



## Заглянем внутрь

Юрий Николаев

**Первыми на ТОАЗе на пятом агрегате аммиака планируют использовать катализатор нового производителя. Важную миссию совместят с плановым капитальным ремонтом, во время которого специалисты перегрузят катализатор, проверят и отремонтируют тысячи позиций оборудования.**

**Для надёжности и стабильности**

13 сентября пятый агрегат остановился на капремонт, который продлится до конца октября. Подробнее о целях и задачах рассказал начальник цеха №05А Андрей Гордеев:

– Наш агрегат в целом успешно прошел двухгодичный межремонтный период (*предыдущий капремонт на пятом состоялся в 2021 году – авт.*). Текущий

ремонт позволит нам «оздоровиться», то есть снять риски неплановых поломок, повысить надёжность и стабильность работы цеха. Дополнительно снизим расходные коэффициенты по природному газу за счет загрузки нового катализатора.

**Происходит превращение**

Одна из самых значимых задач во время капремонта на пя-

том – перегрузка катализатора в низкотемпературном конвертере, где происходит превращение оксида углерода в углекислый газ (*его потом используют при производстве карбамида и углекислоты – авт.*). Из-за сложностей с поставками «Тольяттиазот» уходит от применения катализатора европейского производства.

– Тозовские специалисты будут внимательно следить за тем, как покажет себя новый продукт в ходе опытно-промышленной экс-

плуатации, – подчеркнул Андрей Михайлович. – В перспективе этот катализатор будут применять и на других наших агрегатах аммиака.

Предыдущий катализатор отработал свой срок службы – шесть лет. Анализы показывают, что степень конверсии оксида углерода хоть и остается в норме, но снижается. Поэтому замену производят не дожидаясь критических значений.

(Окончание на с. 2).

### НОВОСТИ

#### В ОТРАСЛИ

Тоннаж малый – технологичность высокая: правительство России будет работать над повышением эффективности химпрома. Президент Владимир Путин поручил подготовить предложения о дополнительной господдержке для мало- и среднетоннажной химии до 2030 года. Речь идет об ассигнованиях из федерального бюджета на развитие производств бытовой химии, растворителей, реактивов, присадок к топливу, катализаторов, а также о субсидировании части затрат на научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы. О намерении реализовать проекты в области малотоннажной химии заявляли крупные игроки отрасли.

#### В ГОРОДЕ

В 2024 году в Тольятти планируют отремонтировать шесть автодорог. Как сообщает пресс-служба регионального правительства, в следующем году в городе по нацпроекту «Безопасные качественные дороги» отремонтируют шесть участков дорог общей протяженностью 13,76 км. В список вошли участки улиц: Ново-заводской, Революционной, Комзина, Мира, 40 лет Победы и Лесопарковое шоссе. Последнюю улицу включили в список по многочисленным просьбам горожан. Муниципальные власти уже подписали контракты с подрядчиками. На дорогах уложат выравнивающий слой, отремонтируют тротуары, обновят автобусные павильоны и дорожные знаки.

#### В ОБЛАСТИ

В Самарской области планируют запустить крупный логистический склад. В Новосемейкино строят распределительный центр Wildberries. Это будет ангар с зоной для погрузки и разгрузки, приёмки, хранения и отправки товаров. В нём предусмотрены пандусы для грузовых автомобилей, многоярусные складские ячейки, погрузчики, штабелёры, сканеры штрихкодов и принтеры для этикеток. Площадь склада превысит 180 000 кв метров, инвестор рассчитывает, что он будет готов до конца года. «Он будет обслуживать целый ряд регионов, используя логистические возможности Самарской области», – отметил посетил министр экономического развития региона Дмитрий Богданов.

### ЦИФРА НОМЕРА

**131**  
ТОННУ  
НОВОГО  
катализатора  
загрузят  
на агрегате  
аммиака №5



«Тольяттиазот» реализует невостребованный автотранспорт и спецтехнику с пробегом. Есть возможность осмотреть автомобили на месте хранения. Подробная информация: Евгений – 8-987-974-82-24, Данил – 8-917-828-90-38, Виктор – 8-987-819-64-30.

## АКТУАЛЬНО

# Синим по белому

Юрий Николаев

**«Тольяттиазот» меняет имидж. Утверждён новый фирменный стиль и логотип компании.**

Уже видно

Многие заметили, что привычная «обложка» «Тольяттиазота» стала меняться: на первой странице газеты «Волжский химик» появились новая «шапка», изменились логотипы корпоративных Телеграм-канала и страницы ВКонтакте. Выглядят по-новому плакаты и афиши корпоративных событий, сувенирная продукция, корпоративные футболки и кепки.

Это только начало. В скором времени редизайн коснется всего, где присутствуют название компании и её логотип, включая спецодежду, автобусы, корпоративные здания и помещения.

Мы же расскажем о ключевых изменениях.

Узнавать в лицо

В официальном документе, регламентирующем фирменный стиль ТООЗа, прописаны все тонкости. В том числе, шрифт и начертания, пропорции, размер охранного поля логотипа, расположение и многое другое.

В историю уходит легендарный логотип в форме круга, с буквами «ТА» в центре. Также в новом фирменном стиле не будут использоваться радужные цвета (красный, желтый и зеленый) и чёрный.

На смену приходит лаконичный логотип, в основе которого – название нашей компании «Тольяттиазот». Теперь наши официальные цвета: синий, голубой, серый и белый.

Будь проще

Образ жизни современного общества быстрый и четкий. Так же стремятся презентовать себя успешные компании. Как отмечают крупные брендинговые

агентства, тенденция последних лет – упрощение и минимализм. В обновленных брендах крупных компаний преобладают двухмерная графика, чистые простые цвета, в дизайне простые формы и минимум элементов.

Не поленились, уважаемые читатели, и посмотрите в формате «было/стало» на логотипы Сбербанка, мобильного оператора «Билайн», сервисов «Сравни.ру» и «Кинопоиск», автоконцернов Nissan и BMW. Ушли тени, трехмерность, многоцветье и сложные изображения. Это тренд, и «Тольяттиазот» ему следует.

P.S. В крупной компании ребрендинг невозможно провести одновременно. Внимания требуют тысячи позиций и предметов. Новый имидж формируется поэтапно, в переходный период нормально, когда в некоторых ситуациях используется постепенно уходящий фирменный стиль.



Имидж успешной компании базируется на строгом следовании требованиям фирменного стиля. «Тольяттиазот» должны узнавать в лицо!

## ДЕЛОВОЙ РАЗГОВОР

## Киберзвёзды сошлись

Юрий Николаев

**В сентябре в Сочи состоялась XI международная конференция по промышленной кибербезопасности. Участником Kaspersky Industrial Cybersecurity Conference стал представитель «Тольяттиазота».**

В современном мире кибератаки достигли угрожающих масштабов. Как защитить предприятие от цифровых рисков, на конференции рассказывали эксперты в области промышленной информационной безопасности. О последних тенденциях в области кибериммунитета узнал заместитель начальника технического центра АСУТП «Тольяттиазота» Александр Стемповский.

– На конференции выступали специалисты с мировым именем в области информационной безопасности, – рассказал он. – Вместе мы моделировали комплексные сценарии использования различных ИБ-решений, изучали реальные техники, тактики и процедуры атак на промышленные организации в 2022-2023 годах. Спикеры делились своими взглядами на текущие вызовы безопасности промышленных предприятий: чего бояться, с чем бороться и чем жертвовать. Нас познакомили с цифровым продуктом, который предназначен для выявления потенциальных киберинцидентов в сфере АСУТП и своевременной их нейтрализации. Ценный опыт будет принят на вооружение на ТООЗе.



На конференции Александр Стемповский (справа) познакомился с одним из мировых лидеров в сфере информационной безопасности – Евгением Касперским, основателем и генеральным директором компании «Лаборатория Касперского»

Как уточнил коллега, на круглых столах обсуждались инциденты в АСУТП на промышленных предприятиях России, Ирана, Беларуси. Основными причинами компьютерных инцидентов являются человеческий фактор, неготовность инфраструктуры к внедрению средств защиты, техническая несовместимость средств защиты и компонентов АСУТП, слабые серверы.

Для потенциальных потребителей были представлены стенды систем промышленной автоматизации, продуктов для промышленной автоматизации, программное обеспечение.

Ключевым спикером на конференции стал генеральный ди-

ректор компании «Лаборатория Касперского» Евгений Касперский.

Он лично презентовал новую корпоративную операционную систему для мобильных телефонов – в руках у него был рабочий прототип мобильного телефона на базе Kaspersky OS.

– Информационная безопасность на предприятиях сегодня требует особого внимания. Отодвинув на второй план этот аспект, бизнес может в скором будущем серьезно пострадать от киберпреступников, – уверен Александр Стемповский. – «Тольяттиазот» в тренде, следит за передовым опытом и на высоком уровне организует IT-безопасность.

## ПРОИЗВОДСТВО

## Заглянем внутрь

(Окончание. Начало на с. 1).

Пора остановиться

Только на остановленном агрегате возможно обследовать на наличие изъянов и поломок многие позиции, например, регенераторы, котлы-утилизаторы, теплообменники, конвертор.

– Заглянем внутрь, всё продиагностируем. Если нужно, отремонтируем, – уточнил Гордеев. – Заранее изучили данные, которые могут указывать на необходимость ремонта в оборудовании и емкостях: температурный режим, результаты аналитического контроля.

Кроме того, благодаря остановке агрегатчики устранят технические недочеты, которые ранее выявили на компрессоре воздуха, и проведут антикоррозийную обработку факельной установки.

Запланирован большой объем по строительной части – восстановление фундаментов, отмостки и технических площадок. Ревизии и ремонту подлежат всё динамическое оборудование и запорно-регулирующая арматура.

Экспертное мнение

Сроки капитального ремонта устанавливают с учетом необходимости провести экспертизу промышленной безопасности. На пятом агрегате это сотни позиций оборудования.

– Простыми словами, внешние проверяющие оценивают работоспособность и безопасность нашей техники. Если результат экспертизы положительный, нам выдают разрешение эксплуатировать его дальше. До следующей ЭПБ, – пояснил начальник цеха №05А.



На «Тольяттиазоте» идёт прививочная кампания от гриппа. Партия вакцины «Совигрипп» уже поступила в корпоративную медсанчасть. Сделать прививку можно с понедельника по пятницу с 11.00 до 14.00. Заводские медики советуют: оптимально сделать прививку с сентября по ноябрь, до активного распространения вирусов. Это снижает риск тяжёлых осложнений.

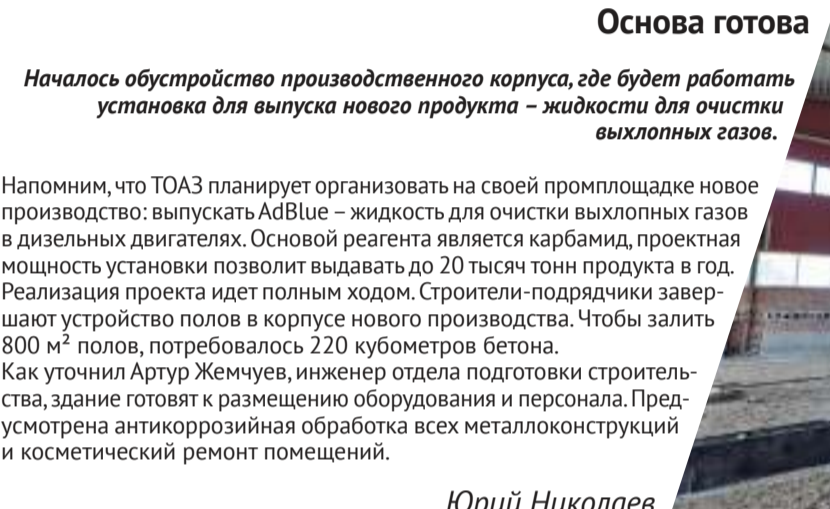


**Нашли подход**

**В Тамани, где ТООЗ возводит комплекс по перевалке минеральных удобрений, построят железнодорожные пути к морским терминалам.**

Для этого правительство РФ заключило соглашение с Таманской железнодорожной компанией. Она построит пути от главного хода железной дороги общего пользования до морских терминалов в порту «Тамань». Хотя подходы будут примыкать к станции «Тамань-Пассажирская», проектом предусмотрена только перевозка грузов. Строительство пройдет в два этапа, его цель – увеличить пропускную способность порта «Тамань». Новая железнодорожная инфраструктура важна и для Краснодарского края. Она обеспечит сообщение с морскими терминалами, что позволит разгрузить автодороги и создаст новые рабочие места. Об условиях концессии с Таманской железнодорожной компанией сказано в распоряжении правительства РФ от 15 сентября 2023 года, опубликованном на официальном портале правовых актов.

Юрий Николаев



**Основа готова**

**Началось обустройство производственного корпуса, где будет работать установка для выпуска нового продукта – жидкости для очистки выхлопных газов.**

Напомним, что ТООЗ планирует организовать на своей промплощадке новое производство: выпускать AdBlue – жидкость для очистки выхлопных газов в дизельных двигателях. Основной реагент является карбамид, проектная мощность установки позволит выдавать до 20 тысяч тонн продукта в год. Реализация проекта идет полным ходом. Строители-подрядчики завершают устройство полов в корпусе нового производства. Чтобы залить 800 м<sup>2</sup> полов, потребовалось 220 кубометров бетона. Как уточнил Артур Жемчуев, инженер отдела подготовки строительства, здание готовят к размещению оборудования и персонала. Предусмотрена антикоррозийная обработка всех металлоконструкций и косметический ремонт помещений.

Юрий Николаев

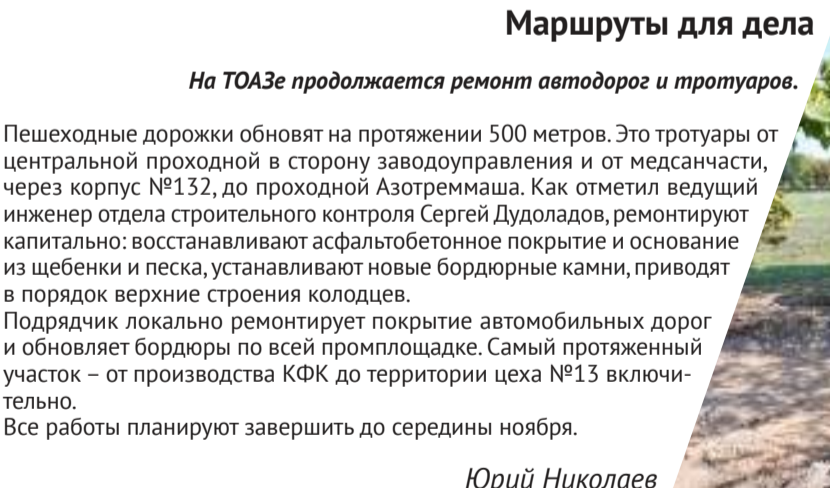


**Капитальный настрой**

**В районе седьмого агрегата аммиака обновляют трубопровод азотоводородной смеси.**

Бригада цеха межцеховых коммуникаций монтирует 15-метровый участок трубы, необходимый для подачи азотоводородной смеси с агрегата аммиака №7 в общий коллектор. Как рассказал старший мастер цеха №16 Владимир Костин, трубопровод сейчас не функционирует, что позволяет отработать задачу капитально – дефектный участок сети не восстанавливать, а заменить: – Справляемся собственными силами, не отвлекаем ремонтный персонал завода от капремонта пятого агрегата. Для работ на высоте применяем автогидроподъемник, автокран.

Юрий Николаев



**Маршруты для дела**

**На ТООЗе продолжается ремонт автодорог и тротуаров.**

Пешеходные дорожки обновят на протяжении 500 метров. Это тротуары от центральной проходной в сторону заводоуправления и от медсанчасти, через корпус №132, до проходной Азотреммаша. Как отметил ведущий инженер отдела строительного контроля Сергей Дудолов, ремонтируют капитально: восстанавливают асфальтобетонное покрытие и основание из щебенки и песка, устанавливают новые бордюрные камни, приводят в порядок верхние строения колодцев. Подрядчик локально ремонтирует покрытие автомобильных дорог и обновляет бордюры по всей промплощадке. Самый протяженный участок – от производства КФК до территории цеха №13 включительно. Все работы планируют завершить до середины ноября.

Юрий Николаев



**Учат примером**

**«Тольяттиазот» запустил пиар-проекты о наставниках и стажёрах.**

Чтобы рассказать о лучших практиках компании и привлечь в компанию молодых специалистов, стартовали три мультимедийных проекта – «Химия мастерства», «Опыт успеха» и #ТООЗмолодой. Они рассказывают о самых востребованных профессиях «Тольяттиазота»: операторе ДПУ, слесаре-ремонтнике, лаборанте химического анализа. Героями серии видеороликов «Химия мастерства» и #ТООЗмолодой стали успешные наставники и стажёры, оставшиеся работать на предприятии. «Опыт успеха» – это фотопроjekt о тандеме коллег на промплощадке и в неформальной обстановке. – Мы решили рассказать о человеке труда в стилистике, понятной молодой аудитории, – отмечает Ирина Филатова, директор по связям с общественностью ПАО «ТООЗ». Первыми зрителями видеороликов стали студенты «Тольяттинского химико-технологического колледжа».

Пресс-служба ПАО «ТООЗ»



С начала года мошенники смогли украсть у россиян и российских компаний более 8 млрд рублей, следует из статистики Центробанка. Львиную долю этих средств похитили у физлиц. Журнал Forbes пишет о добровольном страховании средств на банковских картах: «По решению Центробанка ЦБ уже с 1 октября граждане, застраховавшие деньги на своём «пластике», смогут рассчитывать на возмещение потерь в размере до 100 000 рублей»

ОТ ПЕРВОГО ЛИЦА

# Диалог с продолжением

Дмитрий Шатунов

«Волжский химик» продолжает публиковать ответы на вопросы, прозвучавшие во время прямой линии с генеральным директором «Тольяттиазота». На некоторые из них Анатолий Шаблинский ответил во время телефонных звонков заводчан, другие темы отправил на проработку в профильные подразделения.

Все важны

Традиционно для прямых линий с генеральным директором большой блок вопросов касается доходов – окладов и ставок, надбавок и доплат. Ответы на некоторые из тем Анатолий Шаблинский поручил подготовить Сергею Гулькину, заместителю генерального директора по персоналу и коммуникациям.

Так, работников агрегатов аммиака интересовал вопрос о пересмотре окладов для операторов ДПУ. Они апеллировали к тому, что их работа очень ответственна, а представители ремонтных цехов и вспомогательных служб получают за свой труд сравнимые деньги.

Сергей Владимирович напомнил коллегам:

– Ремонтные и вспомогательные цеха обеспечивают работоспособность агрегатов аммиака и карбамида, поэтому так же важны для бесперебойного производства продукции, как и технологический персонал. Недооценивать их труд некорректно. Оператор дистанционного пульта управления может увеличить сумму своего заработка, освоив смежные профессии. Получив дополнительные специальности, он объединит знания по своей текущей профессии и новые компетенции. В этом случае у операторов ДПУ появится персональная надбавка до 20% оклада.

Пересмотр окладов операторов ДПУ в ближайшее время не



планируется, сообщили в управлении по компенсациям и льготам.

Долю оценят

Дежурного водителя из пароводящего цеха (№19) интересовал вопрос зарплаты: по его мнению, она должна быть выше, поскольку дежурным часто приходится использовать спецтехнику, а не просто перевозить людей. Причём тема оказалась для коллеги настолько актуальной, что он задал вопрос в Телеграм-канале «Вместе мы ТОАЗ» и дополнительно позвонил во время телефонной прямой линии.

Анатолий Шаблинский выяснил суть чаяний работника. Оказалось, что дежурный водитель не только управляет автомобилем УАЗ, как это закреплено в штатном расписании, но и частенько бывает за рулём специальной техники: илососа, снегоуборщика.

По поручению генерального директора Сергей Гулькин, заместитель генерального директора по персоналу и коммуникациям, выяснил, что должностные оклады водителя автомобиля УАЗ цеха №19 и водителя легкового автомобиля транспортного цеха (№20)

равноценны. А вот изучить долю рабочего времени, которую дежурные водители проводят за рулём спецтехники, предстоит дирекции по персоналу и коммуникациям. После этого будет принято управленческое решение.

О надбавках

Отдельным вопросом прозвучала во время общения с генеральным директором тема совмещения рабочих мест и получения дополнительных аттестаций. Например, стропальщика, рабочего люльки, допуска к работам на высоте и ремонту грузоподъёмных механизмов, операции с сосудами под давлением.

Заводчане спрашивали, кому и в каком объёме необходимы дополнительные допуски и аттестации? Что нужно сделать, чтобы получить надбавку в 10% к окладу?

Сергей Гулькин напоминает коллегам, что выполнение должностных обязанностей на заводе часто сопряжено с получением обязательных компетенций, допусков и аттестаций:

– И речь идет не только о допуске к самостоятельной работе и о группе электробезопасности

(определяет, с каким электрооборудованием может работать сотрудник – авт.). Удостоверения стропальщика, рабочего люльки, допуски для ремонта грузоподъёмных механизмов, с сосудами под давлением и прочее необходимы при выполнении должностных обязанностей работникам многих подразделений, за которые в трудовом договоре установлен оклад.

Полный список критериев, позволяющих назначить работнику персональную надбавку, будет доступен после утверждения положения об оценке персонала – в четвертом квартале года.

Споры о равенстве

У работников агрегатов аммиака возник вопрос по поводу равенства оплаты их труда с коллегами с производства карбамида и карбамидоформальдегидного концентрата. По мнению аммиачников, которое они озвучили генеральному директору, работа у них сложнее, навыков и знаний требует больше. Значит, и оклады должны быть выше.

Говоря о системе мотивации, Сергей Гулькин предложил

вспомнить, за счёт чего повысилась оплата труда у сотрудников, занятых в производстве КФК:

– Пересмотр окладов технологического персонала цеха №10 состоялся в третьем квартале 2023 года благодаря повышению производительности труда. В подразделении сократилось число вакансий, и нагрузка на работников выросла. Стоит помнить и о том, что продукция цеха №10 обеспечивает работу агрегатов карбамида (карбамидоформальдегидный концентрат используют в качестве антислеживающего агента, обеспечивая долговременное хранение удобрения – авт.). И это не менее важно, поскольку влияет и на технологический цикл завода в целом, и на выручку.

Одной строкой

– Похолодало, и в обычной летней форме уже холодно, а в зимней очень жарко. Есть ли возможность обеспечить жилетами тех, кто часто и на постоянной основе работает на улице? – заинтересовались коллеги.

На вопрос работника одного из производств ответил начальник отдела охраны труда Александр Касаткин.

– Жилетки приобретем в октябре, сейчас собираем в подразделениях потребности по размерному ряду.

И вновь о доходах.

– Анатолий Александрович, хотелось бы узнать, какое было принято решение по поводу поднятия окладов, операторов котельной шестого разряда, производства аммиака и карбамида? – поинтересовались сотрудники.

По поручению Анатолия Шаблинского на вопрос отвечает Сергей Гулькин: – Изменение должностных окладов операторов котельной станет возможно в 2024 году. Это вызвано необходимостью обеспечить дополнительное финансирование для фонда оплаты труда.

ИСТОРИЯ УСПЕХА

## Кто нас выводит в мастера

Валерий Патрикеев

Заводской коллектив похож на спортивную команду. У всех общая цель, ответственность за результат, радость от побед. Есть здесь опытные наставники и новички. Расскажем о начальнике участка КИПиА Дмитрие Жугине и слесаре Макаре Кухлевском с седьмого агрегата аммиака.

Бывший стажёр – уже молодой специалист, об успехах которого говорит наставник.

– Макаре показал заметный прогресс, – отмечает Дмитрий Жугин. – Старание и любознательность позволили ему повысить квалификацию, теперь он работает

в смене и решает сложные задачи. Например, в машинном зале агрегата, где находятся основная и резервная ЭВМ, полностью обслуживает работу одной из них. Выявляет неполадки, устраняет и запускает технику в работу. В технологическом процессе он обеспечивает визуализацию параметров агрегата для персонала.

– Слесарю КИПиА необходимо умение выполнить настройку и монтаж датчиков на агрегате, – добавляет Макаре. – Некоторые просты в обслуживании, а иные требуют сложной тонкой работы и высокой квалификации.

У наставника и стажёра общая альфа-матер – оба в разные годы окончили Тольяттинский химико-технологический техникум, иногда обсуждают годы учебы и

вспоминают общих преподавателей. Макаре ещё и активист: участвует в акциях совета молодёжи – субботниках, квизе, посадке леса.

А вот традиции подшучивать над молодыми новичками, разыгрывать их на химическом производстве нет:

– Слишком серьёзная у нас работа, – объясняет наставник. – Все стараются, чтобы стажёр стал полноценным работником как можно быстрее.

И все же неформально пообщаться и пошутить с коллегами нашим героям довелось. От производственных задач они отвлеклись для участия в фотосессии на проекте «Опыт успеха» от пиарщиков ТОАЗа. Снимки можно увидеть в официальной группе «Тольяттиазота» ВКонтакте.



Родители дошкольников отдают их на курсы подготовки к школе, водят на плавание и гимнастику, а также танцы, футбол и музыку, выяснил портал Суперджоб. В начальной школе приоритеты меняются: дети чаще посещают танцевальные кружки, единоборства и плавание. Старшеклассники вне школы учат языки, танцуют и рисуют. Популярны футбол, волейбол, программирование и математика.



ПОЗДРАВЛЯЕМ!

# Им сегодня 30 лет

**«Тольяттихимбанк» отметил тридцатилетний юбилей. 21 сентября 1993 года несколько предприятий химической промышленности Тольятти выступили инициаторами его создания. Спустя десятилетия ТХБ остался единственным в Тольятти городским банком и опорным для предприятий химической отрасли Самарской области.**

В истории финансового учреждения было много интересных моментов: получение генеральной лицензии, выход на фондовый рынок, включение в систему страхования вкладов, присоединение к международным платёжным системам и так далее.

«Тольяттихимбанк» в честь своего 30-летия подготовил подарки для горожан. Организовал в Тольятти художественную выставку «Магия люминизма» (0+), которую можно бесплатно посетить в Краеведческом музее (бульвар Ленина, 22) с 22 сентября по 20 декабря 2023 года.

Экспозиция включает редкие полотна русского художника-пей-

зажиста Ивана Шульце, придворного живописца царской семьи Романовых. Среди современников он получил известность как «волшебник света».

В честь юбилея «Тольяттихимбанк» также оказал поддержку городскому театру «Дилижанс», где к новому сезону были отремонтированы гримерные комнаты. Кроме того, в двух кинотеатрах Тольятти организован бесплатный показ премьерных фильмов.

Константин Зырянов, председатель правления АО «Тольяттихимбанк»:

– Наши праздничные мероприятия – это возможность продемонстрировать жителям Тольятти свое неравнодушие ко всем сферам городской жизни. В настоящее время «Тольяттихимбанк» находится в состоянии трансформации в банк с преимущественной специализацией агропромышленной отрасли и отрасли минеральных удобрений, важных для благополучия не только России, но и стабильности всего мира. Двигаясь по пути прогресса, мы не просто поддерживаем город и его предприятия, мы предлагаем развиваться вместе.

## С юбилеем, «Тольяттихимбанк»!



Поздравляю коллектив акционерного общества «Тольяттихимбанк» с юбилеем! 30 лет – не только круглая дата, но и символический рубеж. Тридцатилетний срок работы на финансовом рынке региона – это признак опыта, стабильности и высокого уровня специалистов. Банк с честью прошел все этапы становления и развития, последовательно завоевывая статус надёжного финансового учреждения и опорного банка химической отрасли.

На сегодняшний день «Тольяттихимбанк» – одно из крупнейших в Самарской области учреждений. Банк динамично развивается и заслужил репутацию профессионального партнёра.

Желаю продолжать соответствовать самым высоким стандартам, находить оптимальные решения для решения сложных задач и ставить перед собой амбициозные цели.

*Анатолий Шаблинский,  
генеральный директор ПАО «ТОАЗ»*

ВАШИ ВОЗМОЖНОСТИ

# Первым делом – наши дети

Юрий Николаев

**На ТОАЗе утверждён новый порядок организации отдыха для детей работников. В документе прописаны условия и процедуры приобретения и распределения путёвок в детские оздоровительно-образовательные центры.**

Комментирует начальник управления по компенсациям и льготам Ольга Храпина:

– Прежними остались условия, на которых работник может претендовать на получение льготной путёвки для своего ребенка: стаж на ТОАЗе не менее одного года и отсутствие действующих дисциплинарных взысканий. Путёвки выделяются не чаще раза в год. При распределении путёвок приоритет получают работники, которые впервые претендуют на льготную путёвку и имеют большой стаж на ТОАЗе.

В новом порядке зафиксирована скидка для заводчан – 70% от стоимости детской путёвки

оплачивает работодатель, 30% – родители.

Что изменилось в условиях льготы? Во-первых, теперь вместе с заявлением нужно передать согласие на обработку персональных данных ребенка. Того требует закон.

Во-вторых, в документе указана особая ответственность руководителей подразделений: подписывая заявление на выделение путёвки, они несут полную ответственность о достоверности данных, которые работник указал в документе.

НА ПОВЕСТКЕ



## Жизнь молодая

Юрий Николаев

**На сентябрьском собрании совета молодёжи говорили о пользе общения с коллегами и предстоящих осенью и зимой событиях.**

Форум амбициозных

Первыми выступили Александр Выросков и Дмитрий Телятников, которые представляли «Тольяттиазот» на молодежном форуме «iВолга». В июле он собрал на Матрьюковских озерах более 2000 молодых и амбициозных людей со всей России.

Тоазовцы поделились главными плюсами участия в форуме: полезная коммуникация, знакомство с опытом коллег, который можно применить на нашем предприятии, обучение методикам разработки проектов и оформлению грантовых заявок.

Александр заметил, что навыки, которые он получил на форуме, помогут ему совместно с командой разработать и реализовать социальный проект.

Жить и работать в России

Об участии в XI форуме рабочей молодёжи, прошедшем в сентябре в Перми, рассказали

Екатерина Сандрюхина и Максим Шмелев.

В столице Прикамья собрались молодые лидеры общественного мнения с крупнейшими предприятиями России, которые уверены, что жить и работать нужно в родной стране.

Итогом события стал «Манифест работающей молодёжи» – документ, в котором молодёжь определена одной из главных общественных сил, двигающих развитие страны. Очень важным качеством для молодых работников предприятий участники форума назвали вовлечённость в достижение целей своих компаний, сопричастность интересам своего региона и всей страны.

По итогам работы на форуме делегация ТОАЗа получила лестные отзывы: наш совет молодёжи эксперты признали одним из самых развитых и активных в стране.

Потенциал возможностей не исчерпан, заметила лидер совета молодёжи Евгения Суходеева, и рассказала:

– Молодые заводчане активны на конкурсах профессионального мастерства, с интересом учимся, участвуем в соревнованиях и праздниках. Однако не участвовали в грантовых конкурсах от «Росмолодежи». Теперь же мы прорабатываем и готовимся

подать заявки на грантовые проекты и уверены, что сможем реализовать в Тольятти полезные инициативы.

Возобновляем и поддерживаем традиции

На собрании рассказали, каких событий с участием совета молодёжи заводчанам ждать до конца года.

В конце сентября «молодежка» подготовит и проведет для воспитанников ясли-сада «Тюльпан» увлекательную квест-игру (на момент выхода номера событие уже состоялось – авт.). 18 октября заводская команда примет участие в полуфинале Молодежной лиги КВН Тольятти. В конце октября возобновят добрую традицию – соревнования «Мама, папа, я – спортивная семья».

В ноябре пройдет конкурс профмастерства среди заводских сварщиков. Во второй половине декабря ребята из совета молодёжи по традиции поздравят детей заводчан с наступающим Новым годом, переодевшись в Деда Мороза и Снегурочку. Наконец, «молодежка» вместе с руководством компании побывает на рабочих местах коллег, чьи смены выпадают на новогоднюю ночь, и вручит подарки.





КРУПНЫМ ПЛАНОМ

# Есть куда расти



В этом году на площадке предприятия появятся четыре новых обрабатывающих центра. Один из них уже ждёт монтажа



Импортозамещение и решение нестандартных технических задач – ключевые цели «Азотреммаша» с момента создания

Дмитрий Шатунов

В последнее воскресенье сентября отмечают профессиональный праздник машиностроители. На промплощадке «Тольяттиазота» расположен якорный поставщик сложного оборудования для крупнотоннажных производств – завод «Азотреммаш». История партёрства наших предприятий приближается к полувеку. Что нового у машиностроителей, «ВХ» рассказал генеральный директор Сергей Журавлёв.

## Кадры решают

Кадровый вопрос для российских промпредприятий становится всё более существенным. Столкнулся с ним и «Азотреммаш». – Портфель заказов растёт: в 2022 году он удвоился по сравнению с 2021-м, в текущем году ожидаем таких же результатов. Нам нужны кадры. С первого января по первое сентября мы приняли в штат 80 новых сотрудников. Штатная численность достигла 586 человек, – пояснил Сергей Валентинович. – Особенно радует пополнение рядов молодёжью: если в начале года персонала в возрасте до 35 лет было 81 человек, сейчас молодых коллег уже 106.

Комплектует производство кадрами группа подбора персонала. Три ее сотрудника используют все возможности и информационные площадки: размещают объявления о вакансиях в СМИ, отслеживают содержание сайтов-агрегаторов по поиску работы.

## Вчера студент – сегодня работник

«Азотреммаш» становится навигатором в мире профессий для студентов сузов и вузов: развивается программа ранней – со второго курса – профориентации, сотрудничает с Тольяттинским госуниверситетом, Самарским техническим университетом. По федеральной программе взаимодействия вузов с промпредприя-

тиями АРМ приглашает студентов на практику. Действует дуальное образование: часть предметов программы ориентирована на конкретные рабочие места.

– По итогам практики на «Азотреммаше» в прошлом году в отдел технического контроля устроилась выпускница Тольяттинского политехнического колледжа, – дополнила председатель профсоюза Ирина Ермошина.

Кто нужен сегодня на заводе? Сварщики-котельщики, станочники-универсалы – токари, фрезеровщики, шлифовщики. В почёте операторы станков с ЧПУ. Есть потребность в конструкторах, технологах. Сформирован план приёма на 2024 год: численность персонала планируется довести с нынешних 600 до 720 работников.

## Совет молодёжи

Тему работы с молодыми специалистами продолжила председатель совета молодёжи Полина Коробцова.

– Совет работает чуть больше года, мы на этапе становления. Наша цель – показать молодым специалистам, что у нас они могут не только профессионально развиваться и совершенствоваться, но и найти единомышленников в занятиях спортом, туризме, волонтерском движении, проявить себя в творчестве. Сейчас у нас 140 человек, – рассказала Полина.

Из последних событий: команда «Азотреммаша» участвовала в квизе, организованном советом молодёжи ТООАЗа, молодые заводчане ездили на Грушинский фестиваль, проводили турслёты.

## Проектный офис

В начале лета «ВХ» писал, что «Азотреммаш» вошёл в число предприятий Самарской области, которые поддержал федеральный центр компетенций, и внедряет инструменты бережливого производства. На заводе создали проектный офис, который занялся поиском «узких мест» и способов их устранить, чтобы повысить производительность труда, сократить издержки и непроизводительные затраты времени.

– Получилась мультизадачная структура, – сообщил Сергей Журавлёв. – Например, сейчас проектный офис готовит «дорожную карту» по ремонту силами персонала предприятия сложного станка с ЧПУ. На них также внедрение роботизированной сварочной ячейки.

К беседе подключается руководитель проектного офиса «Азотреммаша» Евгений Возко:

– Внедряя инструменты бережливого производства и повышения производительности труда, мы выбрали пилотный проект по изготовлению и ремонту энергетического теплообменного оборудования. Три сертифицированных тренера передают знания коллегам. Наработаем опыт – приступим к масштабированию и тиражированию. Уже выявили основной массив проблем в этом направлении, приступаем к оптимизации.

## Наглядно

В кабинете на стене видим огромные листы бумаги, на которых расписаны технологические цепочки завода. Поток обозначены разными цветами. В некоторых точках приклеены красные стикеры с цифрами, обилием иголок похожие на морских ежей. Оказывается, так обозначены «узкие места», а цифра – критичность для производства. Чем больше – тем уязвимее.



Ряды «Азотреммаша» пополняются молодыми кадрами: если в начале года персонала в возрасте до 35 лет было 81 человек, то сейчас молодых коллег уже 106.



Сергей Журавлёв, генеральный директор «Азотреммаша»: – Нам нужны кадры. С начала года завод принял на работу 80 новых сотрудников

На отдельный лист вынесена логистическая схема изготовления тех самых теплообменников.

– Мы выяснили, что при транспортировке изделия внутри производства выходит изрядный крюк, – пояснил Евгений Возко. – Есть решение: спрямив путь, сэкономим и время, и деньги.

Плановый прогноз – производительность труда вырастет на 10%, но руководитель предприятия не сомневается: по итогам года результат будет лучше.

## Новое оборудование

Для выполнения увеличившейся программы производства



**Спорт и труд рядом идут**

Профсоюз напоминает: 1 октября в физкультурном комплексе «Труд» состоится спортивный праздник. Сотрудники «Тольяттиазота» и члены их семей будут сдавать нормы всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне». Приглашаем болеть за коллег!



ЭХО СОБЫТИЯ

# С праздником, машиностроители!

**Вызывает интерес**

Запущенный в 1976 году ремонтно-механический завод (под именем «Азотзапчасть») изначально был ориентирован на решение нестандартных задач. Поэтому, когда многие импортные поставки в Россию попали под ограничения, интерес к возможностям завода существенно вырос. И не только со стороны «Тольяттиазота» и предприятий группы «Уралхим».

– Наша специфика такова, что львиная доля заказов – уникальные узлы и агрегаты для предприятий химической отрасли, – говорит генеральный директор. – В августе мы изготовили горелку печи вторичного риформинга для одного из крупных предприятий. Эта позиция имеет шанс пойти в серию: таких печей на заводах химпрома много, и горелки нужны. Опыт эксплуатации в Великом Новгороде позволит получить обратную связь. Разумеется, якорный заказчик «Азотреммаш» – «Тольяттиазот». И для нашего предприятия изготовлено множество уникального оборудования. Из последнего – транспортировочная система для отгрузки карбамида в минераловозы. Мы уже начали поставку, по результатам опытно-промышленной эксплуатации получим обратную связь и продол-

жим работу. По предварительной информации, ТООЗу потребуется десять таких загрузочных систем.

**Хороший климат**

Профсоюз на «Азотреммаше» играет активную роль в отношениях между работниками и работодателем.

Ирина Ермошина, председатель профсоюзной организации, рассказала о социальных программах, действующих на предприятии: – Наши сотрудники ездят в санаторий «Надежда» – получают бесплатное санаторно-курортное лечение. Улучшаем коллективный договор, ввели дополнительные меры поддержки для многодетных семей и одиноких родителей. Значительно повысили суммы материальных выплат.

Ко Дню машиностроителя каждый год увеличиваем число наград и благодарностей от различных ведомств. Организуем досуг работников, а в бюджет следующего года внесли статью затрат на детский оздоровительный отдых. Главная наша ценность – это люди. Очень радует, что к нам возвращаются ценные кадры. Удаётся сохранять ядро основных рабочих и специалистов. Конкурентная зарплата – тоже показатель хорошего климата на «Азотреммаше» и его статуса на рынке труда.



26 работников «Азотреммаша» получили заслуженные награды на праздновании Дня машиностроителя

**Дмитрий Шатунов**

**Сотрудников «Азотреммаша» поздравили с профессиональным праздником. Торжественное собрание состоялось в ДК ТООЗа.**

Напомним, построить в Тольятти крупное производство минеральных удобрений и аммиака было решено в 1974 году, и вместе с «Тольяттиазотом» появился «Азотреммаш» сначала как ремонтно-механический завод без имени, потом как «Азотзапчасть».

Заводы возводили одновременно. В 1977 году строители отчитались о готовности «коробки» основных цехов и административно-бытового корпуса, и в штат предприятия зачислили 400 человек. В 1978 году «Азотзапчасть» на своих мощностях уже изготавливает детали мостового перехода через Днепр: маршрут аммиакопровода Тольятти-Одесса был проложен через эту реку.

В декабре 1979 года «Азотреммаш» становится производственным объединением: завод и специальное конструкторское бюро. Как показали десятилетия работы, именно эта связка обеспечила предприятию успешность.

С Днём машиностроителя коллектив поздравил генеральный директор АРМ Сергей Журавлёв:

– Нам есть, чем гордиться. Если крупными мазками описать 2023 год, то производственная программа у нас вдвое выше прошлогодней, и мы с этим справляемся, основа всех позитивных изменений – кадры. Без них не получится ничего. В этом году наш коллектив увеличился более чем на 100 человек. Мы усиливаемся квалифицированными специалистами, материально и нематериально стимулируем персонал.

Желаю всем нам крепкого здоровья, достижения поставлен-

ных целей и процветания нашему предприятию!

К профессиональному празднику многих сотрудников «Азотреммаша» отметили высокими наградами от министерства промышленности и торговли РФ, губернатора Самарской области, министерства промышленности и торговли Самарской области, профсоюза машиностроителей, Самарской губернской думы, городской думы Тольятти и администрации Тольятти.

**К поздравлениям присоединился генеральный директор «Тольяттиазота» Анатолий Шаблинский:**

– Поздравляю коллектив «Азотреммаша» с Днём машиностроителя! Наши предприятия уже почти полвека работают совместно. «Азотреммаш» для «Тольяттиазота» – якорный поставщик сложного оборудования для крупнотоннажного производства. Ни один капитальный ремонт, ни одна реконструкция и модернизация не обходятся без вашего участия. Отрадно, что коллектив машиностроителей развивается, приобретает новое оборудование, осваивает новые компетенции. Ваши конструкторские бюро делают многое для решения сложнейших задач, которые перед ними стоят. Желаю и дальше ставить перед собой трудные и амбициозные цели, добиваясь успеха.



Завод и специальное конструкторское бюро: как показали десятилетия работы, именно эта связка обеспечила предприятию успешность. На снимках Наталья Соловьёва – начальник сектора конструкторского отдела, Наталья Русинова – инженер-технолог котельно-сварочного производства, Павел Шуткин – ведущий конструктор





Ростат сообщает: в 2023-м в нашей стране зарегистрированы 41,775 млн пенсионеров. В прошлом году на учёте в Соцфонде состояли 44,682 млн. Пенсию по старости получают 34,266 млн человек, по инвалидности – 2,133 млн. Ежемесячную денежную выплату получают 10 млн человек.

К 45-летию «ТОЛЪЯТТИАЗОТА»

# 1978 год. Лютый мороз

Дмитрий Шатунов

Продолжаем листать подшивки газет и вспоминать вехи строительства «Тольяттиазота». Вторая половина 1978 года выдалась напряжённой и очень непростой: необходимо было нарастить темпы монтажа и наладки оборудования. Ещё оставалась вероятность запустить первый агрегат в четвёртом квартале и до конца года выдать на-гора 12 тысяч тонн аммиака, поэтому накал страстей был высок.

## Набирая обороты

Пятого июня на ТОАЗе приняли в эксплуатацию отделение химводоподготовки и пусковую котельную на первом агрегате аммиака. Закончено переустройство высоковольтной линии электропередач напряжением 500 киловольт. Она обеспечит вторую, резервную схему электроснабжения предприятия от независимого источника – Волжской (ныне Жигулёвской) ГЭС имени Ленина. На следующий день обкатали турбину технологического воздуха на компрессоре первого агрегата, а цех подготовки аммиака к транспортировке начал тестирование установки захождения продукта.

## Трубопроводы

В Одесской области провели продувку и очистку внутренней поверхности 40-километрового участка аммиакопровода из Тольятти. Можно двигаться дальше.

В июле на очистных сооружениях завода сдали в эксплуатацию напорный коллектор бытовых сточных, а в конце месяца завершили теплоизоляцию трубопроводов в отделении компрессии на первом агрегате аммиака.

## За связь без брака

Важный момент: обеспечить производственные объекты связью. В 1978-м на первом агрегате аммиака, водоподготовке и складе появились громкоговорители: оператор с центрального пульта управления может озвучивать информацию и давать команды тем, кто на площадке. Кстати, монтаж освещения на агрегате уже закончен.

Участок связи ТОАЗа приступил к установке собственной автоматической телефонной станции на 1000 номеров.

## На разогреве

2 августа на первом агрегате аммиака начали разогрев печи риформинга и закончили загрузку катализатора на две полки колонны синтеза. К концу месяца подали пар на риформинг, запустили газовый компрессор. Склад хранения жидкого аммиака отчитался о готовности к приёму продукции.

22 августа на промплощадку производства карбамида доста-



Ноябрь 1978 года. Первый и третий агрегаты аммиака



Монтаж котла на производстве карбамида

вили колонну синтеза. Её вес – 260 тонн.

На агрегаты аммиака начались пусконаладочные работы.

## Кадровый вопрос

Любое новое производство необходимо комплектовать персоналом. Не исключение и ТОАЗ. На агрегаты аммиака привлекали специалистов из Новомосковска и с «Куйбышевазота». 22 сентября предприятие открыло собственный учебный центр.

Некоторых работников направляли на стажировку в Дзержинск, а машинисты котельных практиковались на Тольяттинской ТЭЦ.

## Что-то пошло не так

К концу осени пусконаладочные работы идут на трёх агрегатах аммиака из четырёх и одном агрегате карбамида. Постоянно что-то промывают, подогревают, проводят опрессовки. Однако о пуске аммиачного производства отчего-то газеты уже не пишут. В чём причина?

Разгадка нашлась в интервью заместителя начальника производственного отдела ТОАЗа Буланова: на каком-то этапе вышла из строя футеровка аппарата вторичного риформинга и пере-



На первом агрегате карбамида

даточного коллектора на первом агрегате. Что и отодвинуло пуск на несколько месяцев.

## Заморозило

К середине декабря на площадке будущего завода восстановление оборудования на первом агрегате аммиака завершено, и вновь начинаются пусконаладочные работы. А на карбамиде между тем с помощью одного (!) крана впервые в стране подняли в вертикальное положение 70-метровую колонну обеспыливания, установив её в гранбашню.

Может показаться странным, но, может быть, и хорошо, что

аммиачное производство не было запущено в декабре. Перед Новым годом, 30 декабря, на большую часть европейской части РСФСР обрушились невиданные морозы. Температура в Тольятти упала до минус 43. В соседнем Ульяновске было холодно настолько, что замёрзли магистральные трубы, идущие с ТЭЦ и котельных в дома.

Не обошлось, увы, без трагедий: в одном из цехов «Куйбышевазота» замёрзло технологическое оборудование. При попытке отогреть его паром что-то пошло не так...

Продолжение следует

ВНИМАНИЮ  
КОЛЛЕГ

## Кадры для индустрии

Центр непрерывного профессионального образования Тольяттинского химико-технологического колледжа объявляет набор на краткосрочные программы профессионального обучения:

- лаборант химического анализа (пятый разряд),
  - дефектоскопист по визуальному и измерительному контролю,
  - дефектоскопист по ультразвуковому контролю,
  - дефектоскопист по капиллярному контролю.
- Срок обучения – шесть недель. Документ по окончании обучения – свидетельство о профессии рабочего, должности служащего. Подробнее по тел.: 8 (8482) 29-02-03 (доб. 202), +7-908-405-02-70.

## Чистая спецовка

Участок стирки и химчистки напоминает: мы стираем и делаем химчистку спецодежды.

Уважаемые коллеги, приглашаем воспользоваться услугами прачечной и химчистки. Наш участок находится в корпусе №120, рядом с магазином спецодежды.

**Подробнее о графике работы:**

- принимаем бельё в стирку с 8.00 до 12.00,
- выдаём чистое бельё с 15.15 до 17.00,
- технический перерыв:
  - с 9.30 до 9.45,
  - с 15.00 до 15.15.

Замечания о качестве услуг можно оставить в книге отзывов, жалоб и предложений у приёмщика заказов или обратиться к руководителю административной службы по тел.: 16-88.

## Кешбэк за отдых

Профсоюз продолжает возмещать деньги за культурный и спортивный досуг.

Напоминаем, сумма выплат зависит от стоимости билета и не может превышать 500 рублей.

Ближайшие концерты, для которых возможен профсоюзный кешбэк: 6 октября в Тольятти выступит группа «Пикник», 7 октября – вокалист и композитор Сергей Куренков, 24 ноября – рэп-исполнитель Баста.

Кроме того, члены профсоюза смогут вернуть часть средств, посетив спортивные события. В октябре это будут три матча на стадионе «Лада Арена»: 2 октября сыграют «Лада» и «Салават Юлаев» (Уфа), 20 – «Лада» и «Авангард» (Омск) и 27 октября – «Лада» с «Ак Барсом» (Казань).

Частично возместить деньги можно, предъявив билет в течение семи рабочих дней после посещения.



По итогам опроса от ВЦИОМ, 40% жителей России считают, что иногда унывать можно, потому что это часть наших эмоций. Однако 55% респондентов с мнением не согласны и, чтобы не унывать, советуют быть деятельными. Тем старше опрошенные, тем негативнее они относятся к унынию. Против этого состояния выступили 64% в возрасте от 60 лет, а готовы свикнуться те, кому меньше 25 лет (61%).



АКТИВНЫЙ ОТДЫХ

# Есть повод



Юрий Николаев

Спортсмены «Тольяттиазота» блистали на юбилейной XX межотраслевой спартакиаде профсоюзов Самарской области. Узнаем, чем завершились соревнования в Новокуйбышевске, где на местных спортплощадках состязались более трехсот спортсменов со всего региона.

Болеем за наших

Межотраслевая спартакиада длится с февраля по сентябрь и включает в себя восемь видов спорта: лыжные гонки, легкоатлетический кросс, настольный теннис, дартс, гиревой спорт, мини-футбол, волейбол и баскетбол 3х3.

В 2023 году в соревнованиях участвовали представители предприятий из 16 отраслей экономики нашего региона: от бюджетной сферы до химической промышленности (ключевую роль в сборной химиков занимают спортсмены ТООАЗа – авт.). Последний и самый значимый этап спартакиады проходил в Новокуйбышевске, на стадионе «Нефтяник» и в физкультурно-оздоровительном центре «Октан». Болел за наших корреспондент газеты «Волжский химик».

Победным маршем

Напомним, что в феврале химики заняли третье общекомандное место в лыжных гонках, а в начале сентября первое в легкоатлетическом кроссе. В обоих случаях основу сборной химиков составили тоазовцы.

В Новокуйбышевск с трудом удалось собрать команду по настольному теннису: химикам не могли помочь сразу пятеро лидеров настольного тенниса из числа работников «Тольяттиазота» и «Куйбышевазота». Но



даже неоптимальным составом удалось «зацепить» бронзу. Проявили себя наши коллеги Арина Новикова и Олег Шеин.

Мини-футбольную команду химиков усилил тоазовец Андрей Иванов, который помог завоевать второе место.

Серебряный результат и в дартсе. А в волейболе – победа!

По-настоящему жарко было на площадке для гиревого спорта. В топовой форме к соревнованиям подошел наш атлет Александр Киреев. Он 130 раз выполнил рывок гири весом 24 килограмма. Александра не смутили кровавые мозоли – гиревикам к ним привыкли. Зато был двойной повод для радости: наш коллега установил личный рекорд, а химики заняли первой общекомандное место в гирях.

Среди самых зрелищных видов спорта на спартакиаде – баскетбол 3х3. «Тольяттиазот»

уже приучил к большим победам в этом виде спорта. Не подвели и в этот раз. Наши парни Артем Мишагин и Владислав Ушаков помогли химикам стать первыми на межотраслевой спартакиаде.

Верили не зря

Представитель самарского «Росхимпрофсоюза» Марина Колтун лично болела за химиков на спортплощадках в Новокуйбышевске и верила в успех.

– Химпром уже побеждал в межотраслевой спартакиаде. Ждем чемпионства и в этом году. Немалую лепту в общий успех вносят тоазовцы.

Верила не зря! По итогам XX межотраслевой спартакиады профсоюзов Самарской области спортсмены сборной химиков заняли первое общекомандное место. Поздравляем коллег с очередной большой победой!

В команде должно быть минимум 6 человек. В составе команд допускаются только работники ТООАЗа и предприятий-партнеров («Азотремаш», «Трансаммиак», «Томет», «Реакционные трубы», «Уралхим-Транс», «Тольяттихимбанк», «Урал.АйТех»). При себе иметь пропуск.

Судей, мячи и манишки предоставят организаторы.

Заявки на участие принимаются по телефону: 8 (927) 896-87-59.

## Все на футбол

Профсоюз «Тольяттиазота» приглашает принять участие в Открытом турнире по мини-футболу.

Событие состоится 8 октября (воскресенье), на стадионе СШОР №12 «Лада» (ул. Матросова, 37). Начало в 10.00.

# Быстрые ноги, точный пас

Дмитрий Шатунов

В Тольятти завершился чемпионат города по футболу среди ветеранов (35+). Команда «Тольяттиазота» заняла в нём второе место.

Ранее в августе наши футболисты завоевали «серебро» в кубке среди ветеранов в той же возрастной группе. Организатор мероприятий – Корпоративная футбольная лига Тольятти.

Турнир и кубок проводятся в Тольятти не в первый раз, но наши футболисты дебютировали в нём только в этом году.

– С помощью профсоюза ТООАЗа заявили на турнир, – сообщил капитан команды «Тольяттиазота» Юрий Зыков,

старший механик цеха по производству аммиака №06А. – Формат игры – мини-футбол, пять человек в поле и вратарь.

В этом году участие в чемпионате приняли 11 команд от различных предприятий и организаций. Игры начались ещё в июне и продолжались до сентября (в два круга).

– Все команды сильные, слабых не было вообще. В одной были бывшие игроки футбольной «Лады», представляете уровень? – делится впечатлениями Юрий Валериевич. – По итогам турнира мы заняли третье место.

Параллельно с чемпионатом шли игры на кубок Тольятти в той же возрастной группе. Команда «Тольяттиазота» вышла в финал и, уступив команде «Континент», заняла второе место.



# Отцы и дети

Валерий Патрикеев

На плавбазе Детского морского центра им Евгения Никонова прошёл очередной турнир по лазертагу для семейных сотрудников ТООАЗа.

«Тольяттиазот» поддерживает учреждения дополнительного образования в организации полезного и познавательного досуга. Например, весной 2022 года предоставил оборудование (безопасные лазерные бластеры) для весьма популярной в мире игры «стрелялки» на местности – лазертага.

На сей раз возможность поиграть с детворой «в войнушку» получили и их папы. Участников в количестве более 40 человек разделили на две команды, объяснили правила, познакомили с

полигоном, укрытиями и препятствиями, объяснили тактическое взаимодействие и поставили игровую задачу.

Перед стартом игрового сражения для команд-участников мотивирующую зарядку провёл руководитель по организации спортивно-оздоровительных мероприятий Арсен Джалилов:

– Пока осень нас радует по-летнему тёплой погодой, мы в очередной раз собрались с сотрудниками «Тольяттиазота» и нашими детьми для проведения активного отдыха. Эти мероприятия способствуют сплочению коллектива и создают положительную здоровую атмосферу на предприятии.

По итогам состязания пап и детворы была зафиксирована дружеская ничья, устроившая обе вполне довольные развлечения выходного дня команды.





Правительство хочет ввести маркировку продуктов, калорийность которых превышает установленную законом норму. К потенциально вредным для здоровья могут отнести: ветчину, бекон, сосиски – всё солёное, вяленое, ферментированное и копчёное, энергетические напитки, жареные продукты, сладкое и выпечку. В эту категорию попадают гамбургеры, картошка фри, мясо на гриле или на костре.

## НАЙДИТЕ ВРЕМЯ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ

# День сердца

Дмитрий Шатунов

29 сентября отмечают Всемирный день сердца. Напоминаю, что профилактика сердечно-сосудистых заболеваний важна и нужна в любом возрасте. Каждый год от сердечно-сосудистых болезней на планете умирают более 18 миллионов человек, подсчитали во Всемирной организации здравоохранения. Это более половины всех смертей от неинфекционных заболеваний. Чем каждый из нас может помочь себе и своему сердцу, сосудам, «ВХ» узнал у специалиста заводской медсанчасти, кардиолога Инна Заборская.

### В общем, так

Есть ряд общих рекомендаций, разработанных как ВОЗ, так и профильными управлениями Минздрава РФ. Всё просто, как стальной шарик от подшипника: правильно питаться, обеспечивать себе регулярные физические нагрузки, отводить достаточное время отдыху и сну, избегать стресса. Отдельное пожелание врачей – отказаться от вредных привычек. Алкоголь и сигареты – не самые полезные для сердечно-сосудистой системы добавки.

Наверное, неплохим приобретением будет тонометр для контроля артериального давления.

### Едим грамотно

Часто от диетологов можно услышать о формуле 1:1:4. Расшифруем: одна часть белков, одна часть жиров и четыре части углеводов. Именно так предполагается формировать рацион. Впрочем, никто не запрещает употреблять меньше углеводов и больше белка. Всё зависит от поставленной цели: кто-то стремится похудеть, а кто-то набрать вес. Но лучше проконсультироваться со специалистами.

Чего стоит избегать? Быстрых углеводов – сахара, сладких напитков. Эволюция не предусмотрела таких продуктов в нашем рационе, так что вреда от них больше. А вот свежие овощи и фрукты следует включить в меню. Одно яблоко в день помогает снизить риск инсульта на 20%.

И, конечно, рацион должен быть разнообразным. Даже полезная гречка с не менее полезным отварным филе куриной грудки сведет с ума, если есть только их.

### В движении жизнь

Регулярная физическая активность улучшает состояние сердца и сосудов. Можно долго спорить: 8000 шагов в день нужно пройти или 10000. А, может быть, йога? Дело вкуса. Главное – физическая активность должна быть регулярной, и полчаса ходьбы в среднем темпе явно полезнее, чем полчаса на диване перед телевизором.

Однако стоит учесть, что всё должно быть в меру. Интенсивные

физические упражнения могут привести к травмам мышц и суставов, и вместо пользы получим вред.

### Высыпайтесь

Сон – важная составляющая нашей жизни. Недосып рано или поздно скажется на здоровье или станет причиной травмы. Поскольку человек становится менее внимательным, у него снижается реакция.

Спать шесть, восемь или десять часов? Всё индивидуально. Общие рекомендации лишь говорят: ложитесь в одно и то же время, оставьте в покое смартфон (посмотреть пару роликов, втянуться и обнаружить, что на часах уже три и скоро на работу – многим знакомо).

Нюанс: многие работники «Тольяттиазота» трудятся в сменном графике. Естественно, привычный ритм жизни нарушен ночными дежурствами. Как высыпаться им? Однозначных рекомендаций нет. Кому-то удаётся уснуть, вернувшись с работы. Но тогда есть риск намного позднее лечь спать вечером, что тоже нехорошо. Кто-то предпочитает перетерпеть и лечь пораньше, чтобы утром встать в привычное время.

### Спокойствие, только спокойствие

«Все болезни от нервов», – гласит народная мудрость. И доля истины в этом есть: стресс способен снизить качество жизни и вызвать хронические заболевания. Так что волей-неволей придётся научиться с ним бороться.

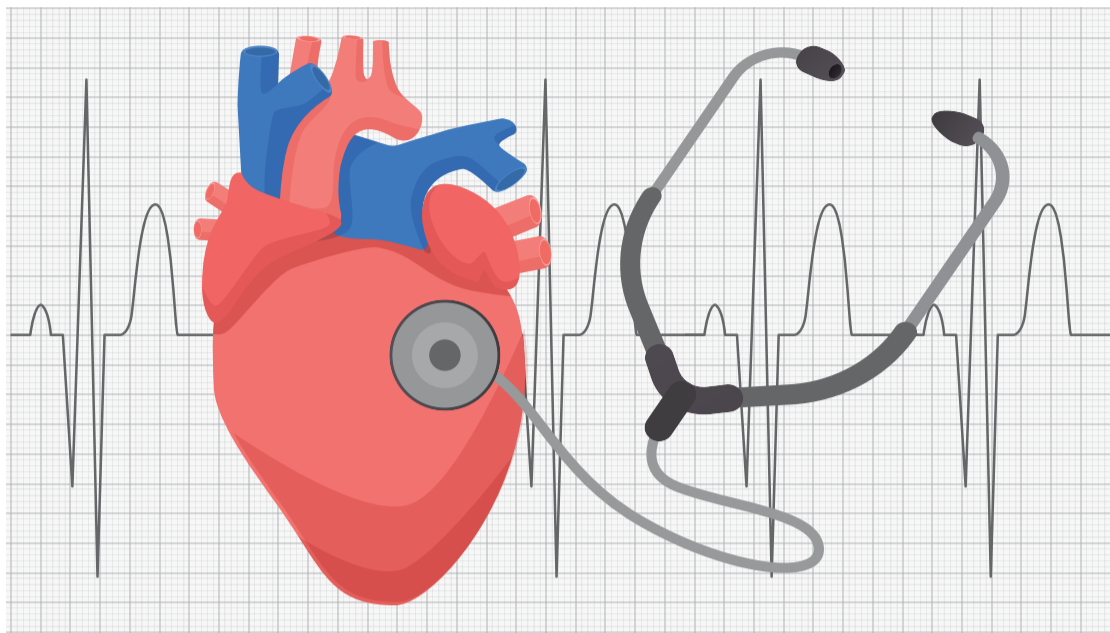
Можно попробовать переключать внимание – хобби, книги, прогулки, классическая музыка. Кто-то предпочтёт медитацию. Реально воспользоваться и помощью специалистов: в заводской медсанчасти работает кабинет медицинской профилактики и разработана программа медико-психологической поддержки.

- Артериальным называется давление крови в артериях. Различают систолическое (верхнее) – показывает уровень в момент сокращения сердца и диастолическое (нижнее) – в момент расслабления.

- У взрослого человека к нормальной относят частоту сокращений сердца 60-85 ударов в минуту.

- Нормой считают артериальное давление 120 на 80 мм ртутного столба.

- Первым, кто предложил технику измерения артериального давления без прокалывания кровеносного сосуда, стал в 1881 году австрийский врач и физиолог Самуэль Зигфрид Карл фон Баш.



## 120 на 80

Как правильно измерить артериальное давление, «Волжскому химику» объяснила и показала врач функциональной диагностики Юлия Петрухина:

– Основные правила: измерения нужно производить утром, через 10-15 минут после пробуждения.

Итак, шесть простых шагов. Измеряем давление механическим тонометром:



1

- Манжету тонометра надеть на плечо чуть выше ямки локтевого сгиба – на 1-2 пальца. На манжете, как правило, есть маркер или надпись, которые надо совместить с проекцией артерии.



4

- Прижать мембрану фонендоскопа к проекции артерии на локтевом сгибе.



2

- Затянуть манжету, но не туго. Между ней и плечом должен свободно проходить палец. Если затянуть сильнее, измерения будут неточными.



5

- С помощью вентиля на груше медленно стравливать давление. В «наушниках» фонендоскопа при определённых показателях станет слышно пульс – это верхнее (систолическое) давление. Отметка, на которой пульс уже не слышно – нижнее (диастолическое).



3

- С помощью груши создать давление в манжете. Контроль осуществлять с помощью манометра, который крепится к ней же. В общем случае нужно накачать до 160 мм ртутного столба. Если предполагается, что давление повышенное, – до 200.



6

- Стравливаем воздух, снимаем манжету.

Измерить артериальное давление с помощью автоматического тонометра ещё проще. Надеть манжету по алгоритму выше и включить прибор. Он сам произведёт замер и выдаст на дисплей параметры давления и частоту сердечных сокращений (пульс).

**ВАЖНО:** если немного неправильно надеть манжету, автоматический тонометр проведёт измерения с большой погрешностью. Так что лучше потренироваться.



Продажи стеклянных банок и крышек выросли в этом году на 11-14%, сообщили в компании «Платформа ОФД» (крупнейший в стране оператор фискальных данных, ежедневно обрабатывает по 55-57 млн кассовых чеков). В топ продаж банок – ёмкости объемом пол-литра, один и два литра. Покупатели предпочитают металлические крышки с золотым лакированием, а столовый уксус чаще покупают в литровых бутылках.



ОТКРОЙ СВОЙ МИР

МАЛАЯ РОДИНА

# Непутёвые заметки с Александром Черкасовым



Валерий Патрикеев

На его личном сайте – большая коллекция снимков городов и стран, видеofilмы в жанре «Непутёвых заметок» Дмитрия Крылова. Фото, посвящённые Тольятти и Шлюзовому микрорайону 1980-х и 90-х, можно встретить в городских пабликах. Представляем Александра Черкасова, инженера-электроника из отдела технического обслуживания «Уралтайеха». Наш коллега – автор документальных трэвел-фильмов, фоторепортажей о путешествиях и аквариумист.

## Галопом по Европам

Идея делать видеозарисовки возникла задолго до того, как появилась первая видеокамера. Хотелось оставить воспоминания для себя и друзей. В 1995 году был в командировке в Германии, купил камеру и снял первый фильм – о городах Михельштадте, Хайделберге и Вюрцбурге, – рассказывает Александр Черкасов. – Надо было отредактировать отснятый материал на компьютере. Сначала, в 2000 году, с помощью платы видеозахвата, потом появилась современная камера.

Из каждой поездки он привозит коллекцию впечатлений. Мелькают в памяти образы европейских городов, которые Александр проехал на автобусе: Берлин, Париж, Брюссель, Амстердам, Дрезден. В Италии побывал в Риме, Венеции, совершил «заграничную поездку» в пригород Римини – го-

сударство Сан-Марино. В Турции запомнились Гейнюк и экскурсия «Демре – Мира – Кекова». Причём древний город Мира находится в черте города Демре, а поселение Кекова – под водой! Многоликим оказался Египет: город Нувейба на Синайском полуострове, Хургада, Сафага и Марса Алам в Африке, Каир, Гиза и Луксор, поездки к пирамидам и сфинксу.

– И, конечно, много впечатлений сохранилось из детства, – о поездках с бабушкой в Очаков, – добавляет Александр.

## Ми кьямо Алессандро, ио абито э лаворо а Тольятти читта ин Рурсия

В объектив путешественника попали Ялта, Алупка, Евпатория, экскурсия в Бахчисарай в Крыму, Краснодар, Сочи и посёлок Лео плюс немного Абхазии на черноморском побережье Кавказа, Москва и две автобусных экскурсии по Поволжью от ТООАЗа.

За годы работы с компьютерами удалось выучить английский на том уровне, чтобы можно было объясниться с иностранцами, для которых он тоже не родной.

– В Европе, – рассказывает собеседник, – местные жители не любят, когда к ним обращаются на английский язык. Минимальное знание языка страны, в которую едешь, крайне желательно. Если турист пытается обратиться к местному на его языке, даже путая слова, к нему относятся иначе, стараются помочь и легко переходит на английский, с которым объясниться гораздо проще. В ход идет и язык жестов. В поездке в Италию мне



очень помог цикл передач «Поллиглот», который показывали по каналу «Культура».

С блюдами зарубежной кухни Александр не экспериментирует, предпочитая европейскую. Например, в Египте туристам предлагают творог с солью и острыми специями, что для россиян весьма экзотично.

В 11-дневном туре по Европе самым сложным оказались ночевки в автобусе.

– Сидя я спать не умею, – смеётся коллега.

Всего, что увидела за многие годы его видеокамера, в газетном материале, конечно, не передать. Чего стоят только подводные съёмки в Египте:

– Когда увидел кальмаров под водой, сразу возникла идея озвучки – «Имперский марш» из «Звёздных войн». Всегда стараюсь подобрать аудиоряд соответственно стране, о которой снят фильм. Хотя в Египте местная музыка весьма своеобразна!

## Для рыб он бог

Ещё одно хобби Александра Черкасова – аквариумистика. По профессии он инженер-электроник, поэтому экосистему в его маленьком аквариумном хозяйстве поддерживают различные приборы, датчики, устройства терморегулирования. Для 80-, 25- и восьмилитровых аквариумов он спроектировал и сконструировал систему жизнеобеспечения. Работает она автоматически, а автор делится с коллегами по увлечению секретами своих разработок и электрическими схемами на личном сайте cha65.narod.ru.

– Аквариумистикой увлекся в первом классе, когда мне подарили маленький круглый аквариум, – вспоминает Александр Черкасов. – Даже читать учился по книгам об этом хобби. Хотя в 70-80 годы оно было не из простых: в северных районах нашей страны в то время сложно было достать корм для рыб. Окончив школу в Воркуте, я уехал учиться в Красноярск и аквариум подарил соседям. Вернулся к детскому увлечению в Тольятти в 2003-м.

О подводных обитателях своего аквариума, в том числе и невидимых, Александр рассказывает увлечённо. Видимо, поэтому и находит время для всей этой красоты: тернеций Glofish – ярких рыб, выведенных с помощью генной инженерии, меченосцев, сомиков рода Corydoras – крапчатого и панды, миниатюрных креветок.

– В каком-то смысле для рыб аквариумист – это бог, – в шутку говорит Александр. – Он даёт воду, воздух, корм и создаёт их мир.

В аквариуме, где живут рыбы, растения и микроорганизмы, происходит множество химических реакций. Как полезных, так и вредных для его обитателей, поэтому нужно следить за уровнем нитратов и нитритов, контролировать наличие в воде аммиака, следить за содержанием в воде солей жёсткости (это параметр dH) и показателем pH, отражающим баланс положительных и отрицательных ионов. Для этого существуют специальные наборы реактивов и приборы. Так что время от времени, замечает Александр Черкасов, аквариумист становится химиком.

## Он же памятник

Самарский государственный медицинский университет организует экскурсии в исторический учебный корпус на улице Арцыбушевской, 171. Он находится в здании бывшей губернской тюрьмы и является памятником истории и культуры местного значения.

Тюрьму в Самаре начали строить в 1896 году, а в ведение казны «казённый дом» передан 12 декабря 1898-м, тогда же он принял первых обитателей.

Проект самарской тюрьмы разработал архитектор главного тюремного управления профессор Антоний Томишко, автор знаменитых петербургских «Крестов» и храма-памятника Рождества Христова в болгарском городе Шипке.

Самарский комплекс на 969 арестантов стал уменьшенной копией петербургского: здание построили в виде креста, и с верхнего этажа охранник получил возможность наблюдать за всеми камерами. В своё время тюрьма была одним из самых высоких и современных сооружений в Самаре, имела собственную электростанцию, автономную систему снабжения водой и канализацию, к 1914 году сюда провели телефонную сеть. В самарской тюрьме отбывали свой срок Валерий Куйбышев, Алексей Рыков, Николай Шверник, Инесса Арманд. Городская легенда гласит, что бывал и Феликс Дзержинский.

Студенты сменили заключённых в здании в 1932 году.

Побывать в уникальном месте, где сейчас находятся кафедры СамГМУ, подняться по тем же лестницам, что и узники тюрьмы более века назад, оказаться в камере, в которой отбывал срок Валерий Куйбышев, сегодня может каждый. Чтобы не мешать студентам, 40-минутные экскурсии будут проводить по субботам и воскресеньям. Возрастное ограничение – 14+.

## СРЕДА ОБИТАНИЯ

## Уборка на миллиард

На месте крупнейшего свалок Тольятти появится поле и картинг-центр.

В городе продолжают восстанавливать землю на месте двух крупных стихийных свалок, которые возникли в 70-е годы прошлого века, – напротив АвтоВАЗа и южнее завода «Автоваззагрегат». Земли возвращаются в хозяйственный оборот по нацпроекту «Экология»: на эти цели из бюджетов разных уровней выделили почти миллиард рублей.

После рекультивации площадку в Автозаводском районе планируют передать музею истории техники имени Константина Сахарова или устроить на этом месте картинг-центр, а в Комсомольском – засеять многолетними травами.

По материалам СМИ



ВОЛОНТЕРЫ ТОАЗа

# Сделали берег чище

Дмитрий Шатунов

16 сентября работники «Тольяттиазота» участвовали в экологической акции «Всероссийский день чистоты». Уже в пятый раз мы помогаем сделать чище территорию Фёдоровских лугов. По традиции инициатором субботника выступил союз молодежи ТОАЗа, его поддержал социально-экологический союз Тольятти.

С домочадцами

В 10 утра субботы возле ДК ТОАЗа немногочисленно. Однако возле автобуса, предназначенного для доставки волонтеров на субботник, уже собираются заводчан. Кто-то знает друг друга давно и постоянно участвует в акциях, кто-то пришёл впервые. Многие взяли с собой детей и внуков.

Объявили готовность номер один, и спустя несколько минут отправились в путь. На удивление, добрались быстро: привычной уже дорожки на улице Громовой до М-5 не было.

Чего только нет!

По прибытии на место видим огромный контейнер – туда будем бросать мешки с мусором. Небольшой инструктаж, раздача мешков и перчаток, и работники «Тольяттиазота» пошли вдоль берега Волги вниз по течению. С учётом тех, кто приехал на акцию на личных автомобилях, набралось более 30 человек.

«Добычей» волонтеров обычно становились пластик-



вые бутылки и полиэтиленовые пакеты. Однако попались и более интересные «экспонаты». Кто и зачем притащил на песчаный пляж покрывку от грузовика? А бампер от вазовской «классики»? Его почти затянуло грунтом, кто-то пошутил, что сейчас потянем и вытащим «копейку».

Общими усилиями набрали почти полный контейнер – 50 мешков. Волонтеры со стажем говорят, что мусора стало меньше: видимо, хороший пример показывают работники «Тольяттиазота», и горожане начинают прибирать за собой и за другими, приезжая отдохнуть на берег.

С пользой и удовольствием

Александр Видякин, мастер цеха №87 (ремонт запорной арматуры) на акцию пришёл с сыном Алексеем:

– Уже третий год участвуем, стараемся быть всей семьёй, но

в этом году супруга не смогла составить компанию – была в ночной смене. С пользой поработали и приятно провели время. Сыну тоже интересно.

Татьяна Сидорова, ведущий специалист по работе с персоналом из отдела подбора и адаптации, привела на акцию двух помощников – сыновей Платона семи лет и двенадцатилетнего Павла:

– Решили помочь окружающему миру. Да и детям полезно научиться на личном примере понимать, как мы влияем на природу, что нужно делать, чтобы мусора вокруг стало меньше. Мы часто ходим в походы и всегда забираем мусор с собой, чтобы выбросить его в городе. Зачастую не только своей!

Наталья Тенетова, заместитель председателя совета молодежи ТОАЗа, довольна, что откликнулись многие коллеги:

– Люди собрались в свой выходной и во благо экологии зани-



маются уборкой мест, где тольяттинцы отдыхают, но, к сожалению, не всегда увозят с собой мусор. Организацией занимался совет молодежи: обеспечил волонтеров мешками и перчатками, заказал транспорт. На акцию попала впервые, всё очень понравилось. Стало чище на берегу и вдоль дороги, приятно знать, что я приложила к этому руку.

Гречка и компот

По окончании уборки для волонтеров была организована левая кухня. После трудов праведных на свежем воздухе угощение пошло «на ура». Недолгий отдых, и вот уже автобус и автомобили участников отправились в город. Дело сделано, и тоазовцев провожает чистый берег Волги.

# Привет, ромашки

Тамара Нечаева

Цветы, кустарники и молодые деревья вместо «асфальтовых джунглей» – вместе с жителями Комсомольского района волонтеры ТОАЗа озеленили дворы возле 29 домов. Саженьцы и инвентарь приобрели на грант от «Тольяттиазота», а многолетние травы привезли с дач жители микрорайона.

Накануне домовые чаты в Комсомольске не смолкали: активисты приглашали на акцию «Наш зелёный микрорайон». Казалось бы, у тех, кто живёт в микрорайоне между улицами Громовой, Чайкиной, Механизаторов, Матросова, лес рядом с домами. И всё-таки желающих посадить в своём и соседнем дворе каштан, рябину или сирень, нашлось до-

статочно. К ним присоединились сотрудники ТОАЗа, посвятив вечер рабочего дня полезному делу.

Акция стала продолжением экопроекта, который победил на конкурсе «Химия добра» и стартовал в апреле с уборки рядом со школой №55. При поддержке ТОАЗа в Комсомольском районе устроили площадку для раздельного сбора мусора, организовали информирование жителей о полезных практиках. Инициатор этих начинаний – наша коллега Екатерина Белова, лаборант химического анализа по профессии и волонтер по призванию. Она из тех, чьими стараниями жить в городе становится комфортнее.

Как председатель совета территориального общественного самоуправления №2 личным примером продвигает среди земляков идеи экологичного города.

– Сегодня мы решили сразу несколько задач, – рассказывает

Екатерина. – Во-первых, обустроили много площадок, в том числе место, которое превращалось в стихийную автопарковку. Во-вторых, высадили большое количество декоративных кустарников – на средства гранта купили саженьцы жасмина, чубушника, спиреи, гортензии – и многолетних трав. Теперь вокруг домов и в палисадниках будут цвести ирисы, сортовые лилии, кустовые астры, ромашки и тысячелистник. Очень приятно, что нас поддержали жильцы домов. Среди наших соседей много цветоводов-любителей, спасибо им!

Жителям дворов передали шланги для полива: чтобы саженьцы прижились в засушливый сезон, специально приобрели инвентарь для каждого дома, говорят организаторы. Похоже, они сделали всё, чтобы у акции было продолжение – зелёное, пышное и цветущее.

