



Безопасность по максимуму

Ольга Петрова

На Тольяттиазоте приняли и соблюдают комплекс профилактических мер, препятствующих распространению коронавируса. Работая на непрерывном производстве в сложной эпидемиологической обстановке, важно знать: ситуация под контролем.

Защита повсюду

Превентивные меры на Тольяттиазоте начали принимать еще 18 марта, сразу же после того, как было опубликовано постановление областного правительства – оперативно создать штаб и не допустить распространения коронавируса – и получено письмо от главного санитарного врача Самарской области Светланы Архиповой.

Основная мера профилактики – дезинфекция. После каждого пикового прохода и затем каждые два часа обрабатывают центральные проходные: турникеты, дверные ручки, полы, поверхности до двух метров от пола. Аналогичным образом дезинфицируют коридоры и административно-бытовые корпуса на производстве. Каждые два часа обрабатывают ЦПУ во всех цехах

и на агрегатах (дверные ручки, поверхности горизонтальные и на высоте двух метров от пола), проводят уборку с использованием спецсредств.

На проходных возле отдела кадров и Азотреммаша установили тепловизоры, которые измеряют температуру всем, кто заходит на предприятие. Аппарат срабатывает на температуру 37,3 градуса и выше.

Отдельное внимание – бюро пропусков, где бывает многолюдно. Дверные ручки и поверхности обрабатывают специальным средством каждые два часа. По такому же графику ежедневно обрабатывают первый этаж заводоуправления, комнаты переговоров, кнопки лифтов, турникеты проводят дезинфекцию всех санитарных помещений.

(Окончание на 2-й стр.)

НОВОСТИ

В ОТРАСЛИ

Март стал рекордным для биржевых торгов минеральными удобрениями. На фоне пандемии коронавируса объём реализации минеральных удобрений на Санкт-Петербургской международной товарно-сырьевой бирже в марте 2020 года превысил показатель 12 месяцев 2019-го на 8,4% и составил 11 808 тонн. Это рекордный результат месяца за всю историю торгов с 2017 года. Всего же за первых три месяца нынешнего года на бирже заключили договоров на сумму более 400 млн рублей на поставку 19 606 тонн минеральных удобрений. «За первый квартал объёмы продаж превысили показатель всего прошлого года на 80%», – отметили в Российской ассоциации производителей удобрений.

В ГОРОДЕ

Второе рождение Тольяттинской консерватории: образовательное учреждение вновь откроется в городе. 1 апреля консерватория получила приказ Рособнадзора «О предоставлении лицензии на осуществление образовательной деятельности». Подготовку к лицензированию курировало и поддерживало правительство области. В здании провели капремонт, на 11,7 млн рублей из областного бюджета приобрели оборудование и получили все документы, разрешающие приступить к обучению. Тольяттинская консерватория разработала 250 образовательных программ. 100 студентов смогут получить специальности «Искусство концертного исполнительства» и «Музыкально-театральное искусство».

В ОБЛАСТИ

В Самаре готовят пилотный проект – запуск умных дорог. В России это будет первый опыт, когда беспилотные автомобили смогут двигаться по дорогам, полагаясь не только на свое техническое зрение, но также на данные, полученные от инфраструктуры и других транспортных средств. Проект предполагает оснащение дорог датчиками, способными фиксировать вибрации от пешеходов или незакрытых люков. Точность системы составляет один метр, она способна определить нахождение 20 человек на отрезке обочины в 20 метров. «Умная дорога» будет передавать автомобилю информацию о трафике, состоянии дорожного покрытия, наличии пешеходных переходов и приближении скорой помощи.

ЦИФРА НОМЕРА

2800
ТОНН
карбамида
в сутки
отгружает ТОАЗ
в апреле



Для работников Тольяттиазота действует горячая телефонная линия. Вы можете позвонить по телефонам 19-36, 10-68 и 33-87, чтобы получить ответы на вопросы о режиме работы и оплате труда в период ограничительных мер, об удалённой работе, нерабочих днях, введённых указом президента России, о режиме самоизоляции и профилактических мерах.

АКТУАЛЬНО

Безопасность по максимуму

(Окончание. Начало на 1-й стр.)

В чистоте содержат транспорт: санитарную обработку автобусов проводят четыре раза, после каждого завершения пикового рейса (к 8.00 и 10.00) дезинфицируют салон: пол, поручни и все другие поверхности.

– Раз в неделю, дополнительно дезинфицируем основные дороги, тротуары и проезды на территории предприятия. Специальным раствором мы обрабатываем таможенные грузы, которые прибывают на Тольяттиазот, – рассказал начальник отдела комплексного обслуживания Александр Борисов.

Питание и клининг – на контроле

Здоровье работников не только в их собственных руках. Это еще и предмет заботы тех коллег, кто кормит и наводит чистоту, поэтому повышенное внимание – к столовым, буфетам и системе клининга. На предприятии дополнительно установили антисептики, закупили салфетки для работ на пищевом производстве. 27 бактерицидных ламп обеззараживают воздух в столовых и буфетах: их включают каждый день на час-полтора. Каждые полтора часа проходит полная санитарная обработка поверхностей, каждые 20 минут проветривают помещения в пищевом блоке.



– Работникам общепита ежедневно измеряют температуру. На предприятии питания организовано социальное дистанцирование, индивидуальная выдача столовых приборов, обернутых в салфетку, хлебобулочных изделий, включая меню по выпечке. По правилам дистанцирования убрали по два стула с каждого обеденного стола, в буфетах их теперь нет совсем, чтобы исключить контакты. На заводе организовали доставку обедов в ланч-боксах, все пункты питания обеспечили антисептиками и салфетками для рук, – говорит Александр Борисов.

Для клинингового персонала закупили одноразовые стерильные маски и перчатки из расчета

одна маска и пара перчаток – на два часа использования. Сотрудники пищевого производства и клининга обеспечены сменным комплектом униформы и спецодежды, использование их на следующую смену без стирки не допускается.

– Обработку помещений ведут только в форме с длинным рукавом, а для сотрудников клининга, которые прибирают места массовой проходимости людей, организован продленный график работы. Мы понимаем, насколько важно сейчас соблюдать все правила профилактики, поэтому стараемся по максимуму обезопасить работников предприятия, – подчеркивает Александр Борисов.



Спросите – вам ответят

Татьяна Диулина

Получать полную информацию по интересующим вопросам – такая возможность есть у сотрудников Тольяттиазота. В период особого режима, связанного со сложной эпидемиологической обстановкой, на ТОАЗе работает горячая линия для сотрудников.

Горячая линия – инструмент, при помощи которого сотрудники завода могут сообщить администрации о проблемах и узнать, как действовать в новых обстоятельствах, связанных с эпидемией коронавируса. Например, если столкнулись с тем, что полицейские препятствуют движению на работу, корпоративный автобус прибыл не вовремя, если в структурном подразделении не хватает медицинских масок или средств обеззараживания, если не устраивает качество уборки в служебных помещениях, если не устраивает работа столовых и буфетов. Эти и многие другие вопросы работники могут задать ежедневно, позвонив по телефону 19-36 с 8.00 до 17.00.

– На горячей линии работают сотрудники службы HR. Они информируют тоазовцев о новых постановлениях правительства Самарской области и приказах руководства посредством sms-со-

общений, системы электронного документооборота «Директум», размещения листовок в цехах. Управление персоналом привлекает волонтеров, которые следят за тем, чтобы в заводских автобусах и на проходных соблюдали безопасную социальную дистанцию – не менее полутора метров, – рассказал Иван Гуренков, исполняющий обязанности заместителя генерального директора по управлению персоналом.

Как рассказали «ВХ» в управлении персоналом, работающие на горячей линии, один из самых частых вопросов на сегодня – это изменения в графиках работы подразделений и оплата труда заводчан, которые сейчас работают дистанционно.

Заводчан интересует, уменьшится ли зарплата сотрудников, перешедших на удалённую работу? Специалисты горячей линии объяснили, что беспокоиться не стоит: оплата труда останется прежней, вне зависимости от того, находятся ли коллеги на рабочем месте, на заводе, или работают удалённо.

Второй часто задаваемый вопрос касается зарплаты работников старше 65 лет в период режима самоизоляции – таких сегодня на заводе 44 человека. Как объяснили сотрудники управления персоналом, в соответствии с постановлением правительства

РФ на период с 6 по 19 апреля включительно таким работникам Фонд социального страхования выдал больничные листы. Оформляет такие листки нетрудоспособности служба HR.

На горячую линию поступали вопросы о том, как оформить режим удалённой работы. Для этого руководители структурных подразделений должны подать в отдел кадров реестр в простой форме. Он содержит данные о работниках, которые переводятся на удалённый режим: имена и фамилии, табельные номера, период времени удалё-

ной работы и адреса, по которым сотрудники будут работать дистанционно. Этот реестр должен быть согласован с заместителями генерального директора – директорами по направлениям. После, если это работники ПАО «ТОАЗ», документ отправляется в отдел кадров. Реестры от ЗАО Корпорация «Тольяттиазот» передают в отдел подбора и кадрового администрирования.

Заводчане, позвонившие на горячую линию, интересовались о перемещении по городу по справке, выданной заводом. Сообщали о проблемах, которые

возникают во время передвижения по городу. Например, были случаи, когда тоазовцев задерживали на улице сотрудники ГИБДД – в ходе рейдов, для проверки документов. Такие ситуации рассматривает оперативный штаб Тольяттиазота по профилактике коронавирусной инфекции с привлечением службы безопасности.

Немало вопросов поступает о движении заводских автобусов. Специалисты горячей линии отвечают: график работы корпоративного транспорта налажен, автобусы ходят по расписанию.

УВАЖАЕМЫЕ СОТРУДНИКИ!



Просим вас сообщать о проблемных ситуациях, связанных:

- с препятствованием органами охраны правопорядка при перемещении по территории Самарской области в рабочее время
- с проблемами доставки заводскими автобусами
- с прохождением работников через КПП на территорию завода
- с отсутствием медицинских масок и средств обеззараживания в структурных подразделениях
- с нерегулярной уборкой служебных помещений
- с работой столовых и буфета

ГОРЯЧАЯ ЛИНИЯ 19-36

На работу в два потока

Уважаемые коллеги! В связи с переводом отдельных смен Тольяттиазота на график работы с 8.00 и с 10.00 изменился график движения автобусов. Подробная информация по телефонам горячей линии: 19-36, 14-34.



3

ПРОИЗВОДСТВО



Правило чистоты

Ольга Петрова

На производстве карбамида чаще моют руки и строго соблюдают меры безопасности против коронавируса. В особом режиме, связанном со сложной эпидемиологической обстановкой, работает в эти дни весь Тольяттиазот, а о том, как организована работа на производстве карбамида, «Волжскому химику» рассказал его начальник Михаил Цаплин:

– Прежде всего, приём и сдачу смены мы проводим в другом режиме. Обязательное условие для принимающей и сдающей сторон – наличие маски, за этим мы строго следим. Насколько это возможно в нашем случае, исключаем личные контакты, традиционные рукопожатия, таким образом,

выполняем распоряжение по заводу, в котором запрещено это делать. На ЦПУ стоит дезинфицирующее средство, стараемся вовремя пополнять его запасы, с масками проблем нет. Ежедневно на проходной проводят замер температуры, при выявлении незначительного повышения человека должны сразу отправлять домой или в больницу. К счастью, у нас на производстве таких случаев нет.

Сотрудник старше 65 лет в цехе у нас один, оператор ДПУ, и согласно приказу он находится дома.

Что касается других мер предосторожности, то заметил: сотрудники стали чаще мыть руки, стараются держаться друг от друга на расстоянии. Открытие нарядов-допусков ведем бесконтактным способом. Исполнитель и старший мастер не пересекаются во время работы: исполнитель передаёт наряд и выходит на

улицу, старший мастер открывает его и уходит. Затем исполнитель ставит подпись и забирает документ.

Кроме того, мы исключили даже минимальные личные контакты с подрядчиками и вспомогательными цехами. Доставка на работу по временному графику к 8 и 10 часам утра производства карбамида не коснулась, все работники ходят на работу в смену.

На производственном процессе ситуация с коронавирусом не сказывается, работаем штатно, в июне планируем ремонт. Сначала встанет первый агрегат карбамида, затем второй, общий срок ремонта составит 70 дней. Почему говорю «в планах»? Потому что мы внимательно следим за обстановкой с пандемией и при необходимости будем готовы подстроиться под обстоятельства и скорректировать работу.

Карбамид в цене



Ольга Петрова

В апреле Тольяттиазот отгружает потребителям в среднем 2800 тонн карбамида в сутки.

Спрос на карбамид находится на высоком уровне, несмотря на общую эпидемиологическую ситуацию и работу предприятия в особых условиях.

Об этом «Волжскому химику» рассказал начальник цеха отгрузки и фасовки карбамида Андрей Ульянин:

– Отгрузка продукта потребителям идет в хорошем темпе, и сотрудники цеха №37 строго соблюдают все условия профилактики коронавируса. Регулярно раздаем защитные маски, много и часто беседуем с коллегами о том, как важно пользоваться ими в общественных местах и транспорте по дороге на работу и с работы. Минимизируем личные контакты, соблюдаем социаль-

ную дистанцию, часто моем руки и пользуемся дезинфицирующими средствами.

Временный график работы, когда часть сотрудников приезжает на работу к 8.00, а другая – к 10.00, нашего цеха не коснулась. У нас в основном сменный персонал, есть три сотрудника из дневного, но их рабочий день тоже начинается в восемь утра. Проблем с ремонтным персоналом, который обслуживает 37-й цех, тоже нет, в основном это цех №23, работающий с 8.00. Единственные коррективы внесли в работу цеха №118, сейчас коллеги ремонтируют байпасы накопительных бункеров.

Что касается отгрузки карбамида, то общая эпидемиологическая ситуация на спрос не повлияла. Продукция завода востребована, отгружаем в сутки среднюю выработку двух агрегатов. Если говорить на языке цифр, речь идет примерно о 2800-3000 тоннах карбамида в сутки железнодорожным и автомобильным транспортом.

Третий агрегат аммиака работает по плану

Ольга Петрова

С 6 по 9 апреля остановочный ремонт прошёл на третьем агрегате аммиака. В особых условиях работы удалось справиться с намеченным планом.

Объемы работ получились внушительными. Среди основных задач: ремонт подогревателя, котла-утилизатора позиции, ревизия и ремонт подшипников на компрессоре. Во время остановочного ремонта провели остановку и снятие заглушек, ремонт клапана и шприцовку кранов на отделении синтеза. Подводя промежуточные

итоги, начальник цеха №03А Владимир Васильев подчеркивает, что благодаря этим работам на третьем агрегате произошли качественные улучшения:

– Ремонт котла-утилизатора позволит увеличить парообразование, вырастет эффективность работы агрегата. В свою очередь, ревизия и ремонт подшипников и другие работы позволят третьему агрегату выйти на плановые значения по производству. Пусковые работы начались 9 апреля, первую продукцию мы получили 12-го.

Основные задачи цеха №№ 26, 100, 21, 25, 118, 87, 28 и 29, задействованные на ремонте третьего агрегата, выполнили в срок, хотя работали в новых

условиях. В связи с эпидемией коронавируса на предприятии приняты профилактические меры по профилактике заболевания, и потребовалось координировать графики транспортного и ремонтного подразделений.

– Конечно, нельзя забывать, что все сейчас трудятся в особом режиме, наш цех – не исключение. Поэтому во время остановочного ремонта сократили личные контакты с ремонтным блоком, вопросы решали по максимуму на расстоянии или соблюдая социальную дистанцию. Постоянно используем защитные маски, обрабатываем руки антисептиком и не включаем кондиционеры в бытовых помещениях, – рассказал Владимир Васильев.





Уважаемые сотрудники Тольяттиазота! Информируем вас о том, что в период действия режима повышенной готовности, связанного с эпидемией коронавируса, запрещено использовать кондиционеры в офисных помещениях, необходимо обязательно проветривать рабочие помещения каждые два часа и применять индивидуальные средства защиты. Администрация ПАО «ТОАЗ».

ЗАВОД

На новом старте



Юрий Николаев

Впечатляющий факт: в год Тольяттиазот потребляет столько же природного газа, сколько Армения и Грузия, вместе взятые. За важнейшие для нашего производства процессы отвечает собственное подразделение, эксплуатирующее объекты магистрального трубопроводного транспорта. В апреле цех №125 отметил десятилетие.

О важности газового хозяйства говорит вся логика производства в нашей компании. Природный газ – основной компонент, из которого производят аммиак. Вот и получается цепочка: не будет газа – не будет Тольяттиазота. Официально линейно-производственное управление по эксплуатации газового хозяйства Тольяттиазота появилось на свет 9 апреля 2010 года, когда

был подписан соответствующий приказ. На тот момент Тольяттиазот являлся одним из крупнейших потребителей природного газа в России, но собственного подразделения для эксплуатации магистральных газопроводов на заводе не было. Много лет на пункте замера и редуцирования газа (ПЗРГ) и газораспределительной станции (ГРС) ТОАЗа по договору работали структуры Газпрома. В то время лицензию на ведение таких процессов имела только эта компания.

Чтобы повысить эффективность эксплуатации газовых объектов, руководство компании решило создать собственную службу. Стартовал сложный процесс получения разрешений, лицензий, обучения и аттестации собственного персонала. Титаническую работу пришлось проделывать, чтобы запустить процесс контроля над газообеспечением производственной площадки и обслуживанием оборудования. 31 декабря 2010 года, когда все

готовились праздновать Новый год, тоазовские газовики заступили на первое самостоятельное дежурство.

Даже спустя десять лет в России можно по пальцам пересчитать компании, у которых есть собственное газовое линейное производственное управление (ЛПУ). А в 2010 году мы были почти единственными рядом с гигантом-Газпромом.

Ведущий инженер по эксплуатации оборудования газовых объектов Артём Яковлев работает на ТОАЗе девять лет, и для цеха №125 он один из старожилов.

– К моменту моего прихода на завод в 2011 году цех существовал только первый год. Активно шло формирование штата, – рассказывает Яковлев. – Только представьте, в год Тольяттиазот потребляет газа столько же, сколько, например, две страны, Армения и Грузия, вместе взятые. Большое и ответственное хозяйство на плечах 30 человек, именно такой штат имеет цех №125. В нашем ведении 19



км подземных магистральных газопроводов, каждый миллиметр которых должен быть в полном порядке. Подчеркиваю: наше подразделение обслуживает не просто газовое оборудование, а особо опасный производственный объект стратегического значения. Персонал постоянно обучают, а для оборудования проводят все виды технического обслуживания, диагностики, ремонта и реконструкции. Наша цель – надёжная и безопасная подача природного газа на объекты промышленной площадки Тольяттиазота.

В цехе № 125 отмечают совместную и слаженную работу

всех подразделений ПАО «ТОАЗ», участвующих в эксплуатации объектов магистральных газопроводов.

Тольяттиазот наращивает производительность и строит амбициозные планы – войти в пятерку крупнейших производителей минеральных удобрений и аммиака в России и в мире. Большие изменения ждут и объекты газового хозяйства: запланированная реконструкция ПЗРГ позволит увеличить пропускную способность, усовершенствовать оборудование на пункте замера и редуцирования газа. В истории цеха №125 намечается новый старт.

НОВОСТИ РЫНКА

Под прикрытием пандемии?

Владелец Уралхима стремится поправить свои пошатнувшиеся дела за госсчёт. Дмитрий Мазепин обратился за помощью к правительству.

СМИ сообщили о письме, которое владелец Уралхима Дмитрий Мазепин написал первому вице-премьеру Андрею Белоусову с просьбой поддержать отечественную химическую отрасль. Среди предложений числятся выкуп государством корпоративных облигаций с пониженными процентными ставками, предоставление предприятиям кредитов под 1-1,5% на 3-5 лет, госсубсидии сельхозпроизводителям на покупку удобрений и субсидирование процентной ставки по креди-

там, взятым в госбанках. Иными словами, Мазепин просит поддержать отрасль – и, конечно же, своей компании – государственную поддержку.

В отличие от сферы услуг, объектов малого и среднего бизнеса, производства минудобрений продолжают работать, как и их основной потребитель – сельское хозяйство. Стремительный рост курса доллара скорее помогает, ведь значительная часть продукции идет на экспорт. В чём же дело?

СМИ неоднократно писали о ситуациях, возникавших у основателя и владельца Уралхима задолго до пандемии коронавируса. В 2015 году Мазепин покинул рейтинг Forbes – его состояние

уже не дотягивает до минимальных для почетного списка 350 млн долларов. В попытке преодолеть финансовый кризис Мазепин в конце прошлого года договорился со Сбербанком о кредите на 3,9 млрд долл. Как полагают эксперты, новый долг нужен для рефинансирования уже существующих займов.

В отличие от других участников рынка, вклад Уралхима в борьбу с коронавирусом выглядит пока довольно бледно. По данным с сайта компании, Дмитрий Мазепин стал первым крупным российским бизнесменом, сдавшим тест на COVID-2019 (он оказался отрицательным). А журнал «Компания» сообщил о том, что владелец компании

«Уралхим» выделит городу Березники машину с мегафоном, призывающую соблюдать карантин.

Среди предложений первому вице-премьеру Андрею Белоусову Дмитрия Мазепина – установление в правовом акте правительства, что распространение коронавирусной инфекции является чрезвычайным и непредотвратимым обстоятельством. «Данный фактор в обязательном порядке должен быть учтен судами при рассмотрении вопроса о пропуске срока исковой давности и должен служить основанием для его восстановления. Необходимо также приостановление течения/продления всех процессуальных сроков, предусмотренных соответствующими процессуаль-

ными кодексами РФ», – говорится в письме. Направляется вопрос: а не создается ли этим задел на новые тяжбы, например с Тольяттиазотом, с бывшим руководством которого Уралхим судится в последние годы?

Автор – Юрий Кораблёв.
Источник: www.mk.ru.

Полный текст публикации:



Важная информация от службы сервиса и хозяйственного обеспечения: всем сотрудникам компании рекомендован заказ доставки питания в ланч-боксах. Обедать стоит в комнатах приема пищи (если таковые предусмотрены в вашем подразделении). Контактные телефоны для заказа ланч-боксов: 17-17, а также 8-964-967-57-64 и 8-996-730-98-00.

Ближе не надо!

Тольяттиазот заботится о безопасности сотрудников. Администрация завода призывает носить защитные маски и соблюдать социальную дистанцию.

Чтобы препятствовать распространению коронавирусной инфекции, сотрудников завода призывают соблюдать социальную дистанцию. Призыв звучит от охранников по громкой связи на проходных и от волонтеров в корпоративном транспорте. Как термин из социологии связан с работой промышленного предприятия, пояснил руководитель медсанчасти №7 Андрей Акользин:

– Социальная дистанция представляет собой минимальное расстояние, сокращающее вероятность заразиться воздушно-капельным путем. Защитные маски следует носить, находясь в помещении с людьми и в общественном транспорте. Надевать маску следует, подходя к остановке, и ни в коем случае не снимать в автобусе.

Ольга Тебенкова



В диапазоне здоровья

Тольяттиазот установил в местах повышенной проходимости сотрудников ультрафиолетовые бактерицидные лампы.

Как рассказал начальник отдела комплексного обслуживания Александр Борисов, бактерицидные лампы приобрели, руководствуясь рекомендациями главного санитарного врача Самарской области Светланы Архиповой, Роспотребнадзора и по личному распоряжению генерального директора Тольяттиазота Дмитрия Межеедова.

– 50 ультрафиолетовых ламп установили в местах повышенной проходимости: в столовых, буфетах, залах совещаний, переговорных комнатах, бюро пропусков, в кабинете вводного инструктажа. Их регулярно используют для профилактики вируса на поверхности и в воздушной среде помещений, – пояснил Александр Борисов.

Ольга Петрова



Объезжайте переезд

С середины апреля в районе Азотреммаша идёт ремонт железнодорожного переезда.

Как рассказал начальник цеха №17 Олег Парфёнов, в районе автозаправочной станции есть три пересечения железной дороги с автодорогой, которая ведет в микрорайон Поволжский. На одном из переездов до конца апреля должен завершиться капитальный ремонт железнодорожных путей и асфальтового покрытия – все работы ведут подрядчики. – На время ремонта железнодорожного переезда организован и согласован с ГИБДД временный объезд, – уточнил Олег Парфёнов.

Ольга Петрова



Тише едешь – дальше будешь

После установки «лежачих полицейских» движение в районе корпоративной автостоянки на Поволжском шоссе стало безопаснее.

Действенность этой меры регулирования движения отметили специалисты транспортного цеха, который и стал инициатором установки дорожных знаков, ограничивших скорость движения мимо проходной завода до 30 км в час, и искусственных неровностей. На этом участке дороги автовладельцы часто нарушают правила дорожного движения и скоростной режим.

Администрация ТОАЗа поддержала идею транспортников о и выделила средства на закупку и монтаж дорожных знаков и «лежачих полицейских». Новую схему движения согласовали с городским центром организации дорожного движения и госавтоинспекцией. В ближайшее время созданную возле Тольяттиазота систему ограничения скорости для движения транспорта оснастят камерами видеофиксации нарушений.

Юрий Николаев



День пряной кухни

В апреле в столовых Тольяттиазота прошел день паназиатской кухни.

Как рассказала менеджер по аутсорсингу питания Наталья Куприянова, компания «Снабкласс» – поставщик питания на Тольяттиазоте – ежемесячно проводит дни различных кухонь мира. В столовых предприятия уже состоялся день русской кухни, а в апреле заводчане познакомились с гастрономическими особенностями Азии. Паназиатская кухня – смесь кулинарных традиций из разных регионов Азии, её отличают обилие пряностей и оригинальные сочетания вкусов. Оценить паназиатскую кухню на ТОАЗе можно было, попробовав лимонного риса, азиатского супа с грибами, цыплят, жаренных «по-пекински». В мае работников завода вновь постараются удивить тематическими обедами, а накануне Пасхи общепит предложил на продажу куличи собственного производства.

Ольга Петрова





Жители Самарской области на режиме самоизоляции и те, кто живёт вместе с ними, могут оформить себе лист нетрудоспособности, напоминает региональный Минздрав. Круглосуточный номер для справок: 8-800-302-75-49. Больничный лист можно оформить дистанционно – через сайт Федерального фонда соцстрахования (тел.: 8 (8462) 427-606, 332-02-06, 333-40-42) и портал Госуслуги.

СИСТЕМА УЛУЧШЕНИЙ

Технологи и ремонтники: цель одна, ответственность разная

Юрий Николаев

Трансформация всей ремонтной службы большого завода – сложный процесс, учитывающий множество характеристик, особенностей и деталей. Поэтому на этапе запуска новой системы требуется постоянный контроль и отладка процессов. На встрече с начальниками служб, цехов, главными специалистами и директорами обсуждали, как теперь будут взаимодействовать технологический и ремонтный персонал Тольяттиазота.

Семинар проводили директор по ремонтам Евгений Скобелев и представитель компании, которая помогает ТОАЗу проводить трансформацию ремонтной службы, Эдуард Шмаров. Встреча проходила с визуальной поддержкой: на большом экране транслировали слайды с информацией по теме и после замечаний присутствующих специалистов в презентацию сразу же вносили изменения.

Капремонты – одна из основных причин простоя основного производства. Чтобы компания могла развиваться, нужно ремонтировать реже, быстрее и качественнее. Этому должно способствовать разделение функционала технологического и ремонтного персонала. Еще один ключевой принцип – разделение функций формирования потребности в ремонтах, планирования и испол-



нения. Также необходимо усилить функции управления остановочными ремонтами и надежностью оборудования.

В связи с новыми принципами в организационной структуре дирекции по ремонтам появилось несколько служб и отделов. Например, служба организации ремонтов включила отделы надежности оборудования, подготовки остановочных ремонтов, планирования и контрактации ремонтов, диагностики оборудования.

Отделы главного метролога и механика сфокусируются на экспертизе: изучении и внедрении лучших практик проведения ремонтов, стандартизации оборудования.

В службу заказчика ремонтов вошел ремонтный персонал производств: ремонтники знают свое оборудование досконально и смогут правильно заказывать ремонтные услуги. Централизованная служба ремонтов – это исполнители. Помимо существующих ремцехов, здесь появилась новая единица. В цехе №29 собрали весь дежурный ремонтный персонал. Теперь в смену будут работать не только рабочие, но и инженерно-технические работники. Таким образом, на ТОАЗе в круглосуточном режиме будет полноценный ремонтный штат.

Если раньше начальник производства отвечал и за исправность,

и за эксплуатацию оборудования, теперь за исправное состояние оборудования и безопасное производство ремонтных работ отвечает служба заказчика ремонтов, а начальник производства несет ответственность за безопасную эксплуатацию оборудования.

Однако технологический персонал не исключен из ремонтных процессов. Эксплуатационщики должны оперативно сообщать об обнаруженных дефектах в службу заказчика ремонтов. Во-первых, вызвать дежурную бригаду ремонтников. Если они не в силах устранить поломку своими силами, ее регистрируют в специальной информационной системе. Технолог выставляет приоритетность устранения дефекта – от срочного до планового, всего предусмотрены четыре уровня критичности. Далее включается централизованная служба ремонтов. Служба заказчика ремонтов организует все ремонтные работы, следит за сроками и качеством. Также техперсонал согласует дату ремонта оборудования, утверждает и открывает наряды допуска, оформляет акт передачи оборудования службе заказчика.

Дискуссия на встрече возникла при обсуждении матрицы ответственности при работе с нарядами допусков. В ходе общения удалось определить тех, кто заполняет и согласовывает различные виды допусков.

Достаточно времени уделили теме работы с товароматериальными ценностями и материальной ответственности.

Для собравшихся подчеркнули: все действия при ремонте фиксируют в электронной системе учета. Она «запомнит» все операции, которые происходят на конкретном оборудовании. Это позволит определять стоимость владения, то есть узнать все затраты, которые потребовались на данное оборудование за конкретный период. Благодаря такому анализу можно делать выводы, например, о необходимости замены такого оборудования, так как это дешевле и продуктивнее, чем продолжать его ремонтировать.

ТМЦ делят на три группы: регулярного спроса, предоставляемые по заявкам под конкретный ремонт и дорогостоящие. Регулярный запас будет пополняться автоматически. Специалисты видят в системе, что именно подходит к критической отметке по наличию, и запускают процесс приобретения. Материальные ценности по заявкам под конкретный ремонт переходят под ответственность ремонтной службы – ремонтный цех получает их на складе и уже с ними приходит на агрегат для выполнения работ. Предусмотрен вариант, когда дорогостоящие компоненты служба заказчика может получить сама и на месте выдать их исполнителям ремонтных работ.

На встрече еще раз напомнили ключевое правило: если ТМЦ никому здесь и сейчас не нужны, их необходимо вернуть на центральный склад в течение месяца, а не хранить у себя в подразделении до лучших времен.

ТВОЯ ИДЕЯ РАБОТАЕТ

Сделали кран продуктивнее

Юрий Николаев

Любая поломка некстати. Особенно когда выходит из строя кран во время капитального ремонта. В цехе централизованного ремонта электрооборудования придумали, как сделать мостовые краны устойчивыми к интенсивной работе. Комиссия программы «ТИР. Твоя идея работает» признала проект одним из лучших в 2019 году.

В цехе №27 техническое творчество получилось коллективным: в числе авторов значатся инженеры-наладчики Александр Лисов и Андрей Ефанов, а также заместитель начальника цеха Роман Семёнов.

На промплощадке ТОАЗа сразу в нескольких цехах используют мостовые краны. Например,

в цехе №24 он имеет грузоподъемность десять тонн. Как и у остальных его собратьев, на кране схемы подъема и передвижения выполнены на электромагнитных пускателях. Их слабое место – неустойчивость к повторно-кратковременному режиму работы. Проще говоря, когда кран приходится подгонять частыми нажатиями на «пуск», двигая по чуть-чуть точно к цели.

Таких нагрузок пусковая аппаратура крана обычно не выдерживает. Как объяснили специалисты 27-го, «в этом режиме продолжительность включения двигателя составляет около одной секунды, что меньше времени спада пускового тока. Таким образом, контакты пускателя постоянно коммутируют пусковые токи. От этого происходит износ и выгорание силовых контактов». Вынужденный простой крана из-за поломки чаще всего случается в период интенсивных и важных

работ, например, капитальных ремонтов агрегатов.

Лисов, Ефанов и Семёнов нашли простой, недорогой, а главное – действенный способ сделать мостовые краны надежнее. А именно, заменить электромагнитные пускатели на тиристорные модули, которые лишены типичных недостатков и могут спокойно работать в повторно-кратковременном режиме.

– Новая схема стала бесшумной и бесконтактной, на порядок выросла ее надежность, так как электронный слой тиристоров не изнашивается, – говорят авторы идеи.

Цена вопроса оказалась невысокой. Замена обычного пускателя на тиристорный модуль по стоимости сопоставима с их заменой.

– Более того, ничего покупать не пришлось. Тиристоры нашли на местных складах, – рассказывает замначальника цеха №27 Роман Семёнов.



А теперь главное: идея модернизировать мостовые краны уже реализована и доказала свою состоятельность в ремонтно-механическом цехе, аналогичные решения применили на кранах в

отделении компрессии в производстве аммиака: на агрегатах №№ 5, 6 и 7. Именно здесь чаще всего возникали поломки кранов. Впрочем, теперь это бывшая проблема.

Есть вопросы? Задайте их генеральному директору

Уважаемые коллеги! Сообщайте о внутренних или внешних событиях, которые могут привести к производственным инцидентам и авариям, угрожать здоровью или жизни работников, нанести ущерб окружающей среде или репутации компании. Конфиденциальность гарантирована. Контакты: 601-777, HotLine@corpo.toaz.ru.



30 апреля – ДЕНЬ ПОЖАРНОЙ ОХРАНЫ

День расписан по минутам

Ольга Тебенкова

Пожарные – бесстрашные люди, идущие навстречу огню без лишних колебаний. В честь их профессионального праздника «Волжский химик» расскажет о «внутренней кухне» пожарной части Тольяттиазота.

Охраняют завод

Пожарная охрана на заводе появилась в 1976 году, когда Тольяттиазот ещё строили. Одним из первых сотрудников был капитан Валерий Крутиков. Он контролировал соблюдение норм и правил пожарной безопасности, требований проектной документации на разворачиваемой строительной площадке.

В мае 1977 года под руководством Валерия Николаевича была организована группа профилактики, в которую вошли лейтенанты, сержанты и рядовые из числа личного состава четвертого отряда военизированной пожарной охраны, который в те годы защищал от пожаров предприятия города и Волжскую ГЭС. Охранять завод от огня стал боевой расчет с личным составом на пожарном автомобиле. Кроме того, на дежурство по графику привлекали заводчан – членов добровольных пожарных дружин.

В 1979 году пожарные Тольяттиазота вошли в состав части №47 третьего отряда военизированной пожарной охраны. Вплоть до 2014 года все взрывопожароопасные предприятия охраняла военизированная пожарная охрана МВД, а затем – МЧС России. Пожарная часть Тольяттиазота также стала подразделением федерального министерства чрезвычайных ситуаций.

В 2014 году пожарная часть вошла в состав цеха №35 Тольяттиазота: многие вопросы безопасности предприятия можно решить только тесным взаимодействием пожарной части и газоспасательного звзда.

В коллективе поддерживают традиции, заложенные основателями пожарной части, в том числе и действующими ветеранами: начальник цеха №35 Александр Гаврилов в период с 1994 по 2008 годы возглавлял пожарную часть Тольяттиазота.

Семейное дело

Сейчас пожарной частью руководит Андрей Крутиков, сын капитана Валерия Крутикова, основателя пожарной охраны завода. На работу Андрей Валериевич пришёл в 1989 году инспектором пожарной профилактики: перевелся из четвертого отряда военизированной пожарной охраны в третий, служащий защите Тольяттиазота.

На вопрос, почему перешел на ТОАЗ, отвечает: «Потому что

сотрудникам ТОАЗа предоставляли жилье. Завод развивался, и все понимали: перспективы есть и у его работников». Инспектор, старший инспектор, начальник караула, а с 2014 года Андрей Крутиков – начальник пожарной части.

В пожарной охране завода с 2007 года работает его сын Олег Крутиков, пожарный первого класса. Так возникла целая династия людей, решивших связать свою жизнь с пожарной охраной и заводом.

И это не единственный «семейный подряд». Как пример – командир отделения Владимир Перфильев и его племянник Алексей Перфильев, пожарный второго класса, устроившийся в пожарную часть недавно – в марте 2020 года. Кстати, отец Владимира Перфильева тоже связан с пожарной охраной – служил оперативным дежурным в четвертом отряде военизированной пожарной охраны.

Есть и женская династия: мать Нина Фаина, работавшая в 1977 по 2002 год радиотелефонистом, и её дочь Любовь Артикулова (в девичестве Фаина), диспетчер пожарной части.

Трудовые будни

В пожарной охране завода сегодня 64 человека. Они работают по двум основным направлениям: первое – профилактика пожаров, второе – их тушение и проведение аварийно-спасательных работ.

За профилактику пожаров отвечают восемь инспекторов, за каждым закреплен участок на промышленной площадке.

Группа пожаротушения самая многочисленная – 54 человека. Работа организована в четыре сменных смены по 13-14 бойцов. Смена (она же караул) состоит из двух отделений, в составе каждого – командир отделения, водитель пожарного автомобиля, пожарный первого класса и пять пожарных второго класса. Руководит всеми начальником караула, а связь с объектами завода обеспечивает диспетчер.

Суточное дежурство расписано по минутам, даже время приема пищи и сон. По этому поводу Андрей Валериевич вспоминает анекдот:

– Молодой пожарный делится первыми впечатлениями о своей работе: «Все хорошо, все по распорядку – вовремя кушаешь, вовремя ложишься спать. Занятия там, физкультура... Но как пожар – хоть увольняйся!»

В распорядке дня пожарного восемь часов выделены для теоретических занятий, изучения нормативной документации, отработки действий и физических тренировок. А также время на знакомство с объектами предприятия, что на языке пожарных называется «изучение района выезда».



Андрей Крутиков



Олег Крутиков



Владимир Перфильев



Алексей Перфильев



Нина Фаина



Любовь Артикулова

Помимо плановых занятий, дежурные караулы регулярно привлекают к отработке действий по планам ликвидации аварий. Чтобы не подвела пожарная техника, её в установленное время проверяют и обслуживают – это тоже делает дежурный караул.

Идущие на подвиг

Когда звучит сигнал тревоги, размеренный ритм жизни заканчивается. Пожарные машины, сопровождаемые звуком сирен и светом проблесковых маячков, уносят пожарных навстречу подвигу. Как говорил писатель Владимир Гиляровский: «Каждый пожарный – герой, всю жизнь на войне, каждую минуту рискует головой».

Для пожарных 2010 год выдался очень трудным: город до сих пор помнит лесные пожары, охватившие окрестности Тольятти тем летом. Весь тольяттинский гарнизон пожарной охраны перевели на усиленный режим: работали через сутки!

Пожарная часть Тольяттиазота не осталась в стороне. Вместе с другими сотрудниками пожар-

ной охраны города наши коллеги приняли вызов стихии.

За мужество и героизм, проявленные в те дни, сотрудники получили медали. Сергей Михатов награжден боевой медалью «За отвагу», Владимир Перфильев и Игорь Малышев – «За отвагу на пожаре», Андрей Крутиков – «За отличие в ликвидации чрезвычайной ситуации». Значительную часть сотрудников пожарной части нашего предприятия наградили медалями «За тушение лесных пожаров».

Сегодня пожарная часть Тольяттиазота № 35 несет службу в штатном режиме: расчеты готовы в любую секунду выехать на ликвидацию пожаров и чрезвычайных ситуаций.

В честь грядущего профессионального праздника коллег поздравляет начальник пожарной части Андрей Крутиков:

– В преддверии Дня пожарной охраны России, который наши коллеги отмечают 30 апреля, хочу всех ветеранов и действующих сотрудников поздравить с профессиональным праздником и, как принято говорить у пожарных, пожелать сухих рукавов!

ОБРАЗОВАНИЕ

Энергетика в цифре

Первым из вузов региона Тольяттинский государственный университет начнёт подготовку специалистов по новой специальности – «Цифровые технологии в электроэнергетике».

Программу обучения, которое стартует в сентябре, подготовили совместно с преподавателями Московского энергетического института. Обучать студентов будут ведущие преподаватели кафедры «Электроснабжение и электротехника» института химии и энергетики ТГУ и преподаватели института электроэнергетики МЭИ.

Центр научно-технических исследований Московского энергетического института предложил тольяттинскому вузу использовать сетевые технологии для теоретических занятий и лабораторных практикумов. Студенты ТГУ смогут обмениваться информацией и результатами исследований с преподавателями из столицы.

Кроме того, бакалавры ТГУ получат преимущество при поступлении в МЭИ на магистерскую программу «Интеллектуальные системы защиты, автоматизации и управления энергосистемами», которая является частью плана Минэнерго России по цифровой трансформации электроэнергетики.

– Потребность в кадрах для цифровой энергетики велика не только в ведущих электроэнергетических, но и во многих промышленных компаниях региона, – рассказала заведующий кафедрой «Электроснабжение и электроэнергетика» ТГУ Вера Вахнина.

Источник: <https://vdmst.ru>.

КСТАТИ

- Выпускники Тольяттинского госуниверситета смогут защищать выпускные дипломы онлайн.

Об этом сообщает сайт вуза, подчеркивая, что ТГУ уже пять лет реализует такую практику: в 2016-2019 годы государственные аттестационные испытания онлайн прошёл 2571 выпускник.

- Во время защиты дипломов члены комиссии находятся в учебной аудитории ТГУ, а студент подключается к ним через личный кабинет образовательной площадки «Росдистант» в режиме видеоконференцсвязи.

- «Мы готовы к проведению всех защит выпускных квалификационных работ, включая очников, в текущем году по этой схеме», – отметил ректор ТГУ Михаил Криштал.



Из-за пандемии коронавируса многие жители нашей страны вынуждены находиться в изоляции. В покупке продуктов и лекарств, решении бытовых проблем могут помочь волонтеры. Вместе мы справимся со всеми трудностями и поддержим каждого. Сайт акции: мывместе2020.рф. Тел. горячей линии для помощи помощи пожилым и маломобильным гражданам: 8-800-200-3411.

НАС ЭТО КАСАЕТСЯ

Аккуратный город против вируса

Юрий Николаев

«Тольяттиазот приходит на помощь городу и в дни праздников, и при сложных обстоятельствах», – говорит глава Комсомольского района Артём Анисимов. Перед лицом эпидемии коронавируса городские власти мобилизовались, а ТОАЗ помогает справиться с ситуацией.

Как уже сообщал «Волжский химик», в связи со сложной эпидемиологической ситуацией наше предприятие выделило 3 млн рублей для медиков Тольятти и откликнулось на просьбу города поделиться дезинфицирующими средствами.

– Тольяттиазот, как всегда, подставил плечо. При помощи завода закупили средства защиты для медиков из больницы №4 в Комсомольском районе, – уточняет глава района Артём Анисимов. – Кроме того, ТОАЗ поддержал город в части обработки общественных пространств.

Артём Николаевич рассказал: в конце марта администрация Тольятти столкнулась с проблемой – не могла быстро закупить дезинфицирующие средства. Они закончились у поставщиков из-за боль-

шого спроса. На выручку пришел ТОАЗ, выделив такой объем обеззараживающих средств, что их хватило всему городу на неделю. Антисептиками обрабатывали места скопления людей, и запаса времени хватило, чтобы закупить и доставить оставшиеся партии средств. На днях заводская служба клининга поделилась с городом моющими, чистящими и дезинфицирующими средствами, которые понадобятся для антисептической обработки медучреждений.

Мы поинтересовались у руководителя Комсомольского района, что делают тольяттинские власти, чтобы снизить риски распространения коронавирусной инфекции. Артём Николаевич сообщил: управляющие компании получили задания ежедневно обрабатывать входные группы в подъезды домов, лифты, перила. Графики уборки есть в открытом доступе, чтобы горожане сами могли контролировать процессы и оперативно передавать информацию в администрацию города. Компании, управляющие 80 процентами жилого фонда, заключили дополнительные договоры с фирмами, которые занимаются санитарной обработкой детских площадок, скамеек во дворах домов.

По информации от Артёма Анисимова, только на территории

Комсомольского района определили 16 пространств скопления людей. Департамент городского хозяйства несколько раз в неделю обрабатывает эти территории дезинфицирующими средствами. Автомобильные дороги и остановки общественного транспорта моют с добавлением обеззараживателей: на помощь городским властям пришло МЧС, выделив технику и людей. Ежедневно в Тольятти дезинфицируют около 500 единиц пассажирского транспорта.

– Мы закрыли парк культуры и отдыха в Комсомольске, чтобы исключить прогулки горожан с детьми, – рассказывает глава района.

Многие тольяттинцы могли видеть и слышать специальные автомобили с громкоговорителями, которые транслируют призывы к самоизоляции граждан.

– Призываю всех жителей города потерпеть, по возможности находиться дома, минимизировать контакты с другими людьми, – обращается к горожанам Артём Николаевич. – Мне часто задают вопрос: когда это всё закончится? Уверен, во многом это зависит от нас самих. Если мы сами не будем создавать условия для распространения вируса, то выйдем победителями из ситуации гораздо быстрее.



Мы вместе!



Ольга Тебенкова

Совет молодёжи Тольяттиазота присоединился к федеральной акции «Мы вместе», чтобы помочь одиноким пожилым людям. Наши коллеги, на время эпидемии коронавируса решившие стать волонтерами, уже приняли первые заявки.

В связи с обострением эпидемиологической ситуации людям в возрасте становится опасно выходить на улицу. Поэтому члены «молодёжки» решили помочь одиноким пожилым тольяттинцам, которые не могут выйти из дома, чтобы купить продукты или лекарства.

Совет молодёжи Тольяттиазота организовал волонтерский центр. Первые заявки приняли

10 апреля. В тот пятничный вечер волонтеры Анатолий Воротников и Максим Пугачев помогли двум пенсионерам: для пожилой женщины купили лекарства, а мужчине, который не может ходить, доставили домой пакет с продуктами.

– Мы готовы оказать помощь пожилым людям, находящимся в условиях самоизоляции, – говорит председатель совета моло-

дёжи Евгения Суходеева. – Изолироваться нужно только от вируса. Физически, а не в социальном смысле. Во время эпидемии особенно важно знать, что человек не один, что в сложный момент он может рассчитывать на помощь. Сначала мы хотели поддержать ветеранов нашего завода, но с радостью узнали, что они не одиноки и о них есть кому о них позаботиться. Тогда решили

кинуть клич по Комсомольскому району, и нашли те, кому оказалась нужна помощь.

Волонтеры заводской «молодёжки» сотрудничают с домом молодёжных организаций «Шанс» и собираются помогать пожилым людям по всему городу.

P.S. Накануне Пасхи активисты совета молодёжи поздравили ветеранов компании.

НАША СПРАВКА

- Хочешь стать волонтером и помочь людям во время пандемии коронавируса?
- Регистрируют волонтеров на сайте мывместе2020.рф. Каждому, кто желает помочь, необходимо зайти на сайт, выбрать пункт «стать волонтером» и далее задать функцию и регион, в котором вы хотите оказывать помощь.
- Если вы можете помочь любым материальным способом, заполните на сайте форму «Хочу помочь», и с вами свяжутся организаторы акции.

Вам нужна помощь волонтера в связи с карантином?

- Звоните на «горячую линию» 8-800-2003-411, которая принимает обращения от пожилых людей, нуждающихся в помощи. Заявки с «горячей линии» передают в региональные волонтерские штабы. Если вопросы будут связаны с лечением, с вопросами профилактики, их передадут на соответствующие ведомственные горячие линии, которые есть в каждом регионе.
- В рамках всероссийской акции взаимопомощи во время пандемии коронавируса «МыВместе» волонтеры помогают пожилым людям: доставляют продукты, лекарства и предметы первой необходимости, консультируют по юридическим вопросам, поддерживают психологически, а добровольцы-медики с профильным образованием помогают в медицинских организациях.



КАЧЕСТВО ЖИЗНИ

Чистота и сон – залог здоровья

Ольга Петрова

Вопрос о профилактике вируса и повышении иммунитета актуален сейчас, пожалуй, как никогда. Соблюдать простые, но важные правила – значит, дополнительно обезопасить себя и своих близких от болезней, в том числе и коронавируса, который охватил весь мир. «Волжский химик» предлагает несколько советов, которые помогут укрепить здоровье и противостоять атаке вирусов.



Следите за гигиеной



Лишний раз помыть руки с мылом, обработать их антисептиком после посещения улицы, носить с собой влажные салфетки – что может быть проще? Хорошо, если

заведете привычку протирать телефон: его мы часто берем в руки, сотовые с нами повсюду, а значит, встречи с бактериями и вирусами не избежать. Избегайте скопления людей, исключите на время рукопожатия и близкие контакты с окружающими. Регулярно проветривайте комнату и тщательно мойте все продукты, которые приносите из магазина, даже в вакуумной упаковке.

Занимайтесь спортом



Тренировки – хороший способ укрепить иммунитет. Регулярные занятия спортом, зарядка, разминка положительно скажутся на здоровье.

Главное – не переусердствовать, потому что чрезмерная усталость, напротив, может легко привести к снижению иммунитета. Соблюдайте принцип «по силам».

Следите за уровнем стресса



Стресс, к сожалению, – часть нашей жизни. Его избыточное количество делает человека уязвимым перед болезнью, в том числе коронавирусом.

Постарайтесь следить за балансом между работой и внеочередными делами, меньше волноваться по пустякам, не паникуйте и посвящайте свободное время хобби.

Питайтесь правильно и потребляйте витамины



Не секрет, что полноценное питание неплохо помогает противостоять вирусам.

Ешьте больше овощей и фруктов, избегайте вредной пищи и пейте больше воды. Упор стоит сделать на цитрусовые, помидоры, йогурты, морепродукты, яйца, чеснок, брокколи, имбирь и лимон. Хорошо работают на иммунитет витамины В, С, D и цинк. Кстати, неплохие источники цинка – овсяные и кукурузные хлопья.

Больше отдыха и сна



Не зря говорят, что сон – это здоровье. Сон и отдых нужны иммунной системе, в достаточном количестве они помогают восстановить иммунитет. Спать нужно не менее семи-восьми часов в хорошо проветренном помещении, не забывая

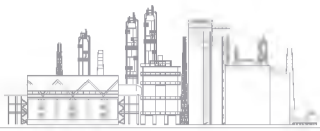
соблюдать режим, то есть ложиться и вставать примерно в одно время. Кстати, подробности «правильного сна» вы можете вспомнить, посмотрев лекцию проекта «Химия слова» в Ютубе. В феврале ее прочитал в Тольятти сомнолог Михаил Полуэктов, который рассказал много интересного о пользе сна:



МНЕНИЕ ЭКСПЕРТА

Наталья Саликова,
заведующая диагностическим отделением санатория «Надежда»:

– Для укрепления иммунитета необходимо делать утреннюю зарядку. Рекомендую по 10-15 минут. В питании советую ограничить мучное, сладкое и хлеб – они повышают уровень холестерина. Ешьте чаще, но меньше. Это полезнее, чем один раз, но много. Рекомендую также делать отвар шиповника, принимать комплексы витаминов. Обязательно пейте больше воды, если возможности позволяют – минеральной. Её пьют три раза в день по 100 мл, а обычную – 1-1,5 литра в сутки. Не пренебрегайте морсами, компотами из сухофруктов. Очень хороша для поддержки иммунитета овсяная каша. И самое главное – не вешать нос и не падать духом, потому что психологическая составляющая – важный компонент в укреплении здоровья. Настраивайтесь на хорошее, и всё обязательно сложится! Меньше смотрите телевизор и больше читайте книг. Всем крепкого здоровья!



В соответствии с приказом генерального директора ПАО «ТОАЗ» Дмитрия Межедова с 20 апреля все работники и подрядчики при перемещении по территории завода обязаны носить защитные маски. Нарушителей и их руководителей будут привлекать к дисциплинарной ответственности. Тел. горячей линии: 19-36.

28 апреля – ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ ОХРАНЫ ТРУДА

Безопасность на личном примере



Марина Клементьева

Татьяна Диулина

28 апреля – всемирный день охраны труда. Эта тема на таком крупном химическом предприятии, как Тольяттиазот, всегда соответствует моменту: в каждом рабочем дне на заводе много факторов риска и правил, несоблюдение которых может привести к серьёзным последствиям. В преддверии профессионального праздника сотрудники службы рассказали «Волжскому химику» о своей работе.

Службу охраны труда на предприятии по праву называют одной из ключевых, и сегодня её специалисты работают с целым рядом

новых аспектов: современными технологиями на производстве и в офисе, цифровизацией труда, сменой поколений заводчан. Строить на Тольяттиазоте надёжную систему управления охраной труда помогают опыт и компетентность. Специалистов по охране труда на Тольяттиазоте четверо. Их руководитель Марина Клементьева в этой сфере работает уже 14 лет, девять из них – на должности начальника отдела охраны труда:

– Несмотря на малочисленность коллектива, перед нами ежедневно стоит много ответственных задач. Правила поведения работников на производствах, обращение с технологическим оборудованием, правильное применение спецодежды – за всё это и многое другое в ответе

сотрудники нашей службы. Сделать работу заводчан безопасной – наша главная задача.

От утверждения бюджета до контроля над соблюдением норм, правил и инструкций по видам работ в подрядных организациях – в их деле нет мелочей. Четыре года работает в службе охраны труда специалист по охране труда Екатерина Фомина. Курирует применение работниками средств индивидуальной защиты:

– Мы постоянно контролируем, носят ли заводчане каски, спецодежду, беруши, респираторы, противогазы и другие средства защиты, необходимые для работы на химическом производстве. Экипировка работников должна строго соответствовать правилам безопасности, защищать от вредных производственных факторов,

общих производственных загрязнений и в том числе – уберечь от травм.

От рядовых заводчан до кабинета генерального директора – оценка условий труда на рабочих местах, одно из направлений в работе службы, касается всех сотрудников компании. Специалисты оценивают влияние на организм человека физических и химических факторов, ультразвука и других составляющих, которые потенциально могут представлять опасность для здоровья.

В центре внимания у службы охраны труда – производственные процессы.

– Мы контролируем, в каких условиях трудятся работники на строительстве третьего карбамида, как соблюдают необходимые меры безопасности при произ-

КОМПЕТЕНТНО

Игорь Симонов, директор по охране труда, промышленной безопасности и экологии:

– Главная задача, которая стоит перед всеми специалистами охраны труда, – разработать и внедрить инструменты которые помогут заводчанам изменить собственное сознание, привычки и поведение, стать более приверженными личной безопасности. Руководители структурных подразделений должны пересмотреть отношение к своему поведению и личным примером демонстрировать корректные и безопасные действия.

водстве работ, – рассказывает Екатерина Фомина.

Представление информации и отчетности для Роспотребнадзора и Государственной инспекции труда – часть работы службы.

– Отсутствие профессиональных заболеваний показывает уровень работы специалистов по охране труда. На Тольяттиазоте действует система охраны труда, отвечающая бизнес-задачам, – говорит начальник службы охраны труда Марина Клементьева.

НОВЫЕ ВИДЫ ПРИВЕТСТВИЯ

ПРИЛОЖИТЕ РУКУ К СЕРДЦУ

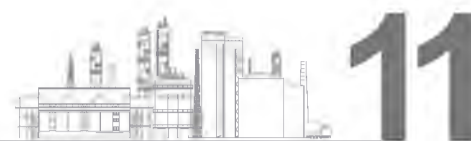
ПРИВЕТСТВИЕ С ПОМОЩЬЮ ПРЕДПЛЕЧЬЯ

УДАР ЛОКТЕМ

«ПОМАХАТЬ»

Вклады не заморозят

Центробанк России исключил мораторий на снятие денег с банковских вкладов, пишет «Российская газета». «Ни гражданский кодекс, ни банковское законодательство не позволяют вводить такие ограничения. Кроме того, в подобном шаге в принципе нет необходимости, поскольку банковская система обладает достаточной ликвидностью», – заявила глава Банка России Эльвира Набиуллина.



КОЛЛЕГИ

От добра добра не ищут

Ольга Петрова

Слесарь КИПиА цеха №28 Илья Сиволобов на Тольяттиазоте работает уже восемь лет, и за это время не просто повысил свой рабочий разряд, но и пошёл учиться дальше.

На ТОАЗ Илья Сиволобов устроился во многом благодаря интуиции. Проходил практику на Тольяттикаучуке, а когда пришло время искать работу – решил попробовать пройти собеседование на нескольких хмпредприятиях. Выбрал Тольяттиазот и не пожалел.

– До того, как устроиться, о предприятии имел очень поверхностное представление. Попав сюда, удивился в первую очередь масштабам – это настоящий маленький город с высоким

уровнем организации производства. Обновления, модернизации, ремонты – без этого невозможно представить Тольяттиазот. Завод работает на перспективу, а значит, у сотрудников есть уверенность в завтрашнем дне – в нынешних условиях это особенно важно, – говорит Илья Сиволобов.

Он устроился на завод слесарем КИПиА четвертого разряда, за годы работы повысил его до шестого. На конкурсах профессионального мастерства среди слесарей КИПиА дважды занимал призовые места – сначала второе, затем первое. А в нынешнем году Илья Сиволобов оканчивает Тольяттинский госуниверситет по специальности «Энергетика и электротехника» – туда он поступил по совету коллег по работе.

– У нас очень теплые, доверительные отношения в коллективе, поэтому почти сразу же они начали меня убеждать продолжить

обучение в вузе. Очень рад, что прислушался. Годы учебы пролетели быстро, знаний и уверенности в своих силах стало больше. Теперь знаю, что главное – не бояться и начинать работать над собой, – говорит Илья Сиволобов.

Помимо основной работы, Илья занимается спортом, старается больше читать. Сильное впечатление оставила книга, которую прочитал недавно, – исторический роман Алексея Иванова «Тобол». В связи с грядущей защитой диплома не так много времени остается на книги, но все изменится, когда заветный документ будет получен. Кстати, после окончания вуза Илья Сиволобов планирует остаться в родном городе, не собирается переезжать.

– Зачем, если меня здесь все устраивает? Есть любимая работа, перспективы, возможность отдохнуть – от добра добра не ищут, – уверен коллега.



ЕСТЬ ДЕЛО

ПАО «ТОАЗ» ведёт набор кандидатов с опытом работы на вакансиях



Ведущий инженер – высшее образование, опыт работы на производственном предприятии, знание ПК (Excel, СЭД «Directum», Галактика), опыт бюджетирования.

Лаборант по механическим испытаниям пятого разряда – высшее профильное образование, наличие квалификации пятого разряда, опыт работы. Цех №24.

Аппаратчик подготовки сырья и отпуска полуфабрикатов – образование от среднего профессионального (технический или химический профиль), минимальные знания в области слесарного дела. Цех №37.

Оператор ДПУ в химическом производстве – наличие профильного химического образования, опыт работы желателен. Цехи №№ 01, 03, 05.

Слесарь-ремонтник четвертого разряда – профильное образование, опыт работы по монтажу трубопроводов и металлоконструкций, подтвержденная квалификация. Цех №26.

Оператор котельной шестого разряда – образование от среднего профессионального, опыт работы, наличие квалификации шестого разряда. Цех №19.

Электрогазосварщик шестого разряда – образование от среднего профессионального, опыт

работы, наличие квалификации шестого разряда, аттестация НАКС. Цех №26.

Слесарь-ремонтник шестого разряда – среднее профессиональное образование, опыт в эксплуатации и ремонте насосных станций, подтвержденная квалификация. Цех №19.

Водитель автомобиля грузоподъемностью 5-7 тонн – образование среднее профессиональное, водительское удостоверение категории В, С, СЕ, наличие квалификации для управления транспортным средством ЗИЛ КО-510 (илососная машина). Цех №19.

Тел.: 601-639 (Юлия).

Переводчик в отдел внешних связей – образование высшее, факультет иностранных языков, профиль – лингвистика, переводоведение, зарубежная филология, опыт от трёх лет. Цех №48.

Заместитель главного технолога по производству аммиака (АМ-76) в отдел технологии – высшее профильное образование, опыт работы на оборудовании АМ-76 в должности не ниже старшего оператора.

Заместитель главного технолога по производству аммиака («Кемико», АМ-76) в отдел

технологии – высшее профильное образование, опыт работы на оборудовании «Кемико» или АМ-76 в должности не ниже старшего оператора.

Аналитик проекта в проектный офис – высшее образование (экономическое, техническое), опыт работы от трёх лет, знание английского на уровне Intermediate.

Тел.: 601-196 (Юлия).

Слесарь КИПиА четвертого, пятого и шестого разрядов – профильное образование, наличие квалификации, опыт работы.

Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования четвертого и пятого разрядов – образование среднее профессиональное (электротехнический профиль), опыт работы, наличие группы по электробезопасности не ниже третьей. Цехи №№ 15, 18.

Начальник отдела подготовки и приёмки проектных работ – высшее образование, дополнительное образование в области управления проектами, опыт работы.

Начальник отдела системного анализа – высшее образование по направлению «Системный анализ», опыт работы.

Инженер по промышленной безопасности – высшее образование по направлению «Промышленная безопасность» опыт работы от трёх лет.

Эксперт отдела бюджетирования и управленческой отчётности – высшее экономическое образование, обязателен опыт работы, знание английского языка

Водитель грузового автомобиля – наличие категорий В, С, навыки управления грузовым

автомобилем, обязателен опыт работы. Цех №20.

Менеджер логистических услуг – высшее техническое образование, обязателен опыт работы.

Аналитик (управление ИТ) – высшее профильное образование, желателен опыт работы.

Тел.: 601-464 (Никита).

Инженер-проектировщик – высшее образование по специальности «Промышленное и гражданское строительство», опыт работы по профилю от 3 лет.

Главный инженер проекта – высшее образование (технология химических производств), опыт работы от пяти лет, наличие удостоверения о повышении квалификации «Главный инженер проекта».

Специалист по проектной работе второй категории – высшее образование (техническое), опыт работы от трёх лет, участие в проектировании, управлении проектами.

Дефектоскопист рентгено-и гаммаграфирования пятого разряда – образование среднее профессиональное, опыт работы от трёх лет, наличие квалификационного удостоверения (дефектоскопист неразрушающего контроля). Цех №24.

Огнеупорщик пятого разряда – образование среднее техническое, желателен опыт работы от трёх лет. Цех №63.

Электромонтажник по силовым сетям и электрооборудованию – образование среднее профессиональное (электротехнический профиль), наличие третьей группы по электробезопасности. Цех № 27.

Электрогазосварщик шестого разряда – знание устройства специальных грузовых автомобилей и автобусов, опыт работы на газосварочном оборудовании. Цех №20.

Тел.: 601-135 (Ольга).

Каменщик четвертого разряда – образование от среднего профессионального (строительный профиль), опыт работы. Цех №119.

Облицовщик-мраморщик – образование от среднего профессионального (строительный профиль), опыт. Цех №119.

Электрогазосварщик пятого, шестого разряда (ручная дуговая, аргодуговая сварка) с опытом работы, желательно наличие аттестации НАКС и подтвержденной квалификации. Цех №100.

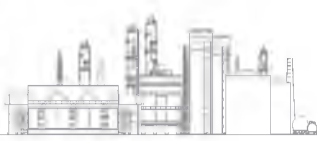
Грузчик – отсутствие вредных привычек и медицинских противопоказаний. Цех №36.

Слесарь-ремонтник третьего, четвертого разряда – образование от среднего профессионального (технический профиль), опыт профилактического обслуживания и текущего ремонта промышленного оборудования, монтажа трубопроводов и металлоконструкций, наличие квалификации. Цехи №№ 25, 100, 118.

Инженер-проектировщик – образование высшее техническое. Знание программ «Компас-3D», MS Office, нормативно-технической документации.

Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования – образование от среднего профессионального (электротехнический профиль), опыт работы. Цех №16.

Тел.: 601-246 (Александра).



Тем, кому сложно на самоизоляции, помогут психологи. По поручению губернатора в Самарской области работает служба психологической помощи. Позвонить может любой круглосуточно. Для пожилых людей: 8-800-100-21-15, 8-846-958-66-66, 8-846-958-22-58, для подростков: 8-800-2000-122.

13 апреля – ДЕНЬ БЛАГОТВОРИТЕЛЯ В РОССИИ

Городской меценат и филантроп

Ольга Тебенкова

Для ТООЗа Тольятти – родной и любимый город, в котором живут сотрудники завода и члены их семей. Поэтому предприятие всесторонне помогает городу и активно участвует в его развитии, поддерживая как автор благотворительных инициатив и спонсор.

Зелёный цвет в приоритете

В 2019 год Тольяттиазот многое сделал для сохранения природы. Завод помог социально-экологическому союзу в уборке мусора на Фёдоровских лугах, закупил саженцы для восстановления лесов. Сотрудники ТООЗа принимали активное участие в этих акциях вместе с семьями. Саженцы деревьев высаживали дважды: в мае в лесных кварталах вокруг Тольятти появились 15 тыс дубов и елей, в октябре – 17 тыс сосен и 7 тыс берёзок. Суммарно более восьми гектаров земли пополнились молодыми деревьями.

Тольяттиазот постоянно обустроивает Комсомольский район – озеленяет, помогает в благоустройстве жилых дворов, изготавливает и устанавливает скамейки. Событием стало появление новой досуговой площадки – сквера «Маяк», в создании которого участвовал ТООЗ. В планах компании – благоустройство лестничного спуска к Волге на набережной Комсомольского района, проект уже разработан.

ТООЗ предоставил подарки учреждению «Самарские лесничества» для участников XXIII областного слета школьных лесничеств «Друзья леса», который прошёл в прошлом году в Чапаевске. На слёте за звание лучших юных лесоводов боролись 20 команд со всей области. Три призёра получили в подарок квадрокоптеры.

Тольяттиазот спонсировал издание сборника научных трудов со второй всероссийской научно-практической конференции «Инновации и «зеленые» технологии», прошедшей в Тольятти в апреле 2019 года. Одним из её организаторов выступил начальник бюро по разработке и защите объектов интеллектуальной собственности ТООЗа Сергей Афанасьев.

Завод предоставил технику для расчистки несанкционированной свалки рядом с остановкой общественного транспорта «Озёрная», помог благотворительному фонду развития города «Добрый город» в подготовке к научно-исследовательским работам по изучению атмосферного воздуха и приобретении экологического передвижного поста.

А в начале 2020 года в город прибыла передвижная экологическая лаборатория, которую передали Тольяттинскому государственному университету. Её покупку в числе других организаций города проспонсировал Тольяттиазот.

Для активной жизни

Тольяттиазот – спортивная компания: в 2019 году более тысячи сотрудников приняли участие в спортивных событиях под эгидой ТООЗа. Предприятие пропагандирует здоровый образ жизни и помогает в организации городских спортивных мероприятий. Среди них: организация спортивных мероприятий совместно с Федерацией баскетбола Самарской области, в том числе масштабного турнира по баскетболу Samara Open; помощь ассоциации «Совет спортивных федераций» в организации спартакиады боевых искусств «Непобедимая держава» из 46 спортивных дисциплин.

При поддержке Тольяттиазота был организован экологический марафон «Самарская Лука». В нём



В 2019 году сотрудники Тольяттиазота высадили в городских лесах 32 тыс саженцев дубов, елей, сосен и берёз

свои силы попробовала тысяча участников из семи стран мира, 22 регионов и 76 городов России.

Тольяттиазот помогает молодым спортсменам достигать высот. В 2019 при поддержке завода команда по синхронному фигурному катанию «Жемчужина» выступила на международных соревнованиях. Предприятие помогло организовать поездки на соревнования и для воспитанниц спортивной школы «Фристайл».

Помогаем талантам

В 2019 году Тольяттиазот помог организовать фестиваль детского и юношеского творчества «Пасхальная капель». Предприятие содействовало организации поездки тольяттинских артистов с театрализованным представлением «То ли люди, то ли куклы» на VI губернский фестиваль народного творчества «Рожденные в сердце России» в Самаре и в участии

в фестивале хора мальчиков «Ладья». Театру «Вариант» ТООЗ помог посетить целую вереницу фестивалей в разных городах России: артисты побывали на всероссийских «Невских театральных встречах» в Санкт-Петербурге, международном фестивале уличного творчества «Пластилинный дождь» в Самаре и международном фестивале «Театральная Балтика» в Риге.

В первые месяцы 2020 года в Тольятти прошёл областной фестиваль детского и юношеского творчества «Вифлеемская звезда». Тольяттиазот помог в организации фестиваля и уже не в первый раз предоставил концертную площадку собственного дворца культуры для выступлений юных артистов.

С 2017 года Тольяттиазот совместно с фондом «Небезразлично» и Тольяттинской филармонией поддерживает стипендиальную программу для молодых

дарований Тольятти. В сезон 2019-2020 годов стипендию в течение десяти месяцев получают семь талантливых учащихся тольяттинских художественных и музыкальных школ. В рамках программы «Импульс» в Тольятти приглашали известных деятелей искусства. В 2019 году на концертных площадках города выступили группы Russian Acapella Band и «Отава Ё», музыкальный театр «Надежда» со спектаклями «Каменный ангел» и «Сны по Маркесу», поэт Роман Мнацаканов и пианист Павел Куприянов с творческой программой «Мы рождены людьми». Все средства от продажи билетов направили на поддержку стипендиатов.

Культура просвещения

Тольяттиазот совместно с Тольяттинской филармонией и молодежным симфоническим



При поддержке ТООЗа тольяттинская команда по синхронному фигурному катанию «Жемчужина» выступила на международных соревнованиях



За чистой воздухом в Тольятти будет следить передвижная экологическая лаборатория, в покупке которой участвовал Тольяттиазот



Фрагмент благотворительного спектакля «Прекрасны женщины во гневе». Все средства от сборов за постановку направили на поддержку детских социальных учреждений

оркестром Поволжья организовали крупный фестиваль – «Классика OPEN FEST». Он задействовал несколько площадок города, сделал прекрасную живую музыку близкой и доступной для тольяттинцев, а молодым музыкантам позволил блеснуть игрой.

ТОАЗ поддержал парковый комплекс истории техники имени Константина Сахарова: выделил средства на реконструкцию одного из экспонатов – самолета Ту-16.

Завод помогал Тольяттинскому краеведческому музею в создании интерактивной зоны «Операторная», являющейся частью исторической экспозиции «XX век: Ставрополь-Тольятти».

В ДК «Тольяттиазот» проходят массовые и бесплатные мероприятия для горожан: ярмарка новогодних подарков, масленица, масштабные празднования Дня Победы и Дня города. Под эгидой предприятия состоялись детские дворовые мероприятия «Лето с ТОАЗом», «В школу с ТОАЗом» для детей школьного и дошкольного возраста и осенние «Каникулы с ТОАЗом» для школьников.

Отдельного упоминания стоит культурно-просветительский проект «Химия слова» – открытый лекторий для жителей города. Где ещё тольяттинцы смогли бы вживую послушать лекции именитых деятелей науки, журналистики или искусства? Лекции интеллектуального клуба отличаются разнообразием тем: от моды и этикета до литературы и науки, и каждый зритель может найти что-то интересное для себя.

Возрождение храмов

ТОАЗ помог организовать ремонтные работы в помещениях храма царицы Тамары, выделил специальную технику и строительные материалы для строительных работ в Воскресенском мужском монастыре. Спецтехника выполнила строительные работы в Поволжском православном институте имени святителя Алексия Московского и благоустройстве территории в приходе храма в честь святителя Спиридона Тримифунтского в селе Зелёновке.

Всё для людей

Тольяттиазот помог организовать областной проект «Самарская область – наш дом». Торжественное мероприятие прошло в ДК ТОАЗа, где почетные грамоты и благодарности от губернатора получили жители, которые своим трудом делают город успешнее и лучше.

На сцене ДК «Тольяттиазот» в 2019 году поставили благотворительный спектакль «Прекрасны женщины во гневе» по мотивам комедии Аристофана «Лисистрата». Первые лица города перевоплотились в древнегреческих мужей и жён, а все вырученные со спектакля средства пошли на поддержку детских социальных учреждений города.

Предприятие помогло союзу офицеров запаса «Честь имею» организовать празднования Дня защитника Отечества и Дня военно-морского флота. При поддержке ТОАЗа прошли мероприятия, посвященные 30-летию вывода Советских войск из Афганистана.

Летом-2017 перед дворцом культуры организовали ретро-танцплощадку, которая очень полюбилась горожанам серебряного возраста и стала традицией: танцевальные встречи продолжались и зимой. Но для людей пенсионного возраста есть не только танцы – образовательная программа «Химия опыта» показала, что люди старше 50 лет могут и готовы учиться и открывать свой бизнес. Проект ТОАЗа помог им приобрести новые навыки – компьютерную грамотность, иностранный язык, основы предпринимательства, повысившие их востребованность на рынке труда.

Тольяттиазот содействовал реализации социальных проектов, направленных на оказание медицинской помощи социально незащищенным слоям населения, предоставлял для них билеты на новогодние представления, выделял билеты на мероприятия ДК «ТОАЗ» для социальных и бюджетных учреждений. Предприятие продолжает собственную программу грантов для тех, кто усыновил детей, оставшихся без попечения.

Химия добра

Конкурс социальных инициатив «Химия добра» Тольяттиазот впервые объявил в 2019 году. Целью проекта стала поддержка инициатив, направленных на решение актуальных проблем и развитие социальной и культурной среды региона.

«Химия добра» – благотворительный проект, проходящий на конкурсной основе. Из всех присланных заявок жюри, состоящее из представителей ТОАЗа и независимых экспертов, выбирает проекты социальной направленности, которые получают от предприятия грант на реализацию.

На первом этапе, итоги которого подвели в июле 2019 года, решили поддержать 15 проектов.

Среди номинантов был Тольяттинский краеведческий музей с интерактивной выставкой «Детство Ставрополя-Тольятти: XX век», которая открылась в марте 2020-го. Новая экспозиция расширила ранее представленную экспозицию «XX век: Ставрополь-Тольятти».

Грантов удостоили два проекта от центра помощи детям «Единство»: театральную студию «Добротушки» и мастерскую по производству сувениров «Академия рукоделия». Поддержку получили и столярная мастерская «Сказка своими руками», организованная социальным приютом «Дельфин», и администрация сельского поселения Луначарский с проектом «Чудеса ткацко-вышивального ларца». Всем им грант понадобился на закупку расходных материалов и техники.

Учреждение дополнительного образования «Эдельвейс» получило грант на закупку планшетов для студии цифрового творчества «Деятели искусства 2.0». С их помощью дети смогут обучиться работать с цифровой графикой, постичь азы дизайнерского искусства.

Лицей искусств получил средства для развития электронного просветительского издания «Краеведческий листок», посвященный знаковым местам Самарской области и рассказам о «городах-побратимах» Тольятти.



Средства для развития передал Тольяттиазот просветительскому проекту лицея искусств «Краеведческий листок»



Более 500 экземпляров книг собрали и передали в городские библиотеки сотрудники Тольяттиазота в День дарения книг



Грант от благотворительного проекта «Химия добра» получила столярная мастерская «Сказка своими руками» из социального приюта «Дельфин»

Учреждение дополнительного образования «Планета» на деньги гранта приобрело реквизит для того, чтобы посредством командных игр обучать детей правилам дорожного движения.

Центр иппотерапии «Живой мир» благодаря гранту «Химии добра» смог закупить специальное снаряжение для помощи детям с ограниченными возможностями, нуждающимся в физической и психологической адаптации.

Второй этап «Химии добра», завершившийся в январе 2020 года, дал «зеленый свет» еще 11 проектам, ждущим своей реализации. Крупные гранты в размере 400 тыс рублей получили два проекта: детское творческое пространство «Добрый двор» от межпоселенческого дома культуры Ставропольского района и мастерские науки и изобретательства «Научная среда» от объединения детских библиотек.

Из учреждений, работающих с детьми, жюри отметило

грантами проекты гимназии №39 «Естественные науки в жизни человека», «Творцы Победы» об истории военных лет от досугово центра «Русич», программы «Быть здоровыми хотим!» детского сада №69 («Веточка») и «Край родной, навек любимый!» от центра помощи детям «Созвездие». Гранты получили и спортивные начинания: первенство Поволжского федерального округа «Приволжье» от тольяттинского центра спорта и «Вся жизнь – борьба» от федерации вольной борьбы.

Самарская региональная общественная организация помощи слабовидящим слоям населения «Пункт милосердия» получила грант на проект «Весна милосердия». Он предполагает создание пункта помощи гражданам, попавшим в трудные жизненные обстоятельства. Средства пойдут на обустройство точки общественного питания для бездомных.



Большой театр продлит онлайн-трансляции спектаклей из золотого фонда. Стримы будут по-прежнему идти на YouTube-канале Большого: www.youtube.com/user/bolshoi. До 11 мая состоятся показы записей балетов «Спартак», «Дон Кихот», «Герой нашего времени», «Светлый ручей» и «Корсар», а также опер «Катерина Измайлова» и «Садко».

ХИМИЯ СЛОВА

Иные горизонты

Ольга Тебенкова

Самоизоляция просвещению не помеха – интеллектуальный клуб «Химия слова» вновь открывает двери. Правда, виртуальные: 17 апреля в социальной сети «ВКонтакте» прошла первая онлайн-лекция, посвящённая правде и вымыслу о жизни во Вселенной.

В связи с эпидемиологической обстановкой лекции в ДК «Тольяттиазот» отменили. Но у тех, кто ждал лекцию «Жизнь во Вселенной: правда и вымысел» появилась возможность послушать её онлайн, удобно устроившись с чашкой чая у компьютера.

Задавались ли вы вопросом: «Одни ли мы во Вселенной?» О возможности или невозможности жизни на других планетах слушателям рассказал Дмитрий Вибе, доктор физико-математических наук, заведующий отделом физики и эволюции звезд Института астрономии Российской академии наук.

Возможна ли жизнь?

– Есть ли жизнь на других планетах, этим вопросом люди задавались издревле, – начал он лекцию. – Что самое интересное: раньше люди были уверены, что все планеты солнечной системы заселены.

Ещё древний поэт Тит Лукреций Кар в своей философской поэме «О природе вещей» говорил: «У нас на Земле нет ничего в единственном экземпляре, и потому глупо предполагать, что жизнь на Земле уникальна и где-то во Вселенной нет других населённых миров».

Эти взгляды развил философ Рене Декарт в XVII веке: «Звезды – такие же солнца, как наше, и вокруг них вращаются планеты, подобные Земле». Его последователь Бернар Фотенель в книге «Разговоры о множественности миров» простым языком изложил основы астрономии и подробно описал возможную жизнь на других планетах солнечной системы в зависимости от условий на них. В следующем веке эти идеи продолжали будоражить умы философов и учёных.

В XIX веке на понятие «жизнь» начал формироваться научный взгляд. Прежде считалось, что жизнь не контролируется обычной физикой и химией, на неё действуют особые «жизненные силы». Флёр исключительности развеял Фридрих Валер: в 1828 году он синтезировал из неорганических веществ органическое вещество – мочевины, тем самым доказав, что химия жизни ничем не отличается от химии неживого. А это означало, что для появления жизни необходимы определенные условия, и она не может возникнуть где угодно.

В то же время философ Огюст Конт высказал идею: «Мы никогда не сможем исследовать химическую природу жизни на другой планете на расстоянии». Здравая

мысль для своего времени, но современная наука разбивает её вдребезги.

Знакомство на расстоянии

Сейчас для поиска внеземной жизни используют метод спектрального анализа. Он позволяет современным астрономам узнать химический состав космических тел.

Мы видим радугу на небе – это разложенный спектр солнечного излучения. Если спектр развернуть сильнее, можно увидеть черные «провалы» – фраунгоферовы линии. Практическое применение это открытие получило, когда ученые Густав Кирхгоф и Роберт Бунзен экспериментировали с окрашиванием пламени химическими веществами и открыли, что атом одного и того же элемента может поглощать или излучать свет одних и тех же частот.

Сейчас в арсенале ученых есть каталог спектров различных элементов и веществ. Сравнив полученный от космического тела спектр излучения с имеющимися, можно определить его химический состав. Именно спектральный анализ позволил установить состав атмосфер газовых гигантов, находящихся от нас на расстоянии в тысячи километров.

Следующим важным для поиска внеземной жизни стало открытие Карла Янского: из космоса к нам приходит радиоизлучение. Позже Хендрик ван де Хуст обнаружил линию радиоизлучения водорода – 21 см, и это подстегнет развитие радиоастрономии и позволит установить, что основным компонентом межзвёздного вещества является водород.

На основании этих знаний Джузеппе Коккони и Филип Моррисон выпустили научную статью, где говорилось: «Если мы хотим быть услышанными или услышать сигналы других цивилизаций, то нам нужно работать именно с этой длиной волны – 21 см». Для поиска таких сигналов было организовано множество проектов, в том числе радиотелескоп SETI, как его ещё называют – «большое ухо». Но за всё время этих поисков случилось только одно необычное событие – «вау-послание» 1997 года, когда приборы уловили аномальные шумы. Одного странного сигнала было мало, чтобы сделать какие-либо выводы.

Парадокс одиночества

Накопленные данные исследователей не радовали. Венера – раскаленная планета с удушливой атмосферой и кислотными дождями, Марс сух и безжизнен. Из дальнего космоса – никаких сигналов.

На этой волне физик Энрико Ферми высказал идею: если в космосе много цивилизаций, значит, есть и те, что опередили нас в развитии. Тогда почему они не бороздят на своих кораблях

Солнечную систему? В этом и заключается парадокс Ферми.

А как же НЛО? На это у Дмитрия Вибе есть ответ:

– Нет ни одного научно зафиксированного свидетельства посещения Земли представителями внеземных цивилизаций. То, что какой-то летающий объект не опознан, ещё не значит, что он имеет внеземное происхождение. Часто за НЛО на фотографиях принимают блики, огрехи оптики, пылинки на линзе.

Уфология, изобилующая теориями о внеземном разуме, наукой не является: она не имеет объективных данных и критического анализа, в ней нет экспертов.

Настоящая наука, занимающаяся поиском жизни на других планетах, называется астробиологией. Её задача – ответить на вопрос «Возможна ли жизнь во Вселенной?», ориентируясь на базовую физику и химию.

Чтобы это выяснить, в 1960 году Френк Дрейк вывел формулу для подсчёта разумных цивилизаций, с которыми мы можем вступить в контакт. Но и сама формула не так проста: каждый её компонент – вопрос, на который ученым только предстоит найти ответ. Сколько планет подходит для возникновения жизни? Вероятность появления жизни на них? Какова доля разумных цивилизаций?

Астробиология: точка приложения

Свои усилия астробиология сосредоточила на поиске жизни, похожей на нашу – то есть, углеродно-водной. И первое, с чем необходимо определиться, – условия существования. Даже размышляя о похожей на нашу форме жизни, нужно учитывать, что «комфортные условия» могут принимать экстремальные значения. Даже на Земле можно найти примеры организмов, которые адаптировались к жизни на дне океана или у жерла подводного вулкана.

Но всё же есть базовые условия, необходимые для существования жизни: источник энергии (свет звезды или приливное воздействие), наличие поверхности, химическая основа и растворитель, обеспечивающий протекание химических процессов в организме.

Химическая основа нашей жизни – углерод (поскольку он способен образовывать сложные органические молекулы), водород, кислород и другие элементы «по мелочи», а растворителем служит вода. Именно обнаружение этих элементов и воды астробиология рассматривает как важное условие для существования жизни.

И здесь на помощь астробиологии приходят спектральный анализ и радиоастрономия. В космическом пространстве обнаружили разнообразные соединения углерода, в том числе спирты, глицин (простейшая аминокислота, входящая в состав белков) и фуллерены – сферические молекулы, состоящие из 60



атомов углерода. Эти вещества были обнаружены в протопланетных дисках, а значит, предпосылки для возникновения органической жизни закладываются еще на этапе формирования планет.

Важным условием для возникновения жизни является входение планеты в «зону обитаемости» – пояс пространства на расстоянии от звезды, где на планетах может быть жидкая вода.

Однако последние исследования показывают, что жизнь может образовываться на спутниках планет-гигантов. Под внешней коркой льда на них могут скрываться океаны, обогреваемые за счет приливных сил. Перспективными в этом плане являются спутник Юпитера Европа и спутник Сатурна Энцелад.

Кстати, на Энцеладе образуются гейзеры. Это позволило пролетающему рядом аппарату Cassini захватить пробу из выброса и провести анализ – в нем была обнаружена вода и органические вещества.

Корзина заблуждений

На лекции Дмитрий Вибе рассказал о некоторых мифификациях и ошибочных заявлениях, которые, несмотря на опровержения, всё ещё в ходу у конспирологов.

Как пример – каналы на Марсе. В XIX веке астроном Джованни Скиапарелли обнаружил на красной планете полосы, которые он назвал «каналами». Это открытие заинтересовало его коллегу Персиваля Лоуэлла: он продолжил исследования Скиапарелли и донёс до общественности свою теорию о том, что эти каналы – свидетельство наличия на Марсе высокоразвитой цивилизации. Лоуэлл даже предлагал газетам хронику их строительства. На самом деле эти «каналы» размером с огромные каньоны и имеют вполне природное происхождение.

Доказательств существования разумной жизни на Марсе нет. Но на планете были обнаружены русла рек и осадочные породы, характерные для стоячих водоемов. Это значит, что когда-то на Марсе была вода, но потом она испарилась из-за низкой гравитации планеты. Часть воды ещё хранится под полярными шапками. Также марсоход

Curiosity обнаружил органические молекулы в грунте Марса. Возможно, на планете была жизнь, но простейшая, бактериальная.

А за рубежом?

За пределами солнечной системы тоже находят планеты, близкие по размерам к Земле и входящие в зону обитаемости.

– О них мы можем узнать не так много, – делится Дмитрий Вибе. – Но с уверенностью можем заключить, есть ли у них твёрдая поверхность, сравним радиус и плотность. И есть множество планет, чья плотность близка к земной.

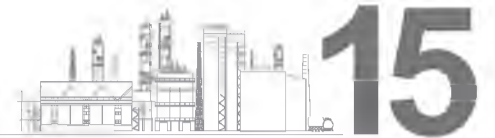
Ближайшая такая планета находится у Проксимы Центавры b. Еще одна интересная система – TRAPPIST-1, где есть целых три землеподобных планеты, находящихся в зоне обитаемости. Учёные предполагают, что на них может быть жизнь, подобная нашей.

Другая проблема – атмосфера. Ближайшая соседка Земли – Венера – обладает практически той же массой, но она совершенно не приспособлена для жизни именно из-за атмосферы из серного газа. Отсутствие магнитосферы, защищающей от космического излучения, или вулканическая активность тоже не дадут жизни зародиться.

Пока самыми точными показателями наличия жизни на планете считаются биомаркеры: наличие в атмосфере метана или большого количества кислорода, сезонные изменения на планете, характеристики поверхности, говорящие о наличии растительности.

Однако всё вышесказанное – это о возникновении живых организмов. Для появления жизни разумной необходимо, чтобы ещё больше факторов удачно сошлись. К примеру, на Земле высокие организмы смогли стать высокоразвитыми и разумными благодаря стабилизации орбиты Луной, защите Юпитера от крупных астероидов, параметрам Солнца и относительно спокойному месту в галактике.

– Не для всех параметров уравнения Дрейка мы получаем оптимистичные оценки, – закончил лекцию учёный. – Вероятность успеха в поиске внеземных цивилизаций сложно оценить, но наши шансы станут нулевыми, если мы перестанем пытаться.



К 75-летию ВЕЛИКОЙ ПОБЕДЫ

«...В сапогах, под Берлином выданных, я пришёл с войны»

Ольга Петрова

«Волжский химик» продолжает рассказывать о героях фотопроекта «Наш бессмертный полк». Сегодня мы познакомимся с двумя ветеранами, чьи внуки и правнуки работают на Тольяттиазоте.

Два тяжёлых ранения

У инженера-технолога цеха №06А Екатерины Трофимовой на войне были дедушка и бабушка. Дедушка – Илья Николаевич Кутузов уже через пару месяцев после начала войны стал командиром стрелкового взвода на Северо-западном фронте. За время войны был тяжело ранен дважды: первое ранение получил 25 февраля 1942 года под городом Старая Русса в правое плечо и таз, второе настигло спустя почти полтора года – 15 августа 1943 под Смоленском. Тогда пуля угодила в грудь и правую руку, задела печень. Разумеется, такие серьезные ранения не могли не сказаться на здоровье: спустя несколько лет Илья Николаевич получил инвалидность, но никогда не думал жаловаться на судьбу, понимая, что она оставила ему самое ценное, – жизнь.

Словно в утешение за все невзгоды, судьба подарила Илье Кутузову во время Великой Отечественной войны встречу, которая навсегда изменила его жизнь. В эвакуационном госпитале он познакомился с медсестрой по имени Антонина, вспыхнули



Василий Мишенкин

чувства, и вскоре молодые люди сыграли свадьбу. Увы, не так много совместных лет было отведено им вместе: в 1976 году Антонины Федоровны не стало. Победить болезни, приобретенные во время войны, не получилось...

Илья Николаевич продолжил жить в Тольятти, долгое время работал в школе №1 Центрального района: сначала учителем математики, затем директором. Снова обзавелся семьей и свободное время посвящал любимой пасаке.

– Дедушка был награжден Орденом Красной звезды и медалью за победу над Германией. И, конечно, пока позволяли силы, всегда принимал участие в парадах Победы. Как и многие очевидцы тех лет, молчал о пережитом. Дедушки не стало недавно, в 2015 году, в возрасте 95 лет, – рассказала Екатерина Трофимова.



Илья Кутузов

На фронт – в июне 41-го

Прадед аппаратчика из цеха №12 Марии Писковой Василий Мишенкин родился в селе Красные горы Симбирской губернии в далеком 1915 году. Прошел финскую войну в качестве артиллериста, а когда началась Великая Отечественная, оказался в числе первых, кого призвали на фронт: уже 24 июня 1941 года пришла повестка. Участвовал в обороне Москвы, был награжден медалью. Среди его наград – медаль за боевые заслуги, ее получил за бой 10 апреля 1943 года, когда точным огнем поразил батарею самоходных пушек противника. Орденом Красной звезды Василия Мишенкина наградили за уничтожение миномета, участие в составе батарей в подавлении огня трех артиллерийских

батарей противника и отражение сильных контратак противника. Во время сильного артобстрела он продолжал командовать орудием.

О военном прошлом и пережитом после окончания Великой Отечественной, как и многие современники, Василий Алексеевич предпочитал не распространяться. Но в память о том страшном времени хранил дома трофейную ложку со свастикой, миску и бритвенные принадлежности противника.

После войны Василий Мишенкин вместе с семьей переехали под Тольятти, в поселок Моркваши и свободное время посвящал семейному делу – занимался вальничным валенком, знал все тонкости этого ремесла и передал секреты детям и внукам.

– О втором прадеде – Василии Матвеевиче Фуфыгине –

семья знает немного. Родом он из Ульяновской области, в войну был сапером. Нам известно, что он занимался разминированием, чтобы ускорить проход наших войск по пути следования. Вспоминал, как на войне шагали сотни километров пешком, помогал строить переправу, стоя часами в ледяной воде. Поэтому когда после войны вернулся домой, долго лечил руки и ноги. Это не помешало ему стать хорошим плотником. Оба прадеда ушли из жизни в 2002 году, – рассказывает Мария Пискова.

В фотопроекте «Наш бессмертный полк» наша коллега участвует впервые. Самостоятельно нашла информацию о своих родных на сайте «Память народа», затем воссоздала картину прошлого по воспоминаниям, документам и трофеям, которые бережно хранят в семье героев.

Настоящий 1945-й

Студия «История будущего» журналиста Михаила Зыгара и издательство «Яндекс» запустили проект, рассказывающий о весне 1945 года в режиме реального времени.

«Настоящий 1945» воссоздает жизнь последних недель перед Победой такой, как ее видели современники – в основу проекта легли письма и заметки очевидцев событий того времени. На сайте 1945real.ru используют только документальные материалы. Все тексты героев проекта взяты из их писем, воспоминаний, дневников и других подлинных документов того времени: о весне Победы авторы рассказывают историю голосами её участников, без интерпретаций.

Среди героев «Настоящего 1945» – маршалы Георгий Жуков и Иван Конев, писатели Михаил Пришвин и Эрнест Хемингуэй, поэты Ольга Берггольц, Анна Ахматова, Давид Самойлов, премьер-министр Великобритании Уинстон Черчилль и другие.

«Настоящий 1945» доступен на сервисах «Яндекс.Дзен», «Яндекс.Эфир» и «Яндекс.Коллекции» с 9 апреля по 10 мая: можно читать отрывки из писем и воспоминаний, смотреть фото и видеоролики.

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

Разыгрался замечательный день. Не хватает только тишины

Андрей Ерёмченко, командующий войсками. Польша, 2 апреля 1945 года

В 5 часов утра после двухдневной поездки в войска я вернулся в штаб, вернее, на КП фронта. От ужина отказался и лег отдохнуть. С 12.00 начал работать.

Разыгрался замечательный день. Не хватает только тишины. Дует сильный ветер с каким-то завыванием и свистом. Такое яркое солнце и такой неприятный ветродуй, в этих местах силь-

ные ветры – явление обычное. Это, наверное, говорят о себе Карпаты.

Источник: Ерёмченко А. И. Дневники, записки, воспоминания. 1939-1946. М.: Росспэн, 2013.

Очень внимательно обсудили сроки начала операции

Иван Конев, полководец. Москва, 2 апреля 1945 года

2 апреля утром мы явились в Ставку с готовыми для доклада планами. Начальник Генерального штаба А. И. Антонов доложил общий план Берлинской операции.

После этого был рассмотрен план 1-го Белорусского фронта. Никаких существенных замечаний Сталин не высказал. Потом я доложил план операции 1-го Украинского фронта; по нему тоже не было особых замечаний.

Очень внимательно обсудили и сроки начала операции. Я, со своей стороны, предлагал

срок максимально жесткий для нашего фронта, с учетом того, что нам предстояло совершить большие перегруппировки.

Сталин согласился с этим сроком. Выдвигая свои предложения, я просил Ставку выделить 1-му Украинскому фронту дополнительные резервы для развития операции в глубину. Сталин ответил утвердительно и сказал:

– В связи с тем, что в Прибалтике и Восточной Пруссии фронты начинают сокращаться, могу вам выделить две армии за счет прибалтийских фронтов: двадцать восьмую и тридцать первую.

Источник: Конев И. С. Сорок пятый. – М.: Воениздат, 1970.

Я страшно скучаю по полку

Эрнест Хемингуэй, писатель. 2 апреля 1945 года

Дорогой Бак*, очень рад был получить от тебя весточку. Отправил тебе длинное письмо через того же офицера, который принес

мне твою записку, карабин и боеприпасы, за что я очень благодарен. Я попросил офицера отдать письмо тебе лично. Я уверен, что не успел вернуться до твоего отъезда, так что, возможно, ты это письмо так и не получил.

Я рад, что ты со 104-й. Я знаком с командиром, а Ким Истман, один из его помощников, – мой хороший друг.

Нелегко было расстаться с 22-м пехотным полком. Звучит, наверно, сопливо, но я страшно скучаю по полку и по тебе, Бак. Мне совершенно неинтересно писать. Придется с этим как-то справиться. Думаю, получится. Ведь справился со всем остальным.

*Чарльз «Бак» Лэнхэм – полковник армии США, командир 22-го американского пехотного полка. Друг писателя Эрнеста Хемингуэя. Стал прототипом полковника Кантуэлла в произведении Хемингуэя «За рекой, в тени деревьев».

Источник: Ernest Hemingway. Selected letters, 1917-1961. Edited by Carlos Baker. New York. 1981.



Ежегодная федеральная акция «Библиночь» пройдёт в режиме онлайн-марафона, который стартует 25 апреля и завершится 9 мая, и будет посвящена Победе в Великой Отечественной войне. В библиотеках состоятся поэтические чтения и мастер-классы, книжные ярмарки и онлайн-встречи с писателями.
Сайт акции: biblionight.culture.ru.

ТАЛАНТЫ И ПОКЛОННИКИ

Василий Кормишин:

«Дирижёр – это олицетворение музыки»

Татьяна Диулина

За его спиной сотни концертов и десятки престижных наград в музыкальных конкурсах России и Европы. В конце марта постановлением губернатора региона Дмитрия Азарова почётное звание «Заслуженный артист Самарской области» присвоили главному дирижёру оркестра русских народных инструментов Тольяттинской филармонии, Василию Кормишину. С дворцом культуры «Тольяттиазот» у дирижёра давняя творческая связь.

Молодой музыкант приехал в Тольятти в 1997 году. Опыта в творчестве у 25-летнего Василия Кормишина было немного, зато за плечами была серьёзная база – академия музыки имени Гнесиных. Случилось так, что в его судьбе наш город сыграл очень важную роль – здесь по-настоящему раскрылся его талант.

Всё началось с ансамбля народных инструментов «Эмма», в который баяниста Василия Кормишина приняли солистом. В составе ансамбля он стал лауреатом международного конкурса баянистов и аккордеонистов в Германии. С большим успехом музыкальный коллектив выступил на международных фестивалях в Италии и Тунисе.

– Это было прекрасное время, которое я часто вспоминаю с теплотой. Мы с нашими музыкантами гастролитировали по России и миру, это был период плодотворной работы и яркого творчества, – делится маэстро.

Василий Кормишин вполне состоялся как солист и музыкант. «Хотелось развития, не только музицировать, но и создавать что-то новое», – рассказывает он. – «Я понимал: важно дать



новые возможности подрастающему поколению музыкантов, создать для них лучшие условия для творчества и такая возможность вскоре представилась». Кормишин проявил себя как творческий человек и умелый организатор и руководитель. В 1998 году, уже работая в детской школе искусств имени Милия Балакирева, он создал оркестр русских народных инструментов «Млада». Молодые музыканты под его руководством не раз становились победителями областных и городских конкурсов.

На этом опыт руководства творческими коллективами для Кормишина не закончился – на долгие годы он стал локомотивом многих детских и юношеских музыкальных ансамблей. Под его началом коллектив «Неделька» становился лауреатом и победителем российских конкурсов, а

ансамбль «Коробушка» участвовал в телепередаче «Играй, гармонь!»

Василий Кормишин признаётся: дворец культуры «Тольяттиазот» сыграл в его жизни особую роль. На этой площадке музыкант объединил подающих надежды ребят. Из учеников детской школы искусств имени Милия Балакирева ему удалось создать коллектив сильных молодых исполнителей: – Руководство дворца культуры тогда оказало нам огромное доверие и помощь – совместно мы организовали ансамбль «Тоазис». Название можно трактовать по-разному – для нас с ребятами это был настоящий оазис творчества, который поддерживал Тольяттиазот.

«Тоазис» обрёл не только постоянную площадку для репетиций. С помощью ДК «Тольяттиазот» юные музыканты были обеспечены всем необходимым

– от инструментов до сценических костюмов. В копилке ансамбля стало появляться всё больше наград за участие в разных региональных и всероссийских конкурсах. Особым событием в жизни коллектива стала поездка во Францию и участие в международном проекте «Дни Тольятти в Париже» в 2007 году:

– С ансамблем «Тоазис» связаны самые прекрасные воспоминания. Это особенный период в моей жизни. Мы очень плодотворно трудились, в нашем репертуаре были сотни произведений, многие из которых позже мы играли с русским оркестром филармонии. Ребята со сложными произведениями тогда справились отлично. Я очень благодарен дворцу культуры «Тольяттиазот» за создание ансамбля и дальнейшую помощь. Во многом это время и моего становления в

искусстве, оно навсегда останется в душе.

Мало кто знает, но первый сценический опыт у музыканта и дирижёра тоже появился на сцене дворца культуры «Тольяттиазот», где он не раз выступал в роли Деда Мороза на утренниках.

Сотрудничество Василия Кормишина и ДК «ТОАЗа» продолжается: дирижёр вместе со своим оркестром сопровождает выступления Владислава Косарева и Альберта Жалилова.

В 2010 году Василий Кормишин стал дирижером Русского оркестра Тольяттинской филармонии.

Не каждый оркестр может похвастаться таким разнообразием репертуара – сотни музыкальных произведений, среди них – классика, народные мелодии, музыка из кинофильмов, джаз и даже всем известные композиции русского рока. В исполнении оркестра русских народных инструментов такая музыка звучит и душевно, и энергично. С этой программой в январе 2019 года впервые русский оркестр выступил на сцене ДК «Тольяттиазот». Зрители были в восторге. Живое исполнение песен Вячеслава Бутусова, Виктора Цоя, группы БИ-2, Земфиры и других легенд русского рока с неповторимым колоритом русских народных инструментов никого не могут оставить равнодушным.

Поклонники оркестра отмечают у Василия Кормишина особую манеру дирижерства – эмоционально, наотмашь. Он убеждён – дирижировать нужно так, чтобы музыка людям была не только слышна, но и видна, чтобы, глядя на дирижёра, её можно было почувствовать.



«Волжский химик»
УЧРЕДИТЕЛЬ ГАЗЕТЫ –
ПАО «ТОАЗ»

Главный редактор
Т.Н. КЛУГМАН.

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

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

Свидетельство о регистрации СМИ ПИ № 7-0594 от 24 апреля 2001 г. выдано Поволжским межрегиональным территориальным управлением МПТР России.
Дизайн и верстка Ж.А. БОЙКОВОЙ.
Фото О.А. ВОЛОКУШИНОЙ.

Над выпуском работали
Ю.А. НИКОЛАЕВ, О.Ф. ПЕТРОВА,
Т.Н. КЛУГМАН, О.В. ТЕБЕНКОВА,
Т.В. ДИУЛИНА, А.Н. ЗЕМЛЯНОВА.
Заказ № 160.
Тираж 4000.
Распространяется бесплатно.

Подписано в печать 22.04.2020.
по графику – в 15.00, фактически в 15.00.
Дата выхода в свет: 24.04.2020.
Выходит 2 раза в месяц.
Отпечатано в типографии:
ООО «Ньюс-Принт».
Адрес типографии: РФ, 443052,
Самарская область, г. Самара,
ул. Земеца, дом №32, литер 354.
Тел.: 8 (846) 977-75-02.