

Импульс развития **4** Подарок от строителей **8**
Фантазии с грядки **12** С культурой в производство **13**
«Понаехали» за «золотом» **16** Мода на мозги **20**

ИНВЕСТИЦИИ. ИМПУЛЬС РАЗВИТИЯ



Современное производство карбамида .

Градообразующее химическое предприятие планирует возведение современного по техническому и технологическому уровню производственного комплекса «Аммиак – карбамид – меламина». В рамках подготовительных работ под территорию АКМ предстоит расчистить площадку перемещением свыше 700 тысяч кубов грунта.

Едва инновационные планы компании стали достоянием общественности, организаторам производства посыпались вопросы от жителей Губахи. Люди взволнованы: для чего возводят мощности? Не вредны ли новинки для здоровья людей и экологии? Кто их будет строить, и кто там будет трудиться? Даже появились слухи один невероятнее другого....

Продолжение на стр. 4

ТАНДЕМ НАУКИ И БИЗНЕСА

Специалисты ПАО «Метафракс» приняли участие в семинаре «Актуальные вопросы бухгалтерского учета, налогообложения и аудита», организованном экономическим факультетом ПГНИУ и Пермской Торгово-промышленной палатой.

СО СТАРЕЙШИМ УНИВЕРСИТЕТОМ
Прикамья компания сотрудничает уже

много лет. И это сотрудничество не ограничивается только подготовкой будущих специалистов для «Метафракса». В последние годы стала актуальной работа ученых университета совместно со специалистами предприятия в рамках передачи опыта, повышения уровня знаний и профессионализма.

Продолжение на стр. 3

400

человек

составит штатный персонал
комплекса АКМ



ВЫПУСК МЕТАНОЛА ВЫРАСТЕТ НА 300 ТОНН В СУТКИ

В компании стартовали подготовительные работы в рамках второго этапа реконструкции агрегата по производству метанола.

В субботу, 27 августа в рамках утвержденного графика проведения ремонтных работ был остановлен агрегат по производству метанола. На предприятие прибыли и приступили к комплексу подготовительных и основных работ представители всех подрядных структур. Завершено оформление допуска ремонтников к проведению газоопасных работ.

К предстоящему объёму работ тщательно подготовились и все ремонтные службы компании «Метафракс»: ПОРОТЦ, ЦОРАСУ и ЦЭС. Всего в регламентных работах будет задействовано около четырёхсот человек. По словам организаторов реконструкции, сроки проведения ответственных

работ – сжатые, а объём всех операций – весьма внушительный. В понедельник, 29 августа начался первый день ремонта, а уже 10 сентября все работы должны быть завершены. После этого два дня будет дано на запуск агрегата в работу и выход его на нормальный технологический режим.

– НАМ ПРЕДСТОИТ провести подготовку к реализации второго этапа реконструкции производства метанола, – пояснил технический директор компании Константин Хлебников. – Не говоря о том, что будет произведён плановый текущий ремонт, скажу о главном: будет выполнено более трех десятков врезок в действующее оборудование для последующего под-

ключения блока разделения воздуха и установки парциального окисления природного газа.

По словам технического директора, материалы и оборудование, которое в рамках реконструкции метанола поставляют на «Метафракс» компания «Casale SA», уже доставлено на предприятие. Врезки будут выполнять работники компании «Мегастрой» совместно с коллегами из ПОРОТЦ, чтобы в срок выполнить весь намеченный объём.

– В итоге действующее оборудование должно быть готовым к тому, чтобы в начале будущего года запустить реактор парциального окисления природного газа, – уточнил Кон-

стантин Владимирович. – В эти же сроки нам предстоит запустить и новую азотно-кислородную станцию (АКС), чтобы иметь необходимый в технологии производства кислород: продукт будет подаваться в реактор окисления природного газа. В итоге это нововведение позволит компании нарастить ежесуточное производство метанола с 3060 до 3375 тонн.

РУКОВОДИТЕЛЬ подчеркнул, что контроль качества выполнения работ организован весьма жёсткий, и каждый из задействованных должностных лиц будет нести ответственность в рамках своей компетенции.

Сергей МАРИНЦЕВ

В КОМПАНИИ – НОВЫЙ ФИНАНСОВЫЙ ДИРЕКТОР

Генеральный директор Владимир Даут приказом № 297 от 26 августа назначил своим заместителем – директором по финансам и экономике Елену Ветлужских.

Елена Михайловна родилась в Чусовом. В 1992 году окончила Пермский финансовый техникум, а в 1997 году – сразу два высших учебных заведения: Институт экономико-математического обеспечения бизнеса и Российский государственный открытый технический университет путей сообщения. В столичных вузах она изучала экономику и управление на предприятии, получив квалификацию инженера – экономиста и экономиста – менеджера. Кроме этого, новый заместитель гендиректора в рамках дополнительного образования освоила ряд профильных дисциплин в центре

сертификационного обучения 1-С. До прихода в компанию новый руководитель трудилась в АО «Чусовской металлургический завод» и уже имеет общий трудовой стаж 23 года.

– Меня приятно удивил высокий уровень профессионализма сотрудников компании «Метафракс», – поделилась первыми впечатлениями Елена Михайловна. – Я уверена, нам в нашей команде будут по плечу задачи любой сложности.

*Фанил КАЮМОВ,
начальник отдела
управления персоналом
ПАО «Метафракс»*



повышение квалификации МЕТАФРАКС

ТАНДЕМ НАУКИ И БИЗНЕСА

Продолжение. Начало на стр. 1

– Мы считаем, что миссия факультета не заканчивается обучением студентов и научной работой. Крайне важным и эффективным форматом деятельности факультета являются образовательные программы, повышающие профессиональный уровень сотрудников пермских предприятий. Повышение квалификации персонала – важнейшее условие развития любого предприятия. Уверена, что наука, тем более ежедневно касающаяся каждого из нас экономика, мертва без живого взаимодействия с практикой, действительного улучшения

жизни наших граждан, работы наших предприятий, – считает Татьяна Миролюбова, профессор, декан экономического факультета ПГНИУ.

НА ЭТОТ РАЗ участники семинара – представители бухгалтерских, экономических, финансовых и правовых служб «Метафракса» вместе с заведующим кафедрой, доктором экономических наук, директором департамента экономических, финансовых и бухгалтерских экспертиз Пермской торгово-промышленной палаты Михаилом Городиловым и кандидатом экономических наук, доцентом Татьяной Пащенко обсудили актуальные вопросы и пер-

спективы развития бухгалтерского учёта и отчётности, аудита и налоговых аспектов деятельности современного бизнеса на российском и международном уровне.

РЕЧЬ ТАКЖЕ ШЛА о различных подходах к развитию методики и нормативного регулирования бухгалтерского учёта и аудита в России в соответствии с МСФО и МСА, тенденциях налогового контроля для бизнеса. И как предприятия могут подготовиться к решению спорных вопросов с налоговыми органами. Отдельно была рассмотрена практика проведения экономических экспертиз в Пермской торгово-промышленной палате.

По инициативе участников встречи преподаватели обсудили тонкости расчёта аналитического показателя EBITDA, представляемого в финансовой отчётности.

– КАФЕДРА УЧЕТА, аудита и экономического анализа всегда была практико-ориентированным лидером подготовки специалистов в учетно-контрольной области, поэтому встречи кафедры с представителями финансово-экономических служб крупнейших предприятий Пермского края интересны и полезны для всех участников, – подчеркнул Михаил Городилов.

Кирилл ПЕРОВ

ГЕНДИРЕКТОР ПАО «МЕТАФРАКС» ВЛАДИМИР ДАУТ: «**НОВЫЕ ПРОИЗВОДСТВА ПРИДАДУТ ГУБАХЕ ИМПУЛЬС РАЗВИТИЯ**»

Продолжение. Начало на стр.1

Хотя проект находится в стадии планирования, в компании не скрывают приоритетов технологического развития и расширения спектра товарного производства, называют цеха и подразделения, которые будут возведены в ближайшие годы, и где будет выпускаться востребованная на рынке продукция. Понимая волнения горожан, гендиректор компании, почётный гражданин Губахи Владимир Даут подробно ответил на интересующие людей вопросы.

– Проверено жизнью, что из-за отсутствия достоверной информации люди, к сожалению, начинают верить в небылицы, – подчеркнул Владимир Александрович в начале беседы. – Поэтому я готов сообщить землякам полную информационную картину обо всех наших производственных и социальных намерениях в Губахе на ближайшие годы. У нас есть Программа технического развития предприятия до 2030 года, согласно которой мы строим свою инвестиционную политику.

НАЧНУ С ТОГО, ЧТО РАЗВИТИЕ и модернизация мощностей у нас нацелены не только на рост производства и стабильность работы оборудования, но и на максимальное снижение воздействия на окружающую среду, – подчеркнул руководитель. – Планы развития строим на внедрении современных энергосберегающих и безопасных технологиях. И это – не наша прихоть, таковы требования закона и современной жизни. Если производство наносит вред природе, то ведущие мировые компании не закупают продукцию у производителей, не дружащих с природой.

Я напомню: группа компаний «Метафракс» – это ряд производств, занятых выпуском химической продукции, строительством и оказанием услуг. Говоря о химическом производстве, скажу, что в эту группу входит четыре предприятия: «Метафракс», «Карболит», «Метадинеа – Россия» и «Метадинеа – Австрия». Обе «Мета-



динеи» производят синтетические смолы, и суммарный объём их производства уже превысил 850 тыс. тонн смол в год. Мы являемся второй в Европе компанией по объёму их выпуска, и в своих планах намерены довести производственные мощности синтетических смол до 1 млн. тонн.

– Владимир Александрович, как родился проект АКМ? Людей интересует, как будут использоваться будущие мощности?

– В производстве смол в качестве сырья мы используем метанол, карбамид, меламин и другие виды продукции. Наша вну-

третью годовую потребность в метаноле достигает 500 тыс. тонн, в карбамиде – 350 тыс. тонн и в пределах 35 тыс. тонн – в меламине. В структуре финансовых затрат для выпуска тонны смолы доля сырья достигает 85-90%. Цена на сырьё для выпуска смол является определяющим фактором для формирования отпускной цены. В условиях кризиса нам важно знать, по какой цене мы можем закупать сырьё, чтобы сохранить конкурентоспособность компании.

В числе потребителей смол немало западных компаний, имеющих производства в России. Они заняты выпуском плитных материалов: ДСП и МДФ, теплоизоляционных материалов, фанеры и другой популярной у строителей продукции. Поэтому, для поддержания конкурентоспособности на рынке синтетических смол (а мы ведь не одни производим этот востребованный продукт: таких структур в стране – больше десятка) совет директоров «Метафракса» принял решение: возвести в Губахе свой комплекс по выпуску сырья под названием «Аммиак – карбамид – меламин» (АКМ). Своё сырьё обеспечит стабильность и рост экономических показателей в целом по компании, и укрепит уже упомянутую мной конкурентоспособность.

МЫ ПРОВОДИМ ПЕРЕГОВОРЫ с российскими и зарубежными банками о выделении компании кредитных ресурсов. Средства нужны в рублях и в валюте, и к концу года будет ясно, на каких условиях «Метафраксу» выделят денежные средства. Но уже сегодня ясно, что банки, особенно западные, не выдадут кредит, если проект не будет соответствовать жёстким современным экологическим и техническим критериям. Прежде чем выдать или отказать в выдаче средств, банки дождутся заключения нанятых ими независимых экспертных организаций. Это и понятно, ведь банку нужны гарантии возврата кредита с процентами в оговорённые сроки.

– Какая сумма вкладывается в проект? Кто и в какие сроки будет возводить комплекс?

– Объём капложений в ближайшие три с лишним года оценивается в 50-55 млрд. руб. Чтобы понять уровень цифр, скажу, что это – почти половина доходной части годового бюджета Пермского края. Скажу и то, что срок реализации масштабного проекта рассчитан на 40 месяцев. К возведению мощностей мы привлекаем крупные отечественные строительные компании, имеющие авторитет и опыт в возведении промышленных химических объектов. По нашей оценке, в строительстве будет

По данным директора по техническому развитию «Метафракса» Николая Илюхина, все высокоразвитые химические предприятия в мире имеют комплексы типа АКМ. США – мировой лидер по числу возводимых химзаводов: в ходе сланцевой «революции» внедрён новый способ добычи дешёвого природного газа. Его внутренняя цена в США меньше, чем в России, поэтому за океаном и отмечен бум в отрасли. В 2015 году в мире произвели 140 млн. тонн аммиака, 150 млн. тонн карбамида и 1,8 млн. тонн меламина.

задействовано 2-3 тысячи работников подрядных структур. Контроль над ходом строительства будет вестись как со стороны «Метафракса», так и со стороны банков, выделивших кредитные средства, а также со стороны проектных организаций, которые разработают проектную документацию.

Технологическое оборудование будет поставлено от производителей ведущих европейских компаний. Для возведения объектов вспомогательного назначения, например, складов для хранения готовой продукции, будут использоваться отечественные материалы и часть оборудования.

– Какой объём средств затратят на инновации в этом году? И отчего проект решено реализовать в Губахе?

– Любой город может выстраивать перспективу, если на его территории найдётся успешно развивающиеся промышленные предприятия. Уже есть печальные примеры, когда в ряде городов края заводы приостановили выпуск продукции, утратив конкурентоспособность, и там сразу же обнажились социальные проблемы. В сложных геополитических условиях, в которых оказалась Россия, мало просто работать, надо выпускать продукцию, востребованную покупателями. Сегодня потребитель выбирает поставщика. И чтобы производитель вызывал интерес, нужно расширять товарный ассортимент и наращивать качество на основе высоких технологий, вкладывать средства в развитие. К слову, на 2016 год в бюджете «Метафракса» на инновации выделена и уже осваивается сумма в 5,7 млрд. руб.

А в целом за десять последних лет компания вложила на упомянутые нужды более 100 млн. долл. США.

Говоря о планах возведения комплекса, добавлю, что подобные мощности планировали возвести в Губахе ещё в... 80-е годы. Не открою военной тайны, заявляя, что на химзаводе в рамках космической программы планировали производить жидкий водород для кораблей многоцелевого использования типа «Буран» под прикрытием того, что завод производил бы мирную продукцию: аммиак, карбамид и меламин. Однако после развала Союза

проекту так и не суждено было быть реализованным. Правда, в том проекте аммиак предусматривалось получать по классической схеме через процесс конверсии природного газа.

– Какие кадры будут задействованы на производстве новой для Губахи продукции?

– Главное отличие нынешнего проекта от того, что предусматривался проектировщиками в 80-е годы – уникальная технология на основе новейшего технического оснащения, высокая степень безопасности персонала и окружающей среды, и современный уровень автоматизации производства. Обслуживать его будет штатный персонал в 400 человек, в том числе – около 70 инженерно-технических работников. Должен подчеркнуть, сегодня это непростая задача: нужно подобрать людей по человеческим и деловым качествам, выучить их и подготовить к обслуживанию уникального комплекса.

Для этих целей в компании разработана программа набора и подготовки персонала. Только в этом году планируем направить в престижные вузы региона и страны учиться за счёт предприятия по специальности «химик – технолог» не менее 25 студентов. Плюс к этому потребуются механики, электрики и специалисты по КИПиА. Поэтому в текущем и в 2017 году направим 70 молодых людей на учёбу по востребованным специальностям. Штат рабочих будем готовить на базе Уральского химико-технологического колледжа.

УЧИТЫВАЯ ТО, ЧТО ГУБАХА – город небольшой, сложно реализовать кадровую программу под новый комплекс. Но мы решим эту проблему. В плане заботы о будущем персонале мы на протяжении многих лет проводим в Губахе и в близлежащих городах встречи с выпускниками школ и с родителями по профессиональной ориентации. Ныне побывали в учебных заведениях других городов края. И заверили желающих обрести специальности, востребованные на «Метафраксе», что поможем выучиться с гарантией трудоустройства в компании. Подчеркну: качественной подготовке работников для АКМ уделяется особое внимание: в их руках будут



На этом месте планируется возвести современный комплекс «Аммиак-карбамид-меламин».

находиться огромные мощности, основные средства на сотни миллионов рублей, и ошибка обслуживающего персонала может нанести предприятию серьёзные экономические последствия.

– А что дало Губахе градообразующее предприятие? И какие преимущества ждать горожанам от соседства с новым производственным комплексом?

– Возведённое в советский период производство метанола позволило химзаводу выжить в сложные 90-е годы. Скажу честно, не будь метанола, не было бы сегодня и «Метафракса». Именно химзавод

во многом поспособствовал развитию инфраструктуры Губахи: в советские годы построили больнично-поликлинический комплекс, музыкальную школу, автодороги, ЛЭП, ввели более 20 тыс. кв. м. жилфонда. В целом, в городе был возведён немалый объём социальной сферы, действующий и поныне.

Сегодня многие уже забыли, что из пос. Северный можно было добраться до Новой Губахи на автобусе, затратив на это больше часа. А благодаря строительству моста – путепровода этот путь стал значительно короче. Деньги на строительство этого важного объекта выделило наше ми-

нистерство. Благодаря новостройке, Губаха в социальном плане сегодня находится в более выгодном состоянии в сравнении со многими городами края.

Если «Метафраксу» удастся возвести комплекс АКМ, то мы в два раза нарастим объёмы выпуска продукции. Судите сами, только по итогам 2015 года компания во все уровни бюджета перечислила 1 млрд. 900 млн. руб. С пуском комплекса отчисления в казну вырастут до 3 млрд. руб. Это очень важно, потому что в условиях кризиса нужно работать прибыльно и эффективно. Все города в стране существуют за счёт налогов. Если их не будет, содержать инфраструктуру будет не на что.

ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА АММИАКА СХОЖА С ТЕХНОЛОГИЕЙ ПОЛУЧЕНИЯ

МЕТАНОЛА. «В бывшем СССР действовало сорок агрегатов NH₃, три из них производят продукт в Пермском крае и поныне, – сообщил Владимир Даут. – Один – эксплуатируется в краевом центре, два других уже около 40 лет действуют в Березниках». Основное применение карбамида (мочевины) – в сельском хозяйстве в качестве удобрения. Меламин – это продукт пиролиза карбамида, традиционно завозится в Россию из Китая, Польши и Австрии. Около 5 лет назад его производство освоили в Невинномысске (Ставропольский край). Применяется в выпуске синтетических смол, используемых при изготовлении водостойких материалов – древесных плит, из которых делают добротную кухонную мебель.

КАК ДЕПУТАТ ЗАЯВЛЯЮ со знанием дела: жители городов края справедливо вопрошают у властей: отчего у нас этого нет, дороги плохие, а что-то и вовсе не работает? Отвечаю: оттого, что есть проблемы с отчислениями налогов. Не работают и не развиваются предприятия, утратив устаревшей продукцией привлекательность для потребителей. Предприятия и жители не платят в казну налоги, поэтому и содержать объекты городского хозяй-



ства с каждым годом становится труднее. Из 86 регионов страны более 70 процентов территорий в России – убыточны: они не покрывают за счёт собственных доходов расходные обязательства. Одним словом, как работаем, так и живем...

Мы постоянно участвуем в жизни города, и социальная помощь не только не уменьшится, город получит новый импульс развития при возведении комплекса. Ведь заводчане живут в городе, обращаются за медпомощью, их дети ходят в детсады и обучаются в школах. И чтобы сохранить персонал, будем наращивать и укреплять достойные условия проживания в Губахе, – заверил Владимир Даут. – В Губахе будут жить работники компании, и чем выше квалификация работника, тем у него больше требований к инфраструктуре города. А нам нужна стабильность в штатном составе персонала, поэтому будем совместно с городской властью решать и городские проблемы. Одним словом, создавать нормальные условия для проживания на нашей территории.

– Однажды я побывал на химическом концерне BASF – в Людвигсхафене, на юго-за-

КОММЕНТАРИЙ ГЛАВЫ АДМИНИСТРАЦИИ ГУБАХИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА НИКОЛАЯ ЛАЗЕЙКИНА

– Николай Владимирович, горожан волнует, что «Метафракс» добивается якобы присвоения Губахе статуса посёлка. Как Вы оцениваете такие слухи?

– Впервые слышу. Комментировать слухи – дело неблагодарное. Чтобы город утратил нынешний административный статус и стал посёлком, нужны веские основания, в их числе – прекращение промышленного производства, закрытие предприятий и значительная миграция населения из-за отсутствия занятости. Я не говорю о том, что в процессуально-юридическом плане компании это будет не под силу. А в реалиях, всё обстоит наоборот: градообразующая компания не только не сворачивает производство, но ежегодно наращивает мощности, и планирует выстроить уникальный для региона промышленный комплекс.

Это повлечёт за собой рост числа работающих на «Метафраксе» горожан, дальнейшее развитие социальной инфраструктуры города за счёт разных источников финансирования. Кроме этого, горожане знают о добротной социальной политике «Метафракса» и об участии компании в решении проблем жизнедеятельности города. Разговоры об утрате статуса я считаю, мягко говоря, несерьёзными.

КОММЕНТАРИЙ НАЧАЛЬНИКА ОТДЕЛА ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ КОМПАНИИ «МЕТАФРАКС» ЕЛЕНА ЧИСТЯКОВОЙ

– Елена Анатольевна, насколько велика опасность воздействия новых мощностей на экологическую обстановку в городе? Каково может быть влияние на людей?

– Федеральный закон «Об охране окружающей среды» обязывает при проектировании любых объектов строго соблюдать нормативы допустимого воздействия на окружающую среду, использовать только ресурсосберегающие, малоотходные и иные технологии, способствующие охране окружающей среды.

Предварительные расчеты показали: проектные решения и система очистки выбросов обеспечат соблюдение санитарно – гигиенических нормативов на границе санитарно – защитной зоны и в жилой застройке пос. Северный и в Губахе. Более того, углекислый газ после печей риформинга будет излекаться и использоваться для получения карбамида. В итоге, получено подтверждение, что ввод в эксплуатацию комплекса АКМ, отвечающего жёстким европейским стандартам, не ухудшит качество воздуха в Губахе.

Главным условием для финансирования проекта станет оценка воздействия будущих мощностей АКМ на окружающую и социальную среду, и её проведут по международным стандартам. Оценку выполняет профильная иностранная структура, параллельно у нас проводится анализ воздействия на окружающую среду и социальную сферу по стандартам России. После получения результатов обеих оценок состоятся общественные слушания для населения. Но накануне слушаний мы выложим на суд общественности результаты оценок в открытом доступе: в СМИ, на Интернет – ресурсах. Кроме того, проект пройдет государственную экспертизу. Скажу лишь: если в ходе проверки проекта выявят малейшее негативное влияние на окружающую и социальную среду, он не будет профинансирован и реализован.

паде Германии, где трудится более 40 тысяч работников. Основное производство расположено в центре города, в котором, кстати, живет экс-канцлер Гельмут Коль. И экология в городе – исключительная оттого, что на производстве – современная технология и высокая дисциплина персонала, – сказал, завершая разговор, Владимир Даут. – В западных странах химзаводы не могут себе позволить иметь санитарно-защитные зоны, а у нас она есть. Добавьте сюда соблюдение нами жёстких экологических требо-

ваний. В итоге, будущее производство с новейшими технологиями по меркам Европы, абсолютно уместно вписывается в окружающую среду. Намного больший вред экологии приносят автомобили и электрогенерирующие мощности. Но ведь общественность не протестует против машин. А химия... Она нас окружает повсюду. Даже лекарства – это тоже химия.

Сергей МАРИНЦЕВ
Фото автора



ПОДАРОК ОТ СТРОИТЕЛЕЙ – ОЧЕРЕДНАЯ НОВОСТРОЙКА

На праздник принято получать подарки. А строители компании «МетаТрансСтрой» накануне своего профессионального праздника практически за месяц раньше срока подарили Губахе очередную новостройку. Дом 58 «а» по проспекту Ленина полностью завершен и готов принять новоселов.

В компании «МетаТрансСтрой» своим профессиональным праздником День строителя считают почти девять десятков специалистов. Это инженеры, каменщики, бетонщики, плотники, маляры, штукатуры, изоляровщики, газосварщики – все, кто связан с одной из самых солидных профессий.

ТРАДИЦИОННО ЛЕТО для строителей самая плодотворная пора, но строительный инструмент не знает отдыха в течение всего года. Прошлой осенью, завершая строительство новостройки по Ленина,

58 в Губахе, метатрансстройцы параллельно приступили к возведению еще одного жилого дома также по заказу компании «МетаФракс». Новую трехэтажку на 18 квартир строители завершили накануне своего профессионального праздника практически за месяц раньше срока. И уже сейчас она готова принять новоселов.

– Строительство нового дома было завершено раньше срока. Однако качество по-прежнему выдержано. При возведении 58-го дома по проспекту Ленина мы отметили и учли все ошибки, со специалистами от-

дела главного архитектора «МетаФракса» провели оптимизацию. Считаю, что на выходе и 58-й «а» получился на высоком качественном уровне, – отметил исполнительный директор ООО «МетаТрансСтрой» Алексей Кугаевский (на фото). – Мы не сэкономили на материалах, здесь также в каждой квартире смонтированы газовые котлы итальянского производства, установлены современные двери и пластиковые окна. Дом готов под ключ. Более того, мы уже завершили благоустроительные работы, засеяли траву для будущего газона. В ближайшее время за-

кончим возведение поребрика, который не был предусмотрен проектом, но мы решили его сделать, чтобы отделить газон от детской площадки.

ДОВЕРИЕ К СЕБЕ компания зарабатывает не только на строительстве жилья, но и успешном выполнении строительных заказов самой разной сложности. Глядя на ежегодный их рост, можно с уверенностью говорить и о росте доверия. Сегодня метатрансстройцы задействованы на более чем десяти крупных объектах компании «МетаФракс», являющейся основным заказчиком строителей.

– В этом году на площадке предприятия провели большой объем работ по строительству фундаментов различной сложности. В настоящее время завершаем возведение фундамента под градирню, насосную для азото-кислородной станции и приступаем здесь к монтажу металлоконструкций, – добавил Алексей Александрович.

Традиционно задолго до начала капитального ремонта основного производства предприятия – метанола – метатрансстройевцы начинают подготовительные работы. Вот и на этот раз до остановки агрегата на 1, 2 и 10 блоках была проведена закладка фундаментов под дальнейший монтаж, на 10 блоке начато возведение металлоконструкций, на 12 блоке ремонтируют поддон, завершено благоустройство. Помимо этого на 18 и 19 железнодорожных путях проведены ремонтные работы. По окончании останочного ремонта производства, когда все основные работы будут завершены, у метатрансстройевцев забот по наведению на территории порядка только прибавится. Они приступят к благоустройству и асфальтированию.

– В ЭТОМ ГОДУ перед нашим коллективом стоит еще одна серьезная задача – замена сетей водоснабжения и водоотведения на территории «Метафракса». Задача важная и актуальная, поскольку сети здесь не менялись с самого запуска завода в эксплуатацию. Согласно программе реконструкции в этом году нам предстоит заменить 7,4 километра труб. Более половины заявленной работы, а если точнее 4 километра старых стальных труб мы уже заменили на новые чугунные. Срок их гарантии – минимум полвека, – рассказал исполнительный директор.

Лето для строителей сезонная пора в плане капитальных ремонтов зданий и корпусов на предприятии. Благо этот ре-



монтный сезон для них выдался сухим и жарким. Работа спорилась – в корпусах 1390, 1515, 361 метатрансстройевцы заменили кровлю, провели капитальный ремонт с перекладкой стен 472 корпуса, установили противотаранное устройство на 6 посту, планируют приступить к дренажным работам и дальнейшему ремонту склада 1513.

БОЛЬШОЙ ОБЪЕМ РАБОТ провели строители и на губахинской производственной площадке ООО «Метадинеа». Завершили ремонт корпуса 1639, вдохнули новую жизнь в корпус 1541, капитально обновив стены, пол, потолок. Провели работы по удлинению рельсового тупика железнодорожной наливной эстакады, приступили к строительству дороги для удобного подъезда под налив автоцистерн.

И первый подготовительный шаг к возведению нового большого производства АКМ сделали тоже работники «МетаТрансСтроя». Их силами под будущую стройку была расчищена от деревьев площадь более 10 гектаров.

Отмечу, что в сфере деятельности метатрансстройевцев не только производственные площадки, но и социальные

объекты.

– Этим летом мы провели ремонт в Уральском химико-технологическом колледже, сделали и благоустроили подходы к гостинице и Совету ветеранов ОАО «Метафракс». В сжатые сроки нам предстоит капитально обновить санаторий-профилакторий. Ремонтируем стены, полы, потолки, меняем электропроводку, вентиляцию, водопроводные трубы. Задача – сделать работы быстро и качественно, – подчеркивает Алексей Кугаевский.

Хорошие партнерские отношения у компании сложились с давними коллегами – пермскими и губахинскими фирмами «Самитекс», «Термодомстрой», «Урал-М», «Урал-спецмонтаж», «Универстрой», которые нередко в качестве субподрядчиков трудятся в одной связке со строителями.

– Дел хватает. И все обязательства, которые берем на себя, стараемся выполнять, – от-

мечает генеральный директор ООО «МетаТрансСтрой» Михаил Зуев. – Развиваться нужно всегда. И у нас все для этого есть – прекрасный коллектив, команда единомышленников. Поздравляю ветеранов-строителей, коллектив предприятия с профессиональным праздником! Здоровья, счастья, благополучия и дальнейших успехов на строительном поприще!

ПО ПРАВУ ГЛАВНОЙ ценностью в компании считают людской потенциал, профессионализм всех сотрудников – от ведущих специалистов до рабочих. Сохранились здесь и трудовые традиции. Ежегодно в честь профессионального праздника лучшие сотрудники компании награждаются почетными грамотами и благодарственными письмами. В этом году их обладателями стали 35 человек. Более того, весь коллектив строителей по случаю праздника получил премию.

Ольга ВОТИНЦЕВА
Фото автора

ООО «МетаТрансСтрой» входит в группу компаний «Метафракс». Предприятие предоставляет полный спектр услуг в сферах промышленного и гражданского строительства. Оказывает услуги по предоставлению грузовой, пассажирской и дорожно-строительной технике.



ИНВЕСТИТОР ПРИНЁС НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И КУЛЬТУРУ ПРОИЗВОДСТВА

К началу 90-х годов на заводе был создан высокий производственный потенциал, способный обеспечить ежегодный прирост объёмов производства. А введение в строй производства полиамидных смол дало предприятию «второе дыхание».

С переходом экономики на рыночный механизм ситуация в России резко изменилась. Ряд отраслей промышленности, в том числе химическая индустрия и оборонный комплекс вошли в крутое пике. На внутренний рынок хлынул поток импортных товаров, упал спрос и на продукцию «Карболита». Как следствие, упали объёмы выпуска. По ряду продуктов падение достигло критического уровня, и их выпуск приостановили. Остановились производства аминокласт, волоконитов и сополимеров стирола. «Жизненный опыт подсказывал, что завод, прошедший акционирование в 2002 году, нуждается в серьёзном инвесторе, чтобы сообща противостоять жёсткой конкуренции и обрести место на рынке, – вспоминает бывший многолетний гендиректор завода Анатолий Ветлов. – И вот в 2005 году в рамках протокола намерений основной пакет акций общества перешел к новому соб-

ственнику – ОАО «Метафракс» – крупнейшему в России производителю и экспортёру метанола и его производных. В октябре состоялась собрание акционеров «Карболита», коллеги избрали новый состав совета директоров, его возглавил Армен Гарслян. По сути, открылась новая страница в истории «Карболита».

Была разработана концепция развития, оптимизирован бюджет и пересмотрена структура управления, проведены кадровые перестановки в руководстве. Началась реконструкция производства смол и формалина с учётом европейских технологических достижений, началась оптимизация и других производств.

1 февраля 2006-го в посольстве Финляндии в Москве состоялась презентация совместного российско-финского пред-

приятия – ООО «Карбодин», созданного концерном «Dynea Chemicals Oy», «Карболитом» и ЗАО «Метадинеа» для выпуска синтетических смол в центре России. Основной производственной площадкой учредители назвали территорию АО «Карболит» в Орехово-Зуеве. Новая структура стала вторым российско-финским СП с участием «Метафракса» и «Dynea Chemicals Oy». Первым было ООО «Метадинеа», к слову, презентация компании тоже прошла в финском посольстве в апреле 2004-го.

ВЫГОДА ОТ СОЗДАНИЯ СП для «Метафракса» заключалась в обретении новых технологий. К сожалению, Россия в этом направлении (синтез промышленных смол) к тому времени уже отставала на десятки лет. Выгода для Dynea состояла в получении в своё распоряжение мощно-

го источника сырья для производства смол (формалин, метанол, КФК).

Власти Орехово-Зуева поддержали инвесторские проекты карболитовцев. Это подчеркнула на презентации зам. главы администрации Ольга Бобкова. «Наш город – промышленный центр, и мы утвердили план социально-экономического развития, создав благоприятный инвестиционный климат. Но самые значимые проекты воплотятся на производственной площадке «Карболита», – заявила чиновник.

Компания «Метадинеа» стала первопроектором в России в выпуске высококачественных синтетических смол с высокой степенью экологической безопасности. И драйвером привлечения иностранных компаний, запустивших свои предприятия по деревообработке и выпуску ДВП, ДСП, МДФ и ОСБ для мебельной промышленности и стройматериалов, и инвестировавших в экономику России миллиардные средства.

Первая производственная площадка открылась на территории «Метафракса» в Губахе. Конкурентоспособность продукции «Метадинеа» предопределена тем, что рецептуры смол зарождались в европейских центрах концерна «Dynea», передавались и внедрялись в компании при поддержке технических специалистов.

ДЛЯ ДАЛЬНЕЙШЕГО РАЗВИТИЯ производства в июне 2007 года «Метадинеа» закупила у шведской компании Perstorp установку для выпуска формалина производительностью 67 тыс. тонн в год. И уже в апреле 2010-го на площадке «Карболита» получили первый концентрированный формалин. Расширяя ассортимент производимой продукции, по технологии и при поддержке концерна Dynea в апреле 2012-го компания «Метадинеа» запустила в Орехово-Зуеве выпуск пропиточных смол для мебельной промышленности.

В октябре 2012-го «Метафракс» стал единственным учредителем «Метадинеа» с приобретением этой компанией права владения патентами на выпуск смол: финская компания «Dynea Chemicals Oy» вышла из СП с обязательством продолжить процесс технического сопровождения производства в России до 2020 года. Завершилась и длившаяся около года реорганизация «Метадинеа», в итоге в январе 2013 года к компании присоединили «Карбодин», а также производство новолачных смол и пульвербакелита, расположенное

на площадке «Карболита» в Орехово-Зуеве. Благодаря слиянию уставной капитал «Метадинеа» вырос с 240 млн. до 1 млрд. руб.

В ЯНВАРЕ 2013 ГОДА «Метадинеа» выкупила у «Карболита» производство пульвербакелита и новолачных смол. Пульвербакелит используется в десятках отраслей промышленности страны, на сегодня насчитывается около трёхсот предприятий – потребителей. В их числе – предприятия, работающие в абразивной, огнеупорной и нефтеперерабатывающей отраслях.

Перед продажей мощностей по производству пульвербакелита и новолачных смол «Карболит» полностью обновил их единым комплектом в рамках комплексной поставки от ведущего мирового производителя оборудования для химической промышленности – компании Porner. Однако технология производства не была обновлена. С приходом «Метадинеа» на предприятии произошли масштабные изменения в плане используемых рецептур с полным переходом на европейские технологии производства смол.

ДЛЯ РАЗВИТИЯ УСПЕХА компания «Метадинеа» в 2013 году приобрела в Австрии научный центр разработки технологии и современного производство бывшего завода «Динеа» в Кремс-на-Дунае (сегодня – «Метадинеа-Австрия»). Сегодня «Метадинеа» эксплуатирует три производственные площадки: в Губахе, в Орехово-Зуеве и в Кремсе. И к 2014 году компания в России обрела производственную мощность до полумиллиона тонн смол в год, две производственные площадки со штатом около 250 сотрудников и главный офис в Москве. А также передовые позиции по поставкам на рынки современных смол стабильно высокого качества, отвечающих международным экологическим стандартам. С января 2014 года компания получила полную возможность вести производство по технологиям Европы и в соответствии с международными стандартами.

Ныне современные по европейским меркам производственные мощности «Метадинеа» по пульвербакелитам и новолачным смолам в Губахе и в Орехово-Зуеве производят свыше 500 тыс. тонн продукции в год. Этот объем полностью покрывает потребности российского рынка, а немалая часть продукции направляется в зарубежные страны. К слову, «Метадинеа» – единственный в России экспортёр упомянутых продуктов.

«МЫ БЛАГОДАРНЫ «КАРБОЛИТУ», но сегодня от него остались лишь стены, – заявил ведущий технический специалист по промышленным смолам компании «Метадинеа» Руслан Юнусов. – Мы устранили основной недостаток «Карболита», который заключается в низком уровне автоматизации производства: оператор управлял процессами интуитивно, ориентируясь на глаз и консистенцию. Поэтому и продукт на выходе всякий раз получался разный, несмотря на одинаковую рецептуру. К тому же там использовали устаревшую технологию синтеза, так называемую «бомбовую», когда в реактор одновременно загружается сразу всё сырьё. Этот метод применялся в России и в Китае, но все развитые страны уже отказались из-за неконтролируемости процесса».

В ТЕХНОЛОГИИ, КОТОРУЮ СЕГОДНЯ используют в «Метадинеа», растянутость по времени дозировки формалина дает возможность специалистам точнее контролировать ход синтеза и получать стабильный продукт. Весь процесс контролируется из единого центра управления производством, и в этом в компании видят главное достижение нынешнего поколения, ведь карболитовцы контроль осуществляли «на местах». «А мы можем не только следить за малейшими изменениями в процессе производства, но и управлять ими в режиме online», – подчеркнул Юнусов.

К СЛОВУ, ЛАБОРАТОРИИ – предмет особой гордости работников компании. Они оснащены современным высокоточным оборудованием в рамках комплексной поставки из Европы. Большинство приборов не имеют аналогов в мире, на которых стоят серийные номера меньше 10, то есть на момент покупки таких приборов во всем мире насчитывалось менее десятка. Поставщики – компании Mettler Toledo, Anton Paar (Австрия).

В развивающей свои технологические возможности и товарный ассортимент компании стремятся к максимальной автоматизации производства и сведением до минимума влияния человеческого фактора. Несмотря на то, что «Метадинеа» – признанный в России лидер в производстве смол с двумя производствами в Орехово-Зуеве и в Губахе, Пермского края, и представительством в Москве, штат персонала сегодня не превышает трехсот человек.

Подготовил к публикации
Сергей МАРИНЦЕВ
Фото автора



ФАНТАЗИИ С ГРЯДКИ

Огородная страда подошла к концу. Грядки опустели, отдав выросший урожай на зимние заготовки и в овощные хранилища. По сложившейся доброй традиции в эту прекрасную пору ветераны ПАО «Метафракс» собираются на традиционный праздник Урожая.

Ежегодно выставка-ярмарка овощей, ягод, цветов, выращенных заботливыми руками умельцев, радует своим богатством и удивляет оригинальным оформлением. Этот год не стал исключением, лето в полной мере отдало тепла и света овощным и садовым культурам, а садоводы приложили немало сил и заботы.

ВНОВЬ НА СТОЛАХ ВО ДВОРЦЕ культуры разнообразие и многоцветье. Здесь и плоды-великаны, овощи необычных сортов, форм и размеров, ягоды на любой вкус и цветочное великолепие. Только на празднике урожая можно увидеть овощное болото с лягушками, огуречную таксу, красавицу-тыкву, веселых баклажановых пингвинят, огуречную царевну-лягушку и даже зеленые паруса Ассоль.

На этот раз мне выпала честь не только подивиться разнообразию выращенного участниками урожая, но и в составе жюри выбрать лучших садоводов-огородников. Что, честно признаюсь, оказалось совсем непросто. Вместе с начальником сектора по работе с персоналом ПАО «Метафракс» Ларисой Мамаевой и руководителем кружка вязания Дворца культуры «Северный» Оксаной Нуреевой нам пришлось не раз пройти, посмотреть, сравнить представленные ветеранами плоды их труда, чтобы подвести урожайные итоги.

НА ЦЕРЕМОНИИ НАГРАЖДЕНИЯ зрители не скупилась на аплодисменты. Традиционно победители были названы в нескольких номинациях. Так лучшими в номинации «Чудеса природы» стали Валентина Селезнева за ее необычный кабачок, Людмила Марченко за нетрадици-

онную для уральского климата кукурузу и Любовь Хасанова, выравставшая на своем участке диковинную винегретную картошку.

В номинации «Великан» участники получили призы за самый большой овощ. Лариса Семенова представила на празднике урожая огромную тыкву, Тамара Кощеева – богатырей-баклажанов, а Любовь Тимко – пузатых кабачков и 700-граммовых красавцев-помидоров.

МНОЖЕСТВО ПРЕТЕНДЕНТОВ было на победу в номинации «Витаминная кладовая». Но самый большой ассортимент представленных овощей и ягод оказался у Людмилы Веселовой. Заслуженные призы здесь также получили Галина Кузнецова и Надежда Лукасевич. Безоговорочным лидером в номинации «Осенние фантазии» стала Галина Колганова, представившая сразу несколько овощных композиций. Высокую оценку также получили овощные поделки Татьяны Лекомцевой и Любви Тимко.

Номинация «Мгновения красоты», где были представлены цветочные композиции, подарила множество отличных эмоций. Игривые ромашки, благородные гладиолусы, нежные розы, загадочные колокольчики просто очаровали. А призы за эту красоту получили Людмила Селезнева, Валентина Селезнева и Надежда Пересторонина. Специальным призом был награжден единственный участник-мужчина Валерий Ситкевич. Ни один участник не ушел с праздника без подарка.

Ольга ВОТИНЦЕВА
Фото автора



С КУЛЬТУРОЙ В ПРОИЗВОДСТВО

Стать цехом высокой культуры производства – почетно и приятно. А вместе с этим званием получить еще и премию – приятно вдвойне. Но чтобы этого добиться, коллективам производств и цехов компании «Метафракс» необходимо приложить немало усилий.

Ежегодно в рамках смотр-конкурса по культуре и эстетике производства все подразделения предприятия вступают в борьбу за звание «Цеха высокой культуры производства». И получают его лишь те, кто достойно проходит проверку строгой конкурсной комиссии.

В минувший осенне-летний период члены комиссии тщательно проверяли условия производственного быта работников, состояние культуры и эстетики производственных помещений, а также территорий, закрепленных за структурными подразделениями. И отметили, что должное внимание условиям быта и культуре уделяется во многих подразделениях. В частности, большая работа по улучшению производственного быта проделана на производстве по обслуживанию и ремонту оборудования в технологических цехах (ПО-РОТЦ). Две комнаты приема пищи здесь переоборудованы в цеховую столовую, которую оснастили кондиционером и новой мебелью. Провели ремонт операторской отдела технического контроля цеха.

ВЗЯВ ПРИМЕР с коллег из ПО-РОТЦ, работники производства метанола тоже установили в фойе своего административно-бытового корпуса удобный автоматический очиститель для обуви. Обновился здесь после ремонта переход между 7 и 8 блоками. Территорию газорегуляторной установки в соответствии с нормами обнесли металлическим забором, снабдили вывеской комбинированного знака безопасности.

Оснастили себя автоматической чисткой обуви и работники цеха пентаэритрита с формалином (уротропином),

установив ее в фойе административно-бытового корпуса. Здесь же поставили макет промышленной площадки цеха и информационное табло.

КОЛЛЕКТИВ ЦЕХА водоснабжения и водоотведения позаботился о сохранности исторических хроник подразделения и производственных экспонатов, проведя ремонт в цеховом музее. Преобразилось после ремонтных работ и помещение гаража (кор. 1551), в котором установили шкафы для инструментов, столярный стол и стационарные вентиляторы для удаления выхлопных газов. В здании III подъема отделения промышленно-сточных вод цеха завершили ремонт в машинном зале и в мужском бытовом помещении.

В административно-бытовом корпусе участка хозяйственного обслуживания во всех бытовых помещениях заменены двери, в мужской бытовке корпуса 1386 установлено освещение с датчиками движения. В корпусе 361 транспортно-хозяйственного цеха ведется ремонт кровли.

Обновился после ремонта второй этаж здания парогазоцеха. На градирне водооборотного цикла (кор. 1613) ремонтные работы только начались. А отделение по производству азота и кислорода ЦПП ждет полная реконструкция.

Перед корпусом центральной производственной лаборатории появилась новая пешеходная дорожка. А в лабораториях по обслуживанию производства метанола и цеха формалина для транспортировки проб и химреактивов приобретены более легкие и удобные полиэтиленовые переноски. В лаборатории по обслуживанию цеха



ВиВ и ПГЦ заменены термостаты, спектрофотометры и анализаторы взвешенных веществ.

Музей цеха подготовки и ремонта железнодорожного транспорта (ЦПРТ) за эти месяцы пополнился новыми экспонатами.

Наряду с положительными моментами, комиссия выявила и замечания, которые обязательно будут доведены до руководства подразделений.

Что же касается итогов смотр-конкурса в минувшем полугодии, то лидерство в первой цеховой группе решено присвоить коллективу производства метанола, второе место – цеху пентаэритрита с формалином (уротропином). Во второй цеховой группе первое место досталось коллективу цеха водоснабжения и водоотведения (ВиВ), второе место присвоено

центральной производственной лаборатории.

Звание «Лучшее бытовое помещение» получили бытовки цеха по обслуживанию и ремонту автоматизированных систем управления (ЦОРАСУ) – первое место и участка хозяйственного обслуживания (корпус 1386) – второе место. Среди комнат приема пищи «Лучшие» отмечены в цехе формалина (первое место) и цехе подготовки производства (второе место).

ТАКОВЫ РЕЗУЛЬТАТЫ первого полугодия. Как отметила конкурсная комиссия, сделать предстоит еще много. И время до конца года, чтобы завоевать или закрепить за собой звание «Цеха высокой культуры производства», у подразделений предприятия еще есть.

Ольга ИВАНОВА



ЛУЧШАЯ ЗЕМЛЯ НА КАМНЯХ

Добраться в Армению из Перми относительно просто. Стыковочные рейсы авиакомпаний S7 и «Аэрофлот» с интервалом 2-3 часа. Пять с половиной часов полета. Итого транзит с предгорий западного Урала в долину величественного Арарата занимает в среднем восемь часов. В небе на пути в страну виртуозного Дживана Гаспаряна, авангардного Сарьяна и стремительного Хачатуряна особенно поэтическое настроение: вот сейчас откроются ущелья араратской долины, и покажется Эчмиадзин.

МАГИЯ ЧИСЕЛ

В армянском алфавите, созданном Месропом Маштоцем, 36 букв. Еще 3 добавили позже.

Изначально местоположение буквы в алфавите обозначало еще и цифры – до сих пор армяне расшифровывают даты древних построек и славных сражений, написанные буквами.

3-5-7. В любом армянском храме к алтарю ведут строго 3, 5 или 7 ступеней. 3 означает триединство бога, 5 – органы чувств человека, 7 – таинства армянской апостольской церкви: крещение, миропомазание, причащение, покаяние, рукоположение (священство), соборование и брак.

Свадьба для армян – особый, почти культовый семейный ритуал. «Скромная» армянская

свадьба – 450 гостей, с риском получить обиженных среди не приглашенных. В церкви святой Рипсиме (Эчмиадзин, начало 7 в.) венчание – привычное дело. Рипсиме, в честь которой назван храм, пришла в Армению в начале IV века в числе 80 девушек-христианок. Рипсиме была столь прекрасна, что армянский царь решил жениться на ней. А получив отказ, подверг ее страшным истязаниям. Мощи распятой на кресте девы лежат в фундаменте этого храма. Невесты приходят в усыпальницу Рипсиме попросить защиты и счастья для семьи.

Таинство крещения мы встречаем в одном из храмов Эчми-

адзина. Место, которое «Господь указующим перстом» (золотым молотком) обозначил для строительства первого в мире христианского храма. Армения приняла христианство как государственную религию в 301 году. Первой в мире – с гордостью говорят армяне.

АРОМАТЫ АРМЕНИИ

Ароматы Армении – орехово-абрикосовые. Россыпи орехов в густом фруктово-сиропе подвешивают на нитки и хранят круглый год, подают на праздничный новогодний стол. Тонкая прозрачная пахлава манит цветами абрикоса и граната. Но са-

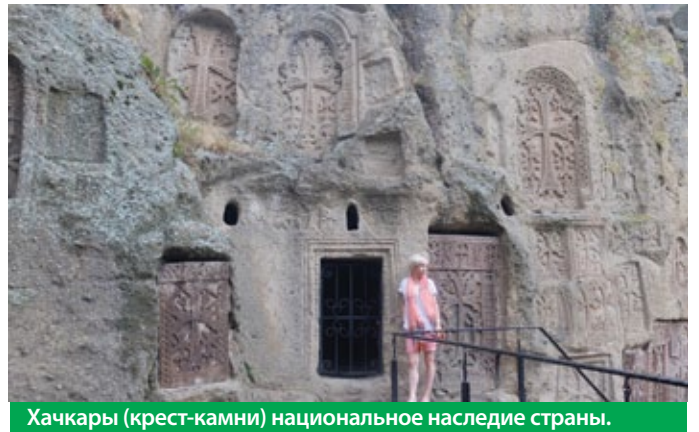
СОТРУДНИКИ «МЕТАФРАКСА» могут увидеть страну и поправить здоровье, приобретя на льготных условиях путевку в санаторий «Арзни» (Армения) в секторе по работе с персоналом.



Арарат виден из любой точки Еревана.



Ароматы Армении.



Хачкары (крест-камни) национальное наследие страны.

мое вкусное – это армянское варенье, из еловых шишек, тутовое, ежевичное. Особый деликатес – варенье из плодов грецкого ореха. Орехи собирают в начале июля, пока они не созрели, женщины садятся над чаном с орехами и аккуратно счищают кожуру. После нескольких варок орех будет мягким, сироп густым, цвета жженого сахара. Деликатный ореховый вкус сохранится в плодах до долгой холодной зимы. Пожилая армянка угощает нас вареньем, кончики ее пальцев темные от ореховой скорлупы – свежий урожай поспел.

В древнем монастырском комплексе Гехард – множество хачкаров (крест-каменей), наряду с дудуком и армянским лавашом они внесены Юнеско в список национального наследия этой страны.

Иконостасы в армянской апостольской церкви не ставят (может быть потому, что слишком много вокруг воинственных завистников), поэтому каменных ступеней и подиума

достаточно для проведения службы. Кельи монастыря маленькие и темные, спрятанные в ущелье горы, тайные комнаты и целые этажи не раз спасали священнослужителей, женщин и детей, а также нажитые ценности от захватчиков.

Здесь же при монастыре пекут лаваш. Тесто замешивают с вечера: вода, мука, соль. А утром раскатывают тонкие лепешки и ударом прикрепляют к стенкам тандыра. 2-3 минуты и армянский лаваш готов. Его можно хранить месяцами, а потом взбрызнуть водой и лаваш снова становится мягким.

Чем еще пахнет Армения? Дубовыми бочками Арарата и ароматными белыми персиками, дикими альпийскими травами, чабрецом и мелиссой, и травами выращенными трудолюбивыми руками человека – кинзой и базиликом. Лучшая земля – на камнях... – гласит древняя пословица земли Урарту. Удивительно, сколько сил вложено в каждую новую виноградную лозу, в скальную келью, в шерстя-

ной коврики, который согреет суровой зимой.

В ПОГОНЕ ЗА АРАРАТОМ И ЭКСТРИМОМ

Что создало характер этих людей, трудолюбивых и гордых, верных принципам и семейным традициям? Наверное, горы.

Почти из любой точки Еревана виден Арарат, «наш Арарат», говорят армяне. Любая поездка или пеший поход начинается с поисков Арарата – какой он сегодня, облачный или снежный. Дополняют Арарат два крупных горных массива Армении: Арагац и Аралер – высотой более 4000 метров. За несколько недель привыкаешь к этому горному пейзажу.

В долине у подножия горы Тегенис – уютный горнолыжный курорт Цахкадзор, где в советское время готовили олимпийцев со всего Союза. Этот самый популярный и крупный в Армении курорт по соотношению сервис-цена может составить

конкуренцию европейским Альпам.

Средняя высота Армении – 1700 метров над уровнем моря, поэтому летом здесь не так жарко и достаточно ветрено, а высокая амплитуда зимней и летней температур – обычное дело. Но всегда теплым и гостеприимным остается город солнца – Ереван.

Мария КОНОВАЛОВА
Фото автора

Продолжение в следующем номере «Химии без границ»



Церковь св. Рипсиме.



«ПОНАЕХАЛИ» ЗА «ЗОЛОТОМ» ТУРСЛЕТА

Десять лет назад команда из десяти туристов во главе с капитаном Владимиром Колесниковым компании «Метафракс» впервые приняла участие в районном туристическом слете «Золотая осень-2006». Это был школьный турслет, но для молодых работников предприятия он стал хорошим опытом, зародившим в компании интерес к туристической жизни. Уже на следующий год на берегу Усьвы девять команд из различных структурных подразделений предприятия собрались на свой – цеховой туристический слет.

За эти годы много маршрутов преодолено, узлов завязано, бревен распилено и котелков каши съедено, но желание заводских туристов провести три летних дня на лоне природы с рюкзаками, палатками, кострами, препятствиями и конкурсами не гаснет. Вот и на этот раз 22 июля на живописной поляне на берегу реки Усьва собрались шесть команд на традиционный заводской туристический слет.

Уже знакомая поляна встретила прибывающих туристов опьяняюще-чистым воздухом, красотой природного ландшафта,

а еще морозящим дождем и прохладой. Не теряя времени, команды принялись слаженно обустраивать свои «жилища» – ставить палатки, устанавливать навесы, запастись дровами. К вечеру в котелках над кострами уже готовился ужин, кипел ароматный чай, а рядом сушилась промокшая от дождя одежда. Несмотря на не радующую погоду, команды были по-боевому нацелены на предстоящие испытания. А уверенности им придала добрыми напутствиями председатель профсоюзной организации «Метафракса» Людмила Красных.

ВТОРОЙ ДЕНЬ выдался во всех смыслах жарким. Субботнее солнце, пробившись сквозь тучи, подарило туристам долгожданное тепло и неожиданные встречи. Поддержать участников на туристическую поляну приехал экс-председатель молодежной организации «Метафракса» Денис Коновалов.

МАРШРУТ ВЫЖИВАНИЯ добавил туристам массу эмоций, адреналина и азарта. Один за другим на туристические этапы отправились шесть команд – «Привала нет» (сборная пентаэритрита, формалина,





ПСВ, управления), «Понаехали» (управление), «Помело» (сборная ПОРОТЦ, производства метанола и лаборатории), «Спеццы» (управление), «Молодежка» (команда «Молодежной организации») и «Гринпис» (сборная ПСВ). Помимо физических сил на «горном» этапе, «навесной» и «бревне», участники показали знания медицины, топографии, проявили навыки вязания узлов и разведения костра. Несмотря на большой туристский опыт команд, избежать штрафных баллов в судейском протоколе не получилось. Уже знакомая нашим командам судейская коллегия под руководством главного судьи Андрея Кукушкина и на этот раз строго следила за прохождением участниками всего маршрута. Минимальное количество штрафных баллов на этом этапе удалось набрать команде «Понаехали», которая и стала его лидером.

ПОКА НА ТУРПОЛОСЕ кипели страсти, в палаточном лагере в котелках кипела вода. Участники команд готовились к следующему «вкусному» конкурсу. На суд жюри им необходимо было представить блюдо, обязательными ингредиентами которого стали морковь и рыба. Здесь оригинальности туристов не было предела – на судейском столе оказалась разная рыба в различных

вариациях. И оценить эти шедевры походной кухни оказалось совсем непросто. Разница в результатах между командами составила всего 1-2 балла. Но лучшим блюдом была признана рыба «Молодежки».

Один из самых зрелищных конкурсов турслета – распилка бревна – сосредоточил всех участников команд в одном месте. Здесь искрились эмоции, бурлил адреналин, летели в разные стороны опилки, и от накала страстей даже ломалась ручная пила. Победное время показали «Спеццы», преодолев это испытание за 22,6 секунды.

Туристический маршрут и распилка изрядно измотали участников, но для художественного конкурса они нашли в себе силы, а вместе с ними оригинальность, артистизм, музыкальность, чувство юмора и представили на суд жюри свои яркие творческие зарисовки. Предпочтения судьи на этом этапе отдали команде «Молодежка».

ПОСЛЕДНИЙ ДЕНЬ турслета также приготовил для участников немало трудностей – полосу препятствий и ориентирование. Результаты каждого этапа могли кардинально изменить картину итоговой таблицы. Борьба между командами была

упорная, туристы шли напролом, не тратя ни минуты. Здесь им также понадобились и силы, и скорость, и верная тактика, и конечно, знания. Викторина, на вопросы которой командам пришлось ответить, в этом году была посвящена Пермскому краю. На полосе препятствий равных не было команде «Привала.нет», а лучшее ориентирование на местности показали туристы «Гринписа».

Последние оценки выставлены в итоговый протокол, и лидеры турслета-2016 уже готовы забрать заветные кубки. В этом году нештучные баталии между командами в знании азов туризма и умения работать в команде завершились победой сборной «Понаехали». На втором месте расположилась команда «Привала.нет», а на третьем – «Помело».

...Костры потушены, палатки уложены. Физически уставшие, но одухотворенные туристы «Метафракса» отправляются домой. Смех, песни под гитару, крики болельщиков и победный клич на живописной поляне на берегу реки Усьва стихли до следующего года.

Ольга ИВАНОВА
Фото Андрея АНАНЧЕНКО





СПОРТСМЕНЫ «МЕТАФРАКСА» ПРЕОДОЛЕЛИ СОРОК КИЛОМЕТРОВ КАЗАНСКОГО МАРАФОНА

«Проверь себя» – так назывался марафон, прошедший в Казани – столице Татарстана и приуроченный к Международному дню памяти умерших от СПИДа. Также в рамках марафона состоялся Чемпионат России по марафонскому бегу.

Мы, ваши коллеги, увлеченные бегом, узнав об этом мероприятии, незамедлительно решили принять в нем участие и начали подготовку.

К слову, бег является самым доступным видом спорта, и на сегодняшний день активно входит в моду среди всех слоев населения России. За рубежом он давно популярен, собирает тысячи спортсменов и любителей. Бывая за границей, обращаю внимание на людей, которые занимаются бегом, и отмечаю для себя, какие же они молодцы – бегут по городским улицам, там, где люди, машины (такая вот Европа «узкая»), а у нас – просторы, беги куда хочешь. Но...

Извините за отступление, и так Казань. С идеей участия команды «Метафракс» на Казанском марафоне мы обратились к руководству предприятия и нашли поддержку, а также пожелания выдержать сложную дистанцию и достойно выступить.

ВОТ МЫ И В КАЗАНИ. Красивый город, благодаря подготовке к Всемирной Универсиаде, прошедшей здесь в 2013 году, и к прошлогоднему Чемпионату мира по водным видам спорта, еще больше преобразился. Сердцем столицы Татарстана является Казанский кремль, на территории которого расположились и мечеть, и православный собор. Такое близкое соседство говорит о том, что мы живем все вместе в любви и согласии, дополняя друг друга.

А ещё в Казани нам понравились цены в столовой. Возможно, она была одна такая – «советская», где за 60 рублей можно полноценно пообедать. Удивительно, это не «КорпусГрупп».

МАРАФОН ПРОХОДИЛ со стартом и финишем на территории «Казань Арена». За день до состязаний каждому участнику выдали стартовые пакеты с нагрудным номером с чипом хронометража, памятной футболкой и приглашением на бесплатный

макаронный ужин. Поясню, электронная система хронометража – это встроенный в номер чип, определяющий время старта и финиша, а также время на контрольных отрезках после прохождения их спортсменом.

Перед стартом всех желающих приглашали пройти анализ на ВИЧ. Ради интереса прошли его и мы. Через пятнадцать минут нам объявили итоги и поздравили с отрицательными результатами.

До начала забега участников поприветствовали уважаемые люди Татарстана, в числе которых был и сам президент Рустам Минниханов, а также бывший санитарный врач России Геннадий Онищенко и певица Вера Брежнева. Эти же люди возглавили первый забег из 1418 человек на 3 км. Следом был дан старт для остальных участников, и каждый в этой огромной массе отправился по своей дистанции. Преодолеть 10 километров решились 1384 человека, 21 километр – 1681 человек,

ГУБАХИНЕЦ – ПРИЗЁР ПРЕСТИЖНОГО ТУРНИРА

На кортах пермских стадионов «Юность» и «Динамо» завершился юбилейный – XX турнир по теннису «Большой тандем-2016».



Теннисист Рашид ШАКИРОВ (ПАО «Метафракс») по итогам напряжённых поединков стал «серебряным» призёром «Большого тандема-2016».

В итоге в мужском одиночном разряде категория «Tour» первым призёром стал пермский спортсмен Александр Чарушин, «серебро» присудили представителю Губахи Рашиду Шакирову, на третью ступеньку пьедестала почёта возшел пермяк Андрей Филимонов.

В юбилейном ежегодном турнире приняли участие рекордное количество спортсменов – более ста теннисистов из 30 субъектов РФ, и прошёл турнир в разных возрастных категориях.

– ПОРАДОВАЛО КАЧЕСТВО КОРТОВ: организаторы подготовили грунтовые покрытия заметно лучше, чем год назад, – поделился впечатлениями Рашид Шакиров. – Впрочем, отличий было много. Так, добавился парный женский разряд. Для тех, кто впервые заявил о себе, но не имел опыта и подготовки,

ввели категорию «Дебют». Мужчины в одиночном разряде состязались в четырёх категориях, но престижными стали «Tour» и «Masters» – там состязались сильные претенденты. «Участие профессионалов украсило турнир, – признал Рашид Саидович. – Радовала солнечная погода, доброжелательная атмосфера и активные болельщики».

К СЛОВУ, ЗА 20 ЛЕТ ТУРНИР вырастил поколение мастеров спорта по теннису, отстаивающих честь Прикамья и России на кортах мира, в том числе и на турнирах «Большого шлема». В этом году впервые теннисистка из Перми Марина Мельникова, шлифовавшая мастерство в поединках «Большого тандема», сыграет в основной сетке Уимблдона.

Сергей МАРИНЦЕВ

Фото из личного архива Р.С. Шакирова

и на марафонскую дистанцию протяжённостью 42,22 километра ушли 1110 участников. Зрелище непередаваемое – музыка, аплодисменты, крики ура!

На протяжении всего марафона нас поддерживали зрители – вся эта атмосфера способствовала прохождению дистанции и желанию показать хороший результат. Преодолев финишную черту, первое, что пришло в голову – наконец-то все закончилось. Добежал! 1010 марафонцев финишировали, 100 «потерялись» на дистанции.

ЛУЧШЕЕ ВРЕМЯ участников нашей команды – 3:39:03 и 3:39:05 (это не солидарность). Для мужчин в возрасте около «50» и чуть за это хорошие результаты. Те, кто когда – либо пробовали марафон или полумарафон, думаю, со мной согласятся. Кстати, лучшее время марафона среди мужчин 2:18:27, среди женщин – 2:33:37. Какого было удивление и разочарование нашего молодого члена команды, когда его обогнала бабушка – «божий одуванчик». Оказывается, и такие неожиданности бывают в спорте!



В ОБЩЕМ ЗАЧЁТЕ из 1110 стартовавших на марафонской дистанции мы заняли соответственно 301, 302, 448, 634 места.

Конечно, мы очень устали, но желание вновь покорять спортивные цели только усили-

лось. В Москве 25 сентября пройдёт международный «Московский марафон». Так что – вперед, за здоровьем и бодростью духа!

Владимир БУДИН

Фото автора

МОДА НА МОЗГИ

30 июля прошла уже традиционная серия корпоративных интеллектуальных игр «Что? Где? Когда?», которая собрала в конференц-зале бизнес-центра санатория «Демидково» порядка тридцати сотрудников ТД «Метафракс».

После короткого инструктажа организаторы разделили игроков на шесть команд, состав которых полностью менялся после каждой серии вопросов. Для игроков подготовили 29 вопросов из различных областей знаний, Черный ящик и знаменитый гонг, который оповещал о старте и финише мозгового штурма.

Для тренировки стратегического мышления и бизнес-навыков командам были предоставлены специальные возможности – дать два ответа на один вопрос (50 на 50), задать вопрос организаторам, удвоить выигрыш (и соответственно проигрыш в случае провала), объединиться с другой командой, стать «медиумом» и автоматически получить баллы за правильный ответ, и даже посмотреть ответы другой команды.

В ФИНАЛЕ полуторачасового соревнования победителей-интеллектуалов определили по количеству очков, набранных игроком в составе разных команд за правильные ответы. На этот раз ими стали: Константин Чураков, Татул Гарслян, Симон Вихнин, Анастасия Дементьева и Маргарита Белякова.

- Формат интеллектуальных игр вызывает большой интерес у сотрудников торгового дома. Играют в них и на «Метафраксе». Возможно, со временем мы придем к играм в расширенном составе различных подразделений и компаний группы, - отметил генеральный директор ТД «Метафракс» Олег Мамаев.

ПРИЯТНЫМ ЗАВЕРШЕНИЕМ корпоративного выезда стали товарищеские игры в волейбол и бадминтон, купание и барбекю на набережной Камы.

Кристина ЛЕОН



СПРАЗИМСЯ?

Организатор интеллектуального ринга – ведущий тренер, руководитель уральского представительства компании «Единство в многообразии» (Санкт-Петербург) Александр Ушаков.

ВНИМАНИЕ: ВОПРОС

1. Одна из статей газеты «Химия без границ» за январь 2016 года называется «Именные премии в ...» Далее пропущено два слова, одно из которых – «день», а другое состоит из 8 букв и имеет римское происхождение. Напишите это слово.

Ответ: Татьянан день

Ежегодно в этот день самые лучшие учащиеся зубахинских Уральского химико-технологического колледжа и медицинского техникума за свои труды и старания получают именные стипендии генерального директора ОАО «Метафракс»

2. В одной из пещер Словении есть зал, в котором с потолка свисают тонкие и длинные сталактиты. Он называется «Зал ИХ». Считается, что ОНИ впервые появились в Генуе.

Ответ: Снагетти

3. В Петербурге редко найдешь в центре дом, в котором не жил кто-либо из известных личностей. Вот и дом №2 на улице Некрасова тоже полон мемориальных досок. Ведь в нём жили Добролюбов, Чернышевский, знаменитый врач Пирогов, разумеется, Некрасов, а также известнейший в своё время оперный певец Николай Фигнер. Из-за этих пяти мемориальных досок дом так и прозвали «Пять...» Закончите, пожалуйста, название дома.

Ответ: пять Николаев

4. 5 июля 2007 года Россия выиграла право на проведение зимних олимпийских игр в Сочи. На следующий день в одной из московских газет появился заголовок: «Россия – ...», два слова пропущено. Восстановите пропущенные слова, учитывая, что это название зарубежного фильма, хотя бы одну часть которого вы, наверняка, видели.

Ответ: Властелин Колец.

Речь идет об олимпийских кольцах – Сочи был избран столицей Олимпиады 2014