, новокуйбышевцев, представляли основная и юношеская команды. Также участвовали сборные команды Самары, Сызрани и Чапаевска. «ТОАЗ» фактически представлял город Тольятти. На кубок удалось собрать сильный состав, на лед вышли лучшие игроки области.

Шесть команд разделили на две группы, победители вышли в финал. Жребий отправил «ТОАЗ» в группу «Б», где нашими соперниками стали чапаевский «Луч» и сборная Самары. Причем в составе последних выступали в недавнем прошлом профессиональные игроки, игравшие в высшей лиге России и даже в составе сборной страны.

Тем не менее, команда «ТОАЗ» показала, что не собирается уступать авторитетам. Уже в первой игре был повержен «Луч» со счетом 6:0. Следующая игра получилась упорной и тоже завершилась победой команды из Тольятти. К концу матча с Самарой счет был комфортным для «ТОАЗа» – 6:2, но на последних минутах самарцы отыграли два мяча, так что концовка получилась нервной, но счет остался в пользу нашего коллектива – 6:4. Таким образом команда «ТОАЗ» вышла в финал Кубка Самарской области.

Параллельно события развивались в группе «А». Хозяева турнира, основная команда новокуйбышевского «Нефтяника», выставила сильный состав, добавив к опытным хоккеистам талантливых юношей. В первой игре «Нефтяник» легко обыграл свою молодежную команду со счетом 9:2. С сызранцами пришлось сложнее, но победа осталась за фаворитом.

В финале встречались «ТОАЗ» и «Нефтяник». Наши с первых минут показали сумасшедший настрой, который напрямую сказался на счете, – 1:0, 2:0, 3:0... Голы забивали игроки трех звеньев, работала вся команда, и первый тайм завершился для нас с преимуществом – 4:1.

Второй тайм вышел иным... В перерыве новокуйбышевцы переосмыслили свой подход к финалу. И, возможно, не только они. В течение пяти минут арбитр из Новокуйбышевска назначил два буллита в ворота команды ТОАЗа. Споры капитана нашей команды с судьей о необоснованности наказания ни к чему не привели. 4:1 быстро превратились в 4:3, местной команде удалось вернуться в игру, и борьба на льду накалилась. Жаль, что «ТОАЗ» не дотерпел до победы всего минуту, в самой концовке матча «Нефтянику» удалось сравнять счет – 5:5!

Обладателя главного трофея пришлось определять по серии буллитов... И тут игроки потрепали нервы себе и зрителям. Первая серия бросков не выявила победителя, и пенальти пробились до первого промаха. Раз за разом команды зеркально чередовали попытки, серия пенальти продолжалась! В итоге удача улыбнулась хозяевам, и кубок Самарской области остается в Новокуйбышевске.

Председатель федерации хоккея города Тольятти Александр Плохов высказал сожаление, что финал с участием хозяев судил арбитр из Новокуйбышевска. Тем не менее, он гордится и поздравляет «ТОАЗ» с почетным вторым местом. Сразу в двух индивидуальных номинациях игроки «ТОАЗа» признаны лучшими. Это вратарь Анатолий Походяев и форвард Александр Бережной.

А мы отметим, что руководил командой «ТОАЗ» ветеран нашего завода Евгений Красюков, помог ему еще один наш работник, электромонтер цеха №01А Алексей Саженок. Приятно, что хоккей с мячом в Тольятти уже десятки лет тесно связан с нашим предприятием.

## ВИЗИТ

## «Для всех быть командой, а для себя – семьёй»



Президент Союза смешанных боевых единоборств «ММА» России встретился на ТОАЗе с активистами спорта и совета молодёжи.

Почти два часа шел непринуждённый разговор о том, как развивать любительский спорт на предприятии и добиваться громких спортивных побед. Наш завод Радмир Габдуллин посетил по приглашению заместителя генерального директора по взаимодействию с госорганами Михаила Маряхина. Встреча проходила в актовом зале заводоуправления, который был полон желающими лично познакомиться и пообщаться.

О том, как на Тольяттиазоте построена спортивная и молодежная жизнь, гостю рассказали председатель профсоюза Дмитрий Назин и лидер «молодёжки» Евгения Суходеева. Радмир Габдуллин похвалил за активность, дал несколько советов, как не останавливаться на достигнутом.

Капитаны и руководители наших спортивных команд, также лидеры в своих видах спорта, рассказали именитому спортсмену и функционеру о своих успехах, задавали вопросы, советовались. Понравилось, что Габдуллин много шутил и был открыт в общении.

Так, он призывал руководителей предприятия поощрять мест-

ных спортсменов и активистов, как минимум, давать им возможности проявлять свои таланты, в том числе во внешних событиях. Ведь это положительно влияет на имидж компании, объединяет и мотивирует рабочий коллектив. Но вместе с тем, он справедливо заметил, что на любом предприятии на первом месте – рабочие процессы. Поэтому, чем больше спортсменам даёт работодатель и профсоюз, тем выше должен быть результата труда.

Много говорили о популяризации спорта, о том, как важно рассказывать об успехах коллег другим заводчанам. Например, Радмир предложил в корпоративном музее выделить отдель-

ное место спортивным успехам тоазовцев и установить экран, где постоянно транслировать нарезки участия наших спортсменов в различных соревнованиях.

– Рад, что удалось встретиться. Это для меня не менее важно и приятно, чем для вас, – признался Радмир Габдуллин. – Вижу, как вы едины и дружны, поэтому предлагаю для всех быть командой, а для самих себя – семьёй!

Даже после общего фото гость продолжил общаться с тоазовцами, которые делились своими проектами и наработками, советовались по поводу их реализации.

Материалы полосы подготовил Юрий Николаев



МЫСЛИ ВСЛУХ

# Уроки из прошлого

Анастасия Шагарова

**История России в XX веке пестрит событиями. И хотя они уже в прошлом, но в наше время мы можем почерпнуть множество знаний и уроков, чтобы строить Россию будущего. Когда-нибудь наши потомки будут изучать историю XXI века и так же учиться на нашем прогрессе или неудачах. А пока размышлять предстоит нам.**

**Урок первый. Уметь договариваться.** Примером дипломатии и первых мировых законов для нас стала инициатива последнего императора России – Николая II – созыв первой международной мирной конференции. Именно в Гаагских конвенциях заложили основу международного мира, ведь Лиги Наций и ООН ещё не существовало. Державы обещали прилагать все силы для мирного урегулирования международных конфликтов, и здесь мы видим зачатки законов и правил для грядущих войн, основу для будущей ООН и наднациональных организаций.

Тем не менее, новые веяния в дипломатии не улучшили жизнь населения – последовала череда неудачных войн, жесточайших революций. Есть мнение современников: Николай II был мягким человеком, поэтому великим правителем, создателем «идеального» мира он не стал. Он и сам понимал, что в государстве кризис, близится закат самодержавия.

**Урок второй. Бывает хуже.** О важности базовых человеческих потребностей и об их влиянии на судьбу страны говорят причины революций в XX веке: нерешённый аграрный вопрос, условия труда на заводах и фабриках – низкая заработная плата и 12-15-часовой рабочий день. Авторитет царской власти был утерян, люди устали от войн, были не в силах год от года проживать ужасные события и снова восстанавливать свою жизнь по кусочкам и так по кругу. Глядя на это из двадцать первого века, понимаешь: тот уровень жизни, который сегодня кажется нам естественным, сто лет назад был для россиян недостижимой мечтой. В каком-то смысле история этого периода для нас – урок социального оптимизма.

**Урок третий. Только в единстве.** Урок народного единства и одновременно – ужаса социальной розни – преподала гражданская война. Когда граждане одного достаточно развитого государства, вполне осознанные и понимающие, идут друг на друга с оружием, когда раскол идёт по линии страны, коллектива и даже семьи, – это страшно. Читаешь об этом и понимаешь: разные взгляды на то, как должна быть устроена жизнь в стране, каким может быть её прогресс, – далеко не повод для агрессии в сторону соотечественника.

**Урок четвёртый. Люди важнее всего.** Как можно разделить общество, стремясь достичь высокой идеи – социального равенства, показывает нам и история создания социалистического государства.

Идея равенства противоречива, это ощущаешь и в XXI веке. Конечно, сегодня у людей появилось много возможностей для самореализации, но всегда находится человек, который вас «обгоняет»: и родился он в состоятельной семье, и работа ему досталась лучше, и зарплата выше. Но боюсь, если мы бездумно воспользуемся опытом страны, отберём блага у богатых и распределим между всеми (достигнем равенства, так сказать), очередного кровопролития нам не избежать. Какой отсюда вывод? Учитывать опыт прошлого, осознавать свои потребности, трудиться здесь и сейчас ради своих целей. О ценности отдельной человеческой жизни мы узнаем из истории кровавых дней России. Войны, прошедшие красной нитью по всему XX веку, стали не просто мощными прорывами и неудачами во внешней и внутренней политике, но и результатом гибели огромного количества людей. Войны – это миллионы людских жизней, превращенных в насилие и жестокость. Ужасно, что пока ни одна из них не предотвратила все грядущие, что остались люди, которые так и не научились ценить человеческую жизнь, приходиться к дипломатическим решениям в спорах. Дело не только в стране или её правителе, а, пожалуй, в природе человека. Мы ежедневно делаем выбор: каким быть, как жить: создавать и украшать мир или быть примером безнравственности, проявлять агрессию к ближнему?

**Урок пятый. Знание – сила.** Осознавать силу знаний, учиться,

достигать высот в науке, изобретать что-то лучшее нас научил технический прогресс. В первой половине века мы наблюдаем ликвидацию безграмотности (страна училась читать, писать, применять знания, развивать себя и свои территории), а уже во второй Россия переживает научно-техническую революцию. С одной стороны, она во многом служила защите страны – так был создан ракетно-ядерный щит СССР. С другой, было много вполне мирных задач, и в послевоенные годы видим расцвет науки, исследований физике, химии, геологии, медицине. День 12 апреля 1961 года, когда Юрий Гагарин первым из жителей планеты отправился в космос, знакома каждому. Научно-технический потенциал помог послевоенному развитию промышленности, заметно улучшил жизнь каждого жителя страны.

**Урок шестой. Решает народ.** Власть народа – самое ценное, что есть в управлении страной. Двадцатый век в России говорит нам о том, как зарождаются идеи демократии, как люди учатся понимать свои обязанности и отстаивать права и свободы. Чтобы вывести страну на новую орбиту развития, Горбачёв запустил проект перестройки. Но преодолеть кризис через реформы не получилось, и Союз Советских Социалистических республик распался. Как мы понимаем сейчас, не все социальные и экономические нововведения – к лучшему, но любые изменения – это рост и опыт, пища для размышлений и новых идей. Главное, вовремя осознать, идём ли мы в

сторону прогресса. Старое можно обновить, новое – улучшить, сломанное – починить. И речь идёт не только о государстве.

XX век в истории России – время, когда люди пережили войны, геноцид, революции. Они боролись за свою жизнь, за место под солнцем, строили передовые производства, росли как личности. И еще они любили друг друга, дружили, писали стихи, снимали фильмы, придумывали модную одежду... Мне девятнадцать лет, моя личная и профессиональная история только начинается, и XX век, еще не скрывшийся за поворотом истории, помогает понять многое. Что без прогресса в науке и промышленности мы с вами сейчас были бы необразованными и безработными. Что нужно ценить свою жизнь, ведь она так непредсказуема, и нужно успеть сделать что-то правильное и бесконечно прекрасное. Читая о прошлом, невольно заглядываешь в будущее! Не стоит ломать свои амбиции и мечты. Да, пока не придумали способ, как стать успешным за секунду, но у нас есть ресурс: наши время, знания, упорство и желание. Просто посмотрите на список правителей любой страны, в том числе нашей. Каждый из них совершал ошибки – это человеческий фактор. Что можем сделать мы, сегодняшние граждане страны? Думаю, важнее всего для каждого из нас – учиться на опыте и ошибках прошлых поколений, не быть невеждой, стремиться стать человеком с сильным духом, готовым бороться за себя, своих близких и за правду.

УМНЫЙ ДОСУГ

## История Отечества на книжных страницах

Татьяна Карпушина,  
заведующая библиотекой  
профкома

Когда мы сталкиваемся с потрясениями нынешнего времени, всегда хочется обратиться к истории, а всю мировую историю для нас сохранили книги. Историческая литература – это мост между вчерашним и сегодняшним днем, и всё, что в настоящее время тревожит нас, имеет свои отголоски в истории.

В сложные времена люди особенно часто обращаются к книгам по истории, это особенно заметно в библиотеке. В библиотеке читатель найдет историческую литературу о всей мировой истории, разных жанров и направлений. Это и серьезные научные исследования, учебники, справочники, мемуары, а также и художественные произведения: романы, повести и поэмы о событиях зарубежной и отечественной истории.

Если вы основательно решили подойти к изучению отечественной истории, то начать стоит с трудов великих российских дореволюционных историков: Николая Михайловича Карамзина, Василия Никитича Татищева, Николая Ивановича Костомарова, Василия Осиповича Ключевского. Ведь их книги являются основополагающими для российской исторической науки. Если вы хотите расширить рамки традиционных научных представлений, познакомьтесь с книгой русского историка и географа Льва Николаевича Гумилёва «Древняя Русь и Великая степь». Фонд библиотеки профкома располагает трудами этих знаменитых историков.

Чтобы освежить или расширить знания, полученные по школьной программе, и четко представить хронологию исторических событий, можете взять в библиотеке вузовские учебники «История России с древнейших времен до наших дней» и справочники по всемирной истории или по отдельным историческим



периодам, например, «Великая Отечественная война: большая энциклопедия».

Читать историческую литературу познавательно и увлекательно. Библиотека предлагает большой выбор исторических романов. О происхождении и становлении России как государства вы прочтаете в серии романов Дмитрия Балашова («Младший сын», «Великий стол») и в цикле

романов Бориса Васильева «Князь Древней Руси» («Ольга – королева русов», «Владимир Красное Солнышко»). Большим читательским спросом пользуются в библиотеке романы об отечественной истории Валентина Пикуля.

Из последних новинок исторической литературы стоит отметить роман Алексея Иванова «Тобол» (об истории освоения Сибири во времена Петра I) и книгу Гузели

Яхиной «Зулейха открывает глаза» (о сталинских репрессиях).

Нравятся семейные истории или детективы? В исторической литературе всё это тоже есть. Вы с интересом познакомитесь с исторической обстановкой России в XIX – начале XX веков в ретродетективах Бориса Акунина и Николая Свечина. А семейная сага Натальи Нестеровой «Сибиряки. Жребий праведных грешниц» расскажет вам историю одной семьи от революции 1917 года до наших дней.

Исторические романы часто показывают нам, что на планете Земля часто повторяется и плохое (к сожалению), и хорошее, а мы, современные люди, мало отличаемся от тех, кто жил до нас.

Выбор исторической литературы велик, только на перечисленные авторы и названия не хватит газетной статьи. Найти интересную для вас книгу каждый заводчанин сможет, посетив библиотеку.

**Библиотека профкома находится в корпусе №131, на втором этаже. Тел.: 60-14-48.**



В Санкт-Петербургском государственном электротехническом университете нейросеть научили определять артериальное давление через телефон. Это можно делать по данным электрокардиограммы (ЭКГ) и фотоплетизмограммы (ФПГ, применяется для диагностики сосудов). Датчик встроен в чехол смартфона, на экран которого выводится информация о пользователе. Точность измерений достигает 96%.

## ХИМИЯ СЛОВА

## Бояться правильно

Анастасия Шагарова

Завершился пятый сезон просветительского проекта «Химия слова». В открытом лектории раскрываются темы популярной науки, общества, искусства. Закрывает сезон научный журналист и медицинский блогер из Москвы – Алексей Водовозов, уже хорошо известный тольяттинцам. Со сцены дворца культуры «Тольяттиазот» он выступил с лекцией о реальных и выдуманных рисках для здоровья.

## Интервью на старте

– Закрытие сезона – момент грустный и радостный. Мы прощаемся с любимыми лекторами и сразу же начинаем строить планы. Впереди много интересного, а сегодняшняя лекция – повод подумать о своём здоровье и не верить в мифы о лечении, – заметила автор проекта – Юлия Петренко, заместитель генерального директора Тольяттиазота по связям с общественностью.

– Есть некоторые вещи, которые мы считаем безобидными для здоровья, а на самом деле они таят в себе опасность. И наоборот – мы боимся чего-то, что в действительности безвредно. Я расскажу, как нужно бояться правильно, – на таком контрасте построил лекцию Алексей Водовозов, врач-токсиколог и популяризатор науки.

## Про шашлыки и риски

– Опасно ли для здоровья мясо? – первый вопрос, которым задался лектор. И ответил на него так:

– Только при потреблении больше 100 граммов красного мяса в сутки на протяжении всей жизни. В этом случае мы получаем риск лишь одной разновидности рака – колоректального. Вероятность возникает каждый раз, когда мы едим мясной продукт, но эффект не накопительный. Все негативные последствия возникают из-за наличия канцерогенов. Если в живом организме содержится азот, значит, обязательно будут выделяться нитрозамины. Они есть в большинстве продук-

тов, например, в соевом соусе. Следовательно, соевая паста, соевое мясо тоже вредны. В молочных продуктах, рыбе, воде – там тоже самое! Химия везде вокруг нас.

Эффект нитрозаминов реализуется сразу, либо вообще не воздействует на организм, успокоил Алексей Водовозов. Есть поведенческие аспекты, которые снижают этот риск. Например, вы поехали на природу жарить шашлыки. Физическая активность, тем более на свежем воздухе – прекрасный способ справиться с некоторыми канцерогенами.

– Так что не бойтесь шашлыка, если вы им не питаетесь каждый день и всю жизнь, – поддержал сезонную тему просветитель.

## Немного о холестерине

К 60-му году двадцатого века в США сформулировали гипотезу, что животные жиры – это плохо, а холестерин из них самый ужасный. В стране запустили национальную программу, сокращающую потребление животных жиров. Накапливающиеся данные стали вызывать массу вопросов, ведь ишемическая болезнь сердца так и не ушла с повестки дня в системе здравоохранения. И только в XXI веке выяснилось, что заменить животные жиры растительными – большая ошибка, ведь холестерин относится и к тем, и к другим. Раз масло – концентрат растения, значит, оно содержит определяемое количество холестерина. Самые вредные масла – кукурузное, хлопковое, авокадовое, а к безобидным относятся кунжутное, оливковое и подсолнечное.

Ишемическая болезнь сердца подразумевает массу факторов, и далеко не холестерин – её причина, объяснил лектор:

– Из него состоят наши клетки, их липидная оболочка, огромное количество гормонов. Холестерин везде, без него нельзя обойтись, а сам отказ от жиров вреден. По мере того, как в пище в разумных пределах увеличивается содержание любых жиров, смертность только падает!

## Какие бактерии опасны?

Всё, что находится в воде или соприкасалось с почвой, может стать источником ботулизма –

острого пищевого отравления. Алексей Водовозов объяснил, почему:

– Почвенные бактерии вырабатывают ботулотоксин А – один из мощнейших природных ядов. До сих пор в нашей стране регистрируют ежегодно около 200 вспышек ботулизма. Чаще всего, они ограничиваются небольшим количеством людей, например, в семьях, и связаны с неправильными заготовками: в США чаще всего источниками проблем становятся консервированные овощи, в Европе – домашняя ветчина или сосиски, в России – грибы, вяленая рыба. Опасность эта реальная, но часто игнорируемая. Микотоксины – проблема в сельском хозяйстве, но ближе к 1950 годам двадцатого века она потеряла актуальность. После «зелёной» революции, когда у нас появилась различная средства защиты растений, мы про микотоксины благополучно забыли.

Чаще всего микотоксины возникают в Африке, в меньшей степени – в Юго-Восточной Азии. Там очень влажно, жарко, нет продвинутых технологий хранения пищевых продуктов, и на них вполне может возникнуть плесень. Отравления из-за таких условий возникают даже в XXI веке.

– Но к нам такое не попадает, – успокоил научный журналист. – На защиту встанут определённый технологический процесс, термическая обработка, правильная транспортировка, даже использование консервантов и стабилизаторов избавляют нас от поражения. Лучше химия, чем микробиология!

Мы боимся плесени, но нужно бояться условий для её возникновения, подчеркнул лектор. Один из маркеров неблагоприятной среды – плесень, поэтому нужно устранять влажность, проветривать помещение. В обычных условиях микотоксины выделяются из продуктов в малом количестве, поэтому создать летальную концентрацию не получится даже в очень заплесневелой квартире. Может увеличиться риск заболевания верхних дыхательных путей, но отравления не будет.

Разновидность микотоксина – патулин, который выделяет... плесень на яблоках.

– Многие сталкивались, и все живы. Более того, некоторое



Лектор проекта «Химия слова» Алексей Водовозов: «Размышляя о здоровье, опирайтесь на научные факты и здравый смысл»

количество патулина допустимо в яблочном соке. Как от него избавиться? Перегнать сок в сидр – патулин начнёт разлагаться, – посоветовал Алексей Водовозов.

## Кофейные истории

Кофе может быть опасен для здоровья, рассказал на лекции Алексей Водовозов:

– Для того чтобы кофе стал канцерогенным, его температура должна быть 65 градусов и выше. По этому критерию может подойти даже чай. Из нюансов – возможен рак пищевода от ожогов. Как это происходит: когда пьем очень горячие напитки, мы заставляем слизистую оболочку желудка быстро обновляться, и во время очередного экстренного обновления она срывается в неконтролируемое деление – в результате получается рак.

На Ближнем Востоке и Средней Азии обнаружили феномен: у мужчин заболеваемость раком желудка и пищевода была гораздо выше, чем у женщин. Причину нашли в разном гендерном статусе. В тех регионах мужчин за столом обслуживали в первую очередь, и они получали максимально горячий чай и высокий риск рака.

После кофе возможны и летальные исходы, предостерег лектор:

– В соцсетях возник невероятно модный тренд – кофейные клизмы с литрами горячего кофе. И вместо детокса мы наблюдаем череду событий: хронические ожоги, истончение слизистой оболочки кишечника, перфорация и летальный исход. Почему так происходит? Микробы попадают не в те участки кишечника, где им можно жить. Кофе – химически активная жидкость, в нем есть натрий, калий, хлор в больших количествах. Всё это сбивает нашу устоявшуюся среду. Так что применение кофе в таком виде – опасно!

## Проще не курить

Курение увеличивает риск некоторых болезней – это доказано и разобрано. Но даже здесь есть новости:

– Слышали ли вы про каплю никотина, способную убить лошадь? Это ошибка. Чтобы лишить жизни обычную лошадь, потребуется около 500 капель, и

вводить никотин нужно внутримышечно шприцем. Через рот достичь отравления никотином практически невозможно, и на определённом моменте срабатывает рвотный рефлекс – организм выбрасывает излишек этого вещества, – объяснил Водовозов. – Никотин вызывает зависимость, но не рак, лишь помогает его возникновению. Как минимум 70 компонентов табачного дыма справляются и без него – те же канцерогены и нитрозамины. Никотин умеет договариваться с иммунитетом, просто его приглушая.

Курение действительно вызывает большое количество болезней, в том числе с летальным исходом. Растёт число случаев смерти от заболеваний, связанных с курением. Только в XXI веке выяснилось, что есть такие мелкодисперсные частицы, которые могут проникать в верхние дыхательные пути, в наше кровеносное русло и вызывать воспаление.

Раньше основной вклад в заболеваемость раком вносило курение, сейчас главная проблема – загрязнённый воздух, но первую причину мы вполне можем устранить. Проблема многогранна, и чтобы решить её, мы не можем сосредотачиваться на чём-то одном, нужно смотреть на ситуацию целиком – от курения можно отказаться, для индустрии постоянно уменьшать влияние на природную среду.

## Кошмар человечества – радиация

Микроволновая печь, мобильный телефон – реальный риск? Разумеется, это выдуманный страх, говорит лектор «Химии слова». С точки зрения науки, не та радиация, которой нас пытаются пугать.

– А вот перечень того, что может быть её источником: «жесткий» ультрафиолет, рентгеновское излучение – как видите, микроволновок здесь нет, – улыбается лектор. – Иногда мы можем посмотреть на радиацию, и мне удавалось. В пригороде Томска я стоял на крышке ядерного реактора. На исследовательском учебном реакторе мы увидели знаменитый эффект Вавилова-Черенкова. И в этом случае, здесь уже речь о радиации. Доза, полученная там, меньше, чем я получал при медицинских исследованиях. Дозы



## Зашагают дружно в ряд

Накануне 100-летия советской пионерии в Госдуме внесли законопроект о российском движении детей. Его решили назвать «Большая перемена». Его участниками могут стать дети от шести лет, а также совершеннолетние, окончившие школу. Основными целями движения станут участие в воспитании детей, профориентация, организация досуга.



НАМ СО СПОРТОМ ПО ПУТИ

## Готовы к спорту и труду, чтоб защитить свою страну!

радиации измеряют в зивертах. Чтобы понять суть и не думать о сложном, представьте шуточную единицу в виде бананового эквивалента. В каждом организме присутствует радиоактивный калий-40, его содержание в одном банане 0,1 микрозиверта, что очень мало. Например, вы живёте вместе с человеком, вместе спите, едите. Так вот, за год совместной жизни вы получаете дозу, равную половине банана. Если сделать рентгенографию кисти, получаем дозу в десять бананов!

По нормам радиационной безопасности за всю жизнь мы можем получить 70 миллизивертов. Но и тут коллизия – подавляющее количество лучевой нагрузки возникает не от естественных причин, а в основном при медицинских исследованиях: когда мы проходим компьютерную томографию, рентгенографию и прочие процедуры. Самое нагрузочное для организма – КТ всего тела. Эффект реализуется сразу или вреда не приносит.

### Магнитное притяжение

С одной стороны, магниты лечат. Например, магнитотерапия. Мощным магнитным полем обладает магнитно-резонансная томография. У МРТ оно гораздо больше, чем у Земли, удивил аудиторию лектор:

– Тем не менее, после исследований из аппаратов не выходят люди с новыми свойствами! Никакого воздействия на организм мы не определяем, если не брать в расчёт пациентов с противопоказаниями. У МРТ излучение электромагнитное, лучевой нагрузки и радиации нет, в отличие от КТ.

Магнитные шарики в виде игрушки или аксессуара-антистресса могут навредить людям, предупредил Алексей Водовозов:

– Дети и подростки очень часто их проглатывают. Попадая внутрь организма, намагниченные игрушки тянутся к друг другу, при этом продавливают органы, создают перфорацию, и устранить проблему может только хирург.

### Страх для ушей

С современной точки зрения ватные палочки для ушей не предназначены – снял еще один вопрос лектор. Почему так? Раньше подразумевалось, что палочками мы будем очищать уши от серы. Но сера должна быть там, это защитная среда, говорят современные медики. Сера выходит наружу естественным путём, и только в этот момент в наружном слуховом проходе мы можем провести туалет уха. Внутри трогать ничего нельзя! Палочками можно загнать серу к барабанной перепонке и получить высушенную серную пробку. Есть риск перфорации барабанной перепонки, и лечить такую травму очень непросто.

«Бояться нужно правильно – тех вещей, которые подтверждают научными фактами», – к такому выводу привел слушателей лектор интеллектуального клуба «Химия слова» Алексей Водовозов.

Татьяна Диулина

**Быть здоровым и сильным с самых юных лет. 20 мая воспитанники детского сада «Тюльпан» сдавали нормы ГТО – всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне». Личным примером помогли активисты совета молодёжи: у некоторых из них несколько значков ГТО!**

Военная форма, строгая выправка и белые перчатки. Кадеты, прибывшие в гости к «тюльпановцам», с утра задали тон этому дню: пятиклассники из школы №75 на площадке перед детским садом прошли строем, показав прекрасную подготовку, исполнили гимн, пронесли флаг России и копию знамени Победы, водружённого над рейхстагом. Дошкольники смотрели во все глаза и дружно аплодировали.

Двое кадетов показали свои возможности: ловко и быстро начали собирать автомат на время. Первым с задачей справился мальчик, девочка отставала всего на пару секунд, и вместо положенных пятидесяти секунд автоматы были собраны за тридцать шесть. Потом детвора окружила стол, где кадеты показывали, как устроено оружие. Среди гостей оказался и бывший «тюльпановец» Демьян Некрасов. Его педагоги уже на заслуженном отдыхе, но в этот день они пришли посмотреть на успехи своего воспитанника.

В музыкальном зале ребят из подготовительной группы «Купавка» уже ждали сказочные герои: Карлсон и Баба Яга при-

шли проверить знания детей о ГТО. Карлсон утверждал, что эта аббревиатура расшифровывается как «гениальный, талантливый и обаятельный». Баба Яга настаивала на своём варианте – «гадости творить обязательно». Но сбить ребят с толку им не удалось: дети знают, зачем и почему нужно быть готовым к труду и обороне, и даже рассказали об этом стихи. Вместе с активистами совета молодёжи посмотрели короткометражный фильм о том, как зародился физкультурно-спортивный комплекс в Советском Союзе и как развивается теперь.

– Спорт – начало здоровья, и приобщать детей к правильному образу жизни и регулярными занятиями физкультурой нужно с малых лет. Мы проводим для наших ребят оздоровительные упражнения, зарекомендовавшие себя на протяжении десятков лет, – подчеркнула Ирина Красильникова, заведующая детским садом «Тюльпан».

У Елены Ефимовой, аккумуляторщицы из цеха электроснабжения (№18) и активистки «молодёжки», на груди красовались несколько значков ГТО. Коллега не раз сдавала нормы физической подготовки, первые такие значки появились и у её дочерей. Ребята рассматривают памятные символы, доказывающие полную готовность к труду и обороне, и вместе с тоазовцами отправляются выполнять спортивные задания.

Активисты молодёжного движения проверяли свои силы, показывая пример дошкольникам. Бег, прыжки в длину, метание в цель и даль, упражнения на гибкость – глядя на старших, спортивные



нормы сдали и дети. Все маленькие участники получили кепки с надписью «Тольяттиазот» и именные удостоверения о взятых спортивных рубежах.

– Оценить свои возможности полезно. Считаю, что это прекрасная, незаслуженно забытая в начале девяностых практика. ГТО нужно, чтобы новые поколения были здоровее духом и физически, – подчеркнула Мария Печенина, оператор ДПУ с производства карбамида.

– Вместе с воспитанниками детского сада я сегодня участвовал в физкультурно-спортивном комплексе «Готов к труду и обороне» впервые. Это отличный опыт, который стоит повторить, – говорит Вячеслав Русинов, прораб общестроительного цеха (№119).

Заряд энергии ощутила Ольга Кузнецова, специалист из отдела подготовки строительства:

– Инициативу, которая вдохновляет на занятия спортом, нужно поддерживать и развивать.

### ХИМИЯ ДОБРА

## Письма с той стороны

Татьяна Диулина

**12 мая в библиотеке имени Татищева наградили победителей проекта «Письма с той стороны» – финалиста программы социальных инициатив «Химия добра». Это цикл патриотических, творческих конкурсов и мастеров-классов для школьников и студентов.**

Проект состоял из встреч и мастер-классов с бывшими военнослужащими, которые делились своим фронтовым опытом. Школьники и студенты знакомились с историей русского оружия в интерактивной военной игре «Зарница». Участвовать во второй части «Писем с той стороны» мог каждый: нужно было написать эссе на тему «Я никогда не...» или письмо от имени ветеранов боевых действий, выражая своё отношение к войне и защите отечества. Для «Открытки памяти» участники готовили рисунки, посвящённые теме войны и нашей Победы.



На «Химии добра» проект получил грант в сумме 50 тысяч рублей. На эти деньги купили призы для победителей – планшеты, портативные колонки и беспроводные наушники.

Конкурсантов приветствовала Юлия Петренко, автор программы социальных инициатив «Химия добра», заместитель генерального директора по связям с общественностью:

– Проект «Письма с той стороны» погружает подростков в тему, помогает изучить её, переосмыслить и открыть новые грани событий сороковых годов прошлого

века. Не просто чтение учебника по истории, а живое общение с заслуженными военными необходимо для воспитания и формирования молодых людей.

Победителями в трёх номинациях стали девять ребят от 8 до 20 лет, они получили дипломы и специальные подарки от Тольяттиазота.

– Знать ход великих сражений наших воинов, гордиться своими подвигами и помнить о бессмертных подвигах своего народа нужно каждому. Особенно это важно для подрастающего поколения. Наш проект просвещает и воспитывает юных тольяттинцев в духе любви и

уважения к своему Отечеству, к его великому прошлому и настоящему, – подчеркнула Валентина Юсупова, директор Тольяттинского объединения библиотек.

– С декабря по апрель в рамках проекта в нашей библиотеке мы провели девять патриотических мероприятий. Лучшие работы участников выставляли в двух тольяттинских библиотеках и в библиотеках Самарской области, – рассказала Екатерина Егорова, автор проекта, директор центральной тольяттинской библиотеки имени Татищева.

Каждую встречу с участниками локальных конфликтов в Чечне, Афганистане и Сирии курировал Юрий Ергашев, председатель правления Тольяттинского отделения общероссийской общественной организации ветеранов боевых действий.

– За время проекта ребята узнали много нового, – отмечает он. – Познакомились с военными лётчиками, увидели лучшие образцы российского оружия, научились собирать плащ-палатку и вещмешок, и через новые знания прикоснулись к истории нашей страны.



Куйбышевская железная дорога планирует запустить ретропоезд по маршруту «Самара – платформа имени Валерия Грушина – Тольятти». Это позволит развивать вокзал в Тольятти. На железнодорожной платформе имени Грушина есть идея создать центр бардовской песни. Напомним, остановочный пункт появился в Ставропольском районе в 2021 году – в непосредственной близости от фестивальной площадки.

НАШ РЕПОРТАЖ

# Экскурсия с огоньком

Анастасия Шагарова

**Почему рукава должны быть сухими? Зачем пожарному противень? Как бежать по отвесной стене? Пожарные Тольяттиазота рассказали заводчанам и их детям о своей работе.**

Экскурсия в пожарную часть – самая популярная на заводе. Когда корпоративный Телеграм-канал опубликовал афишу, первый список желающих был готов за 40 минут! Тоазовцы и их дети всегда стремятся попасть в гости к бравым пожарным: здесь интересно и познавательно.

14 мая, солнечное субботнее утро. На площадку пожарной части прибывают семьи наших коллег. Лучше всех настроение, конечно, у детей. Пожарные не заставляют себя ждать, и общение стартует с главной темы – безопасности. Вводный инструктаж проводит Андрей Крутиков – начальник пожарной части.

А дальше удивляло всё – люди, машины, динамика событий. На площадке мы видим учебную башню. Здесь огнеборцы тренируются, используя специальные лестницы. Обычно к пожарной машине прилагаются лестницы: штурмовая с крюком, трёхколенная и лестница-палка. Возможности каждой показывают пожарные. Высота не страшна, когда жизнь человека под угрозой.

Экскурсия получилась с огоньком. Пожарные показывают детям, как защищают их родителей во время работы, и начинают... с металлического противня, в котором создают небольшой очаг пожара. Теперь необходим огнетушитель, и коллеги объясняют, как правильно им пользоваться и в каком случае. Вместе с огнеборцами дети учатся держать огнетушитель в руках, узнают, куда нажимать.

Когда звучит сигнал тревоги, каждая секунда на счету. Несколько мгновений, и боевая одежда уже на пожарном. Останется взять снаряжение и сесть в машину – пора спасать людей. И экскурсия – не исключение: по звуку учебной тревоги пожарные ловко и быстро собрались на выезд. В такие моменты важно не теряться, сработать оперативно, и тоазовцы справляются на отлично!

Все пожарные Тольяттиазота – улыбчивые, стройные, подтянутые, им очень к лицу боевая форма.

– Она защищает от открытого огня, – объясняют бойцы гостям, – головы покрывают специальные каски, а руки – перчатки-краги.

Вода и пенообразователь творят чудеса – пена для тушения пожаров готова. Интересный факт: держится она достаточно долго. Огромное белоснежное облако – завораживающее зрелище!

Вместе с пожарными работают газоспасатели. О них рассказывает



Сергей Медянец – заместитель начальника аварийно-спасательных формирований, командир пункта ВГСВ:

– Дыхательные аппараты газоспасателей находятся под давлением, герметичный костюм защищает от химической опасности, из баллона в подмасочное пространство поступает сжатый воздух, которого хватает на 45-60 минут. Каждое утро в пожарной части проверяют дыхательные аппараты, чтобы в случае тревоги сотрудник был готов и не подвергся опасности.

Гостям показывают манекены для тренировки первой медицинской помощи, аппараты искусственной вентиляции лёгких. В окружении костюмов, масок, диковинных приспособлений детей не удержат: каждый хочет всё примерить и изучить!

Для разных масштабов пожара требуются различные стволы для тушения. Это устройства для выпуска воды в нужный участок пожара, объяснили детям и взрослым. Самый мощный из стволов – лафетный. Работа пожарных – это еще и очень зрелищно. Особенно когда показывают возможности такого аппарата – сильный поток воды и пены, способный потушить большой очаг возгорания. Гости практикуются: в детских руках ствол поворачивается то в одну, то в другую сторону. Рядом пожарный – неприятных сюрпризов быть не должно. Впрочем, раз «стажёр» невысок ростом, и струйка воды небольшая. Если кто-то из ребят задумается о такой профессии, то повзрослев, ещё успеет научиться, замечают взрослые, а пока можно от всей души позабавиться.

Экскурсия в пожарную часть – развлечение лишь на первый взгляд. В реальности это знакомство с важной для химического завода профессией:

– Мы проводим такие встречи не первый раз. Стараемся показать работу пожарного оборудования, дежурного караула и боевых расчётов, – говорит Андрей Крутиков, начальник пожарной части. – Дети видят, как первичными средствами можно ликвидировать очаг пожара, узнают о профессии спа-

сателя, и возможно, кто-то пойдёт по этой стезе.

Знакомимся с гостями. Маленькому Роме повезло: его папа Павел Мальков – пожарный второго класса, и в кругу его коллег мальчик не впервые. Мама Ромы, Надежда Малькова – инженер планирования загрузки и обеспечения строительства, уверена, что традицию экскурсий нужно продолжать:

– Всем заводчанам полезно знать, как устроена и действует пожарная часть, а детям – получить представление о профессии и её важности.

Впечатлила встреча Раисы Жильцову, заместителя главного бухгалтера по общим вопросам. Приехала она с маленьким внуком – и с ребёнком отдохнула, и от экскурсии удовольствие получила:

– Она получилась очень интересной и содержательной. Полтора часа под открытым небом, среди новых людей, настоящих пожарных машин, ярких костюмов, смеха – дети счастливы, родители узнали много нового, а профсоюз ТОАЗа приготовил сюрприз: экскурсия завершается чаепитием.

