

РЕКОНСТРУКЦИЯ

На «Нефтехиме» продолжает успешно реализовываться комплекс работ по реконструкции электрооборудования. ➔3



ЭКОЛОГИЯ

БОС - без преувеличения объект стратегического значения как для «Нефтехима», так и для развивающегося Нижнекамска. ➔4



ПЕНСИИ

Любой гражданин, желающий накопить на достойную старость, может перечислять дополнительные взносы на накопительную часть пенсии. ➔9



ПОТРЕБИТЕЛЬ

Еще до походов в магазин надо составить четкое представление о том, какие обои вам нужны и какие задачи они будут решать. ➔12



www.nknh.ru

Нефтехимик

№39 (2187)

18-24 СЕНТЯБРЯ 2008 г.

ВЫХОДИТ ПО ЧЕТВЕРГАМ

ПРИЗНАНИЕ

ПРЕМИЯ ПРАВИТЕЛЬСТВА РФ В ОБЛАСТИ КАЧЕСТВА

За достигнутые значительные результаты в области качества продукции и услуг и внедрение высокоэффективных методов менеджмента качества ОАО «Нижнекамскнефтехим» удостоено Премии Правительства Российской Федерации.

До сего времени достижения «Нижнекамскнефтехима» в области качества уже были отмечены Премией Правительства Республики Татарстан, дипломами Правительства Российской Федерации (дважды). Компания становилась также дипломантом Премии Содружества Независимых Государств в области качества.

Политика акционерного общества в области качества используется как средство управления предприятием с целью улучшения его деятельности, является основой политики и стратегии предприятия.

Полное удовлетворение требований и ожиданий потребителя рассматривается руководством предприятия как главное назначение системы менеджмента качества и является целевым критерием оценки ее результативности и эффективности, определения направлений совершенствования.

Система менеджмента качества ОАО «Нижнекамскнефтехим» сертифицирована на соответствие требованиям международных стандартов ISO 9001:2000, ISO 14001:2004, OHSAS 18001:1999.

на **93,14**

выполнен объем работ, запланированных на текущий год в рамках федеральной программы «Ликвидация недоремонта жилищного фонда», на территории Нижнекамского района.

процента

ВЫСТАВКИ

Презентация успешного опыта



Людмила ФИЛИППОВА

На территории выставочного комплекса «Казанская ярмарка» завершилась XV Международная выставка «Нефть, газ. Нефтехимия», участие в которой приняли более двухсот предприятий и научно-проектных организаций.

Представители деловых кругов России и ряда зарубежных стран имели хорошую возможность, не отходя от стендов, демонстрирующих последние достижения в нефтехимии, обменяться предложениями по совместной реализации перспективных проектов. Выставка «Нефть, газ. Нефтехимия» ориентирована на координацию действий органов государственной власти, промышленников и инвестиционных институтов, способных обеспечить подъем российской экономики за счет потенциала нефтехимической промышленности. В выступлении, прозвучавшем на церемонии открытия, Премьер-министр РТ Рустам Минниханов подчеркнул, что наша нефтедобывающая республика реализует серьезные планы в области нефтехимии. В программе социально-экономического развития Татарстана основной акцент сделан на дальнейший передел углеводородного сырья, как известно, по этому пути движется и «Нижнекамскнефтехим». Не случайно внушительная экспозиция компании на протяжении всех дней работы находилась в центре внимания профессионалов и знакомила как с основными видами выпускаемой продукции, так и передовыми технологиями.

В рамках отраслевой выставки прошел традиционный конкурс, в

ОАО «Нижнекамскнефтехим» стало обладателем диплома первой степени в номинации «Продукция с новыми и улучшенными характеристиками» за разработку технологии производства СКД-Л.



котором специалисты определяли лучшие экспонаты. «Нижнекамскнефтехим» стал обладателем диплома первой степени в номинации «Продукция с новыми и улучшенными характеристиками» за разработку технологии произ-

водства полибутadiенового каучука на литиевом катализаторе (СКД-Л). К выпуску этого вида каучука, используемого в производстве ударопрочного полистирола, предприятие приступило в ноябре прошлого года. Решение о произ-



водстве СКД-Л связано с расширением номенклатуры каучуковой продукции, производимой «Нижнекамскнефтехимом», и повышением ее конкурентоспособности на внешнем и внутреннем рынках.

В третий раз в программу нефтехимического форума была включена межрегиональная выставка «Промышленная экология и безопасность», проводимая при поддержке Министерства экологии и природных ресурсов РТ, Министерства промышленности и торговли РТ, мэрии Казани. Тем самым организаторы подчеркнули особую актуальность этих вопросов, напрямую связанных с осуществляемой модернизацией существующих нефтехимических производств и строительством новых предприятий, в том числе и в сфере малого бизнеса. На выставке были представлены приборы и системы экологического контроля и диагностики, технологии сбора, переработки и утилизации промышленных отходов, очистки сточных вод, экспертиза промышленной безопасности и специальные средства защиты персонала от опасных и вредных производственных факторов.

Решением экологических проблем и поиском новых подходов к ним постоянно занимается «Нижнекамскнефтехим», эта многогранная работа получила достойное освещение на выставке «Промышленная экология и безопасность». Надо заметить, что по сравнению с прошлым годом число компаний, представивших свои экспозиции, возросло в два раза. В повышении интереса к этому выставочному проекту стоит видеть добрый знак, следовательно, все больше предприятий осознают свою ответственность в сфере экологии. На диплом «За лучшее представление деятельности по охране окружающей среды» претендовали в этом году пятьдесят предприятий, тем ценнее победа «Нижнекамскнефтехима».

Кроме того, к выставке «Промышленная экология и безопасность» была приурочена научная конференция с одноименным названием. Докладчики пытались раскрыть суть республиканской концепции экологической безопасности, реализуемой за счет современных технологий, природоохранной деятельности предприятий, экообразования и т.д. В целом же на XV Международной выставке «Нефть, газ. Нефтехимия» отмечен рост инновационной продукции как свидетельство развития нефтехимического и нефтедобывающего комплексов России и Татарстана. Организаторы и сами участники надеются на то, что нынешняя плодотворная работа будет способствовать качественному скачку в этом направлении в дальнейшем.

ФОТО РОМАНА ФЕДОРОВА

ОТРАСЛЕВЫЕ

НОВОСТИ

Чистая прибыль «ЕвроХима» увеличилась в 2,5 раза

Чистая прибыль МХК «ЕвроХим» в первом полугодии 2008 г. выросла более чем в 2,5 раза по сравнению с показателями аналогичного периода 2007 г. и составила 18 009 млн рублей.

Выручка компании за 6 месяцев 2008 г. составила 55 836 млн рублей и увеличилась на 72% по сравнению с аналогичным периодом 2007 г. В первом полугодии этого года объем инвестиций в наращивание и модернизацию производства вырос в два раза по сравнению с аналогичным периодом прошлого года и составил 6 106 млн рублей. В первом полугодии 2008 г. компания приобрела лицензию на добычу калийно-магниевых солей на Палашерском и Балахонцевском участках Верхнекамского месторождения в Пермском крае стоимостью 4 087 млн рублей.

«Беларуськалий» планирует запустить Краснослободской рудник в мае 2009 г.

РУП «ПО «Беларуськалий» намерен запустить Краснослободской рудник 9 мая будущего года.

Благодаря введению в строй Краснослободского и Березовского рудников до 2015 г. выпуск минеральных удобрений планируется довести до 9 млн 650 тыс. тонн калия в год. В 2008 г. необходимо произвести 8 млн 300 тыс. тонн, для чего горняки должны добыть, а калийщики переработать 37-38 млн тонн руды.

CB&I Lummus примет участие в строительстве нефтехимического комплекса Essar Gujarat Petrochemicals

Индийская компания Essar Gujarat Petrochemicals Ltd заключила контракт с CB&I Lummus, (США, входит в группу компаний CB & I), по условиям которого американская компания осуществит базовое проектирование нового нефтехимического комплекса Essar в Специальной экономической зоне Вадинар (Vadinar, Индия).

Стоимость контракта превышает 45 млн долларов. По технологиям CB&I Lummus будут работать на производствах этилена, этилбензола/стирола, бутадиена, МТБЭ/ЭТБЭ/бутен-1 и кумол/фенол. Основой нефтехимического комплекса станет установка по производству этилена мощностью 1,3 млн тонн в год. Она будет работать по новейшей технологии Lummus SRT VI для крекинг-печей.

Турецкая компания Petkim будет производить этилен из сжиженного нефтяного газа

Нефтехимическая компания Petkim (г. Измир, Турция) приступила к производству этилена из сжиженного нефтяного газа (СПГ).

Ранее этот нефтепродукт производился на предприятиях Petkim из нефти, а СПГ фирма экспортировала за рубеж. Но в связи с тем, что недавно правительство Турции приняло решение ввести экспортную пошлину на сжиженный нефтяной газ, фирме теперь невыгодно вывозить данный продукт из страны.

Чтобы решить проблему утилизации СПГ, Petkim будет использовать сжиженный нефтяной газ в качестве сырья. По мнению представителей компании, это поможет ей сделать более гибкой собственную сырьевую базу.

BASF приобретает пакет акций Ciba

Руководство BASF выявило желание приобрести активы производителя функциональных химикатов Ciba Holding AG (Швейцария) у акционеров компании, сообщает «Евразийский химический рынок».

Сейчас BASF предлагает по 50 швейцарских франков за одну обычную акцию Ciba (1 швейцарский франк равен примерно 0,62 евро). Транзакция была одобрена советом директоров Ciba Holding и между компаниями уже подписано соответствующее соглашение. Приблизительная стоимость Ciba Holding AG составит около 3,8 млрд евро. BASF планирует завершить данную сделку в первом квартале 2009 года.

СТРОЙПЛОЩАДКА

Вектор движения



Венера ХАБИБУЛЛИНА

Близится к завершению строительство важного для ОАО «Нижнекамскнефтехим» промышленного объекта - производства полиэтилена мощностью 230 тысяч тонн в год.

На сегодняшний день на производстве полиэтилена выполнен большой объем общестроительных, монтажных, изоляционных работ, подведены инженерные сети ВиК, обустроены автомобильные и железные дороги, территория строящегося производства и многое другое.

На месте основного производства, по словам начальника управления капитального строительства и реконструкции «Нижнекамскнефтехима» Фарита Шайдуллина, построен склад готовой продукции и химических добавок, возведен железобетонный постамент под монтаж силосов для порошкового полиэтилена. Смонтировано 6 силосов и все оборудование обвязано. На силосной гомогенизации также закончено строительство монолитного железобетонного постамента и произведен монтаж 20 силосов и ограждений из «сэндвич»-панелей. Монолитный постамент построен с шахтой для грузового лифта грузоподъемностью 3,2 тонн. На объекте также выполнено устройство фундаментов на нулевой отметке и смонтировано все оборудование, произведен монтаж прогонов и металлоконструкций в отделении расфасовки, заканчивает-

ся обвязка оборудования.

В полном объеме произведены строительные и монтажные работы на узле приема и дозирования ТИБА и ДЭАХ, близится к завершению обвязка оборудования.

На возведенной операторной с ТП заканчивается монтаж внутренних сетей вентиляции и вентиляционного оборудования. Здесь же произведен монтаж электрооборудования, принято напряжение на РП, ведется подготовка к приему напряжения на ТП.

К складу готовой продукции подведены железнодорожные пути, смонтированы стрелочные переводы, ведется балластирование рельсов. Готовятся к сдаче в эксплуатацию воздушная компрессорная и бассейн сточных вод.

Кроме того, на стройплощадке общезаводского хозяйства закончено строительство склада углеводородных газов и ЛВЖ с насосной, смонтированы эстакады, металлоконструкции градирен и оборудования. Одна из градирен готовится

к пуску, начата промывка трубопроводов оборотной воды. Рабочие выполнили устройство фундаментов под узлы сбора конденсата и приготвления антифриза, закончили монтаж металлоконструкций и сейчас ведут обвязку оборудования трубопроводами. Также готов фундамент под факельную установку. Сам

факел высотой 97 метров должен быть смонтирован до конца сентября.

На объектах ведется интенсивная работа по подготовке контуров для приема энергоресурсов (воздуха, тепла, азота, антифриза и др.) и технологических контуров (а их порядка 400 штук) для проведения испытательных работ и сдачи под изоляцию.

Строительство нового производства полиэтилена, пуск которого запланирован на второе полугодие 2008 года, потребовало от заводчан и коллективов треста «Татспецэнергомонтаж», «Двигательмонтаж-НК», НМУ-1 и НМУ-3, «Термостепса», «Модуль-НК», «Центромонтажавтоматики», НКМУ и других (ежедневно на стройплощадке трудятся порядка 950 рабочих из 30 подрядных организаций) мобилизации всех сил и умения. К подрядчикам претензий нет: персонал работает посменно и по «продленке».

Стоит отметить, что в соответствии с графиком на строящемся производстве полиэтилена осуществляется комплекс противопожарных мероприятий, а работы по строительству, монтажу и благоустройству прилегающей территории ведутся при строгом соблюдении норм и правил техники безопасности и охраны труда.

ФОТО ВЛАДИСЛАВА ЖУРБЫ



Строительство нового производства полиэтилена потребовало от заводчан и коллективов треста «ТСНХРС», «Спецэнергомонтаж», «Двигательмонтаж-НК», НМУ-1 и НМУ-3, «Термостепса», «Модуль-НК», «Центромонтажавтоматики», НКМУ и других мобилизации всех сил и умения.

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ СВОДКА



с 8 по 14 сентября

■ АТМОСФЕРА

Состояние атмосферного воздуха на контролируемом посту по пр. Вахитова удовлетворяло требованиям, установленным к воздуху населенных мест, но 7 сентября в 13.00 при юго-западном ветре 3 м/с отмечено незначительное превышение по формальдегиду – 0,043 мг/м³ (норма 0,035). 12 сентября также во второй половине дня при северо-восточном ветре 3,4 м/с имело место повышенное содержание аммиака – 0,38 мг/м³ (норма 0,2). Содержание в воздухе ароматических веществ было ниже предела чувствительности методики.

В районе ул. Сююмбике в ночное время суток имели место единичные случаи повышенного содержания аммиака - 0,35 мг/м³ (норма 0,2). 8 сентября при юго-, юго-западном направлении ветра 3 м/с и в выходные дни 13 и 14 сентября было зафиксировано повышенное содержание сероводорода - 0,083 мг/м³ (норма 0,008) при

северо-восточном ветре 5 м/с. В воздухе санитарной зоны, в районе д. Мартыши, Прости, Алань и в районе постов автоматизированного контроля загрязнения атмосферы содержание загрязнителей было в норме.

■ СТОЧНЫЕ ВОДЫ

По качеству сточных вод, сбрасываемых в химзагрязненную канализацию от производств Общества, за прошедшую неделю отклонения от вновь утвержденных норм были зафиксированы на заводах СКИ, СК, СПС, полиолефинов, ДБ и УВС.

Качество очищенных сточных вод после биологических очистных сооружений ОАО «НКНХ» было на уровне прошлой недели, несоблюдение норм наблюдалось по содержанию фосфатов, металлов, нитритов, сульфидов, к концу недели ситуация по иону аммония и нефтепродуктам

стабилизировалась, т.е. достигла уровня норматива.

■ ПИТЬЕВАЯ ВОДА

По результатам контроля качества камской воды как источника водоснабжения города и промузла на 9 сентября отмечено несоответствие по микробиологическому показателю – повышенное содержание колифаги.

Несмотря на это, качество питьевой воды, подаваемой в городскую сеть и на промышленный узел, соответствовало требованиям санитарных норм и правил по всем показателям.

■ ОТХОДЫ

В сфере обращения с отходами грубых нарушений не было.

подготовлено отделом охраны окружающей среды ОАО «НИЖНЕКАМСКНЕФТЕХИМ».

РЕКОНСТРУКЦИЯ

Татьяна АСТАФЬЕВА

В ОАО «Нижнекамскнефтехим» продолжает успешно реализовываться комплекс работ по реконструкции электрооборудования. В рамках программы замены щитов силового управления на электрооборудование фирмы Siemens произошло обновление на заводе СКИ в цехе №1822 выделения и сушки каучука.

Официально цех №1822 ведет свою историю с 1978 года, но в 1982 году первоначально установленное, но работавшее с перебоями оборудование американской фирмы IAI было заменено отечественным - линией выделения каучука ЛК-8. Тогда же ее управление было оснащено электронным оборудованием чешской фирмы «Тесла». Сегодня в цехе действуют 7 агрегатов выделения и сушки как изопренового каучука, так и освоенного в январе этого года полибутадиенового каучука на литиевом катализаторе. «Механическую часть агрегатов научился успешно ремонтировать ремонтно-механический завод, а вот электронная управленческая начинка однозначно требовала обновления, так как радиоэлектронные компоненты и приборы в схемах управления агрегатами настолько физически износились и морально устарели, что страдал технологический процесс, снижалась выработка каучука и ухудшалось его качество», - знакомит с

Электроперемены



Аппаратчик сушки Валентина Шамилова контролирует работу новых металлодетектора и поточных весов.

микропроцессорной техники. В цехе запущены новый металлодетектор для проверки наличия металла в каждом брикете каучука и электронные контрольные поточные весы, позволяющие не только взвешивать каждый брикет, но и суммировать полученные значения за час, смену и месяц. Также успешно заработал новый электронный пульт управления оборудованием второго агрегата ЛК-8, объединивший

глядности - все данные выводятся на экран дисплеев, и сам процесс управления достаточно прост и удобен. А главный энергетик завода Владимир Рычков наравне с высокой надежностью и безопасностью нового оборудования подчеркивает и предусмотренную функцию «черного ящика»: «На центральном пульте управления все технологические параметры не только отслеживаются в режиме online, но и архивируются, то есть запоминается около тысячи событий, что при возможных проблемах в работе позволит быстро восстановить картину и выявить причину сбоя».

Следующим этапом реконструкции станет переоборудование шкафов управления пленкооберточных машин и упаковочных аппаратов. А в конечном итоге новая современная микропроцессорная техника будет руководить всем технологическим процессом производства каучука.

В проводимой реконструкции, кроме собственных заводских энергослужбы и электроцеха, задействованы НКМУ и КПНУ «Татэлектромонтаж» и «Сервисмонтажинтеграция» из Казани. Сами монтажные работы были выполнены в сжатые сроки и досрочно, новое оборудование адаптировано к имеющемуся в цехе и введено в эксплуатацию успешно.

«В результате обновления в цехе уменьшилось время простоев агрегатов и соответственно увеличился выпуск каучука, - итожит Анатолий Белов, - Если до реконструкции электрооборудования цех в месяц выпускал максимум 16 тысяч тонн каучука, то на протяжении последних двух месяцев мы выдаем по 20 тысяч тонн изопренового каучука и около 3 тысяч тонн СКД-Л».

в себе управление всей технологической цепочкой, включая информацию с киповских приборов. По словам начальника электроцеха Владимира Зевакина, буквально на подходе находится новое электрооборудование для четвертого агрегата ЛК-8.

Цеховой рабочий персонал успел оценить преимущества преобразований. По словам старшего аппаратчика Владимира Кончева, в новых аппаратах очень удачна компоновка приборов, высока степень на-



Новый электронный пульт управления вторым агрегатом ЛК-8 демонстрируют старший аппаратчик Владимир Кончев и начальник цеха Анатолий Белов.

предысторией развернувшейся реконструкции начальник цеха №1822 Анатолий Белов.

Обновляется электрооборудование поэтапно. Сегодня на пяти из семи агрегатов выделения и сушки каучука полностью заменены шкафы управления автоматическими брикетировочными прессами, на трех машинах устаревшие тиристорные преобразователи основных приводов экспандера и экспеллера заменены современными тиристорными преобразователями на базе



Обновление электрооборудования происходит поэтапно. Сегодня на пяти из семи агрегатов выделения и сушки каучука полностью заменены шкафы управления автоматическими брикетировочными прессами, на трех машинах прежняя электронная начинка заменена современными тиристорными преобразователями.



ФОТО ВЛАДИСЛАВА ЖУРБЫ

СОБЫТИЯ

НЕДЕЛИ

■ **ВСПАШКА ЗЯБИ.** В районе продолжается вспашка зяби. Уже обработано более 45 процентов пашни. Лидеры – ООО «Химокам-Агро» и СХ ООО «Прикамский» - выполнили около 80 процентов от запланированного объема работ. В ООО «Нефтехимагрупп» зябь вспахана на 57 процентах площадей. Одновременно с полевыми работами на зернотоках хозяйств в усиленном режиме работают машинисты сушильных комплексов, сортировочных и калибровочных агрегатов. До 15 октября все семена должны быть подработаны, проверены на качество и заложены в хранилища.

■ **СОЗРЕЛ СЛАДКИЙ КОРНЕПЛОД.** Аграрии района приступили к уборке сахарной свеклы. Этой осенью сладкий корнеплод им предстоит собрать с площади в 2700 гектаров. Также во многих СПК началась уборка овощных культур. Кроме того, в Нижнекамском районе подходит к завершению обмолот зерновых, урожайность составляет 38,5 центнера с гектара.

■ **«ГОРЯЧАЯ ЛИНИЯ» А. КАБАЕВОЙ.** Вот уже месяц работает «горячая линия» по вопросам трудоустройства и правам молодых специалистов под патронатом зампреда комитета Госдумы по делам молодежи и председателя общественного совета «Национальной медиа группы» Алины Кабаевой. Она была открыта в результате анализа итогов работы предыдущей «горячей линии» по ЕГЭ. На линии работает юрист по правам молодых специалистов, но в ближайшее время ребят начнут консультировать психолог и специалист по реагированию в экстренных ситуациях. Возможно, для работы на линии будут привлечены и другие консультанты по актуальным для молодежи вопросам. Консультации на «горячей линии» проводятся с понедельника по пятницу с 14.00 до 17.00 по тел. 8-800-505-12-05.

■ **К ЗИМЕ ГОТОВЫ.** Нижнекамск полностью готов к началу отопительного сезона. Об этом отчитался генеральный директор городского Водоканала Ильдар Нурутдинов. Он отметил, что подготовка к зиме в этом году прошла значительно лучше, чем в прошлом. Минувшим летом коммунальщики заменили около 30 километров инженерных сетей, провели ремонтные работы и испытания теплотрасс. Горячими батареями в нижнекамских квартирах будут только после того, как температура воздуха на улице достигнет 8 градусов тепла.

■ **ВЕРНУЛИСЬ ИЗ ЧЕЧНИ.** Без потерь вернулся из Чеченской Республики сводный отряд милиции РТ. Стражей общественного порядка встретили представители руководства МВД по РТ, родные и близкие. Замминистра внутренних дел по РТ Рафил Нугуманов от имени министра внутренних дел по РТ поблагодарил милиционеров за безупречную службу и успешное выполнение поставленных задач. После официальной части сотрудники милиции встретились после долгой разлуки со своими семьями, побывали в мечети и в часовне мемориального комплекса МВД по РТ. Командировка длилась полгода. За это время 50 милиционеров вместе с чеченскими милиционерами обеспечивали конституционный порядок, охраняли особо важные объекты и административные здания в городе Гудермесе. За добросовестное исполнение служебных обязанностей 17 милиционеров отмечены ведомственными наградами и ценными подарками.

■ **ПЕРВАЯ МУНИЦИПАЛЬНАЯ.** В районе открылась первая муниципальная пожарная часть. Она базируется в селе Верхняя Урадьма. Под охраной данного подразделения находится более 10 удаленных от города населенных пунктов. В пожарной части созданы все необходимые для спасателей условия: приобретена современная спецмашина, полностью отремонтировано здание старого депо. Весь личный состав прошел соответствующую учебу и стажировку в лучших пожарных частях Нижнекамска. Теперь огнеборцы без проблем и оперативно смогут прибыть на тушение пожаров в самые отдаленные деревни района.

■ **ЛУЧШИЕ ДВОРНИКИ.** В городе завершился традиционный конкурс «Лучший дворник». На протяжении нескольких месяцев свою профессиональную пригодность демонстрировали 18 сотрудников домоуправлений города, из них до финала дошли только 10 человек. Победителей выявил теоретический этап конкурса. В число лауреатов вошли работницы домоуправлений №№8, 11 и 12. В качестве приза им будут вручены внушительные денежные премии. Стоит отметить, что в оценке профессионального мастерства нижнекамских дворников учитывались не только результаты тестирования, но и состояние прикрепленных за победителями территорий.

НОВОСТИ НЕДЕЛИ

В РТ ПРОИЗВЕДЕНО БОЛЕЕ 5,932 МЛН ТОНН ЗЕРНА

5,932 млн. тонн зерна намолочено, по данным на 15 сентября, в Татарстане. Площадь, занятая зерновыми культурами, достигает всего 137,2 тыс. гектаров, в том числе кукурузы на зерно – 112,2 тыс. гектаров.

Урожайность составляет 37,4 центнера зерна с гектара, в прошлом году на эту дату она составляла 30,5. Вместе с тем в эти дни из-за обильных дождей темпы уборки в республике замедлились. Правда, комбайнеры не теряют время даром – они занялись частичным ремонтом своих машин.

Как только погода улучшится, работа в поле закипит вновь.

Продолжается уборка картофеля. 56,5 тысячи тонн картофеля накопано на сегодняшний день в хозяйствах республики. «Второй хлеб» убран с площади 2430 гектаров, что составляет 22 процента от прогноза. В среднем по республике

средняя урожайность составляет 233 центнера клубней с гектара. В прошлом году с каждого гектара на круг накапливали по 185 центнеров. Наиболее успешно складываются дела у земледельцев Апастовского района, которые собрали 8,1 тысячи тонн картофеля при урожайности в 318 центнеров клубней гектара. В Кукморском районе собрано 8 тысяч тонн картофеля при урожайности 318 центнеров продукции с гектара. В Сабинском районе

накопили 6 тысяч тонн корнеплодов, урожайность составила 200 центнеров клубней с гектара. В Лаишевском районе валовой сбор картофеля составил 6 тысяч тонн, урожайность достигла 212 центнеров продукции с гектара. В Балтасинском районе произведено 5,7 тысячи тонн клубней при урожайности 231 центнер с гектара. Успешно также убирают картофель земледельцы Нурлатского, Нижнекамского и Тюлячинского районов.

Татьяна АСТАФЬЕВА

Сегодня невозможно развитие производства без одновременного решения вопросов охраны окружающей среды. Экологическая политика - один из основных корпоративных приоритетов и определяющий фактор развития производств ОАО «Нижнекамскнефтехим». И это не просто декларация: в компании действует «Программа управления окружающей средой на 2004-2008 гг.», а также реализуются мероприятия «Экологической программы на 2007-15 гг.», которые своевременно корректируются и дополняются с учетом происходящих изменений как в самом акционерном обществе, так и в российском законодательстве. Особое внимание в этих программах уделено биологическим очистным сооружениям (БОС), где на днях побывал наш корреспондентский десант.

Объект стратегического значения



Собрать и обезвредить

Биологические очистные сооружения, или цех №3406 нейтрализации и очистки сточных вод УВКиОСВ, - без преувеличения объект стратегического значения как для «Нефтехима», так и для развивающегося Нижнекамска. Это большое и сложное хозяйство, занимающее площадь более 70 гектаров. Сюда поступают все промышленные и городские стоки, здесь они очищаются и сбрасываются в Каму ниже деревни Березовка.

Административно БОС состоит из нескольких участков. На участке механической очистки отдельно очищаются хозяйственные и производственные стоки города и «Нефтехима». Система первого узла, состоящая из решеток, песколовков, отстойников и илонакопителей, предназначена для очистки городских хозяйственных и производственных стоков. А в систему второго узла, включающую песколовки, первичные отстойники, шламонакопители и биофильтры, поступают производственные стоки «Нефтехима».

Участок биологической очистки имеет более тонкую и сложную схему. Здесь механически очищенные стоки с предыдущих узлов поступают в смеситель, далее над ними колдует реагентный узел приготовления и дози-

ровки биогенных добавок, затем стоки через аэротенки текут во вторичные отстойники. Кстати, во избежание вредных выбросов в атмосферу все отстойники на БОС имеют специальные купола с системами отсоса парогазовых выделений и их дальнейшей нейтрализации на биофильтрах.

Следующий пункт назначения стоков - станция доочистки, где на специальной установке готовятся обезвреживающие растворы и откуда стоки после обезвреживания попадают в прямики в Каму.

Есть в составе БОС и так называемые вспомогательные объекты: газодувная станция, котельная, система оборотного водоснабжения с градирней, а также ремонтно-механический участок. Внеплощадочные сети состоят из двух коллекторов производственных стоков с «Нефтехима», двух коллекторов городских производственных и хозяйственных стоков и двух коллекторов для конечного сброса очищенных стоков.

Отдельного рассказа заслуживает установка обезвреживания осадка, пущенная в июле 2005 года. Выполненная по проекту казанского «Союзхимпромпроект», она предназначена для переработки стоков после механической очистки без использования шламонакопителей. Кроме того, установка постепенно очищает и каждый из трех шламонакопителей общим объемом 300 тысяч кубометров от обводненного шлама, скопившегося за все годы работы очистных сооружений с ноября 1966 года.

Основной элемент установки - крупногабаритная осадительная центрифуга, в чреве которой и происходит обезвреживание шлама. Твердая составляющая (кек) выводится наружу в тележку, а жидкая (фугат) - обратно на шламонакопители для разбавления осадка или на блок механической очистки. Производительность установки составляет 2,6 тонны сухого вещества, или 85 кубометров суспензии в час. Степень обезвреживания осадка - до 70%.

Дальнейшая задача, над которой упорно работают экологи всей планеты, - обезвреживание обезвоженного осадка, в состав которого входят нефтепродукты, тяжелые металлы, органические соединения и др. с тем, чтобы использовать его для облагораживания деградированных земель. В этом плане научно-технологический центр в содружестве с учеными Казанского государственного университета проводит лабораторные

и опытно-полевые испытания. Испытания подтвердили, что шлам частично обезвреживается при насыщении его кислородом, при этом заметно снижается его токсичность. Грядки из шлама засеваются травой, то есть используется метод фиторемедиации - использование растений для обезвреживания вредных веществ. Таким образом, осадок удается перевести из 3 класса в 4 класс принятой классификации опасности, то есть он становится пригодным для рекультивации полигона захоронения отходов или для засыпки карьеров, свалок, оврагов.

Вопрос ребром и в перспективу

Беспрерывная эксплуатация биологических очистных сооружений в течение 42 лет не могла не сказаться на состоянии оборудования и сооружений. Широкомасштабное развитие промышленности и самого Нижнекамска в последние годы пропорционально увеличивает количество производственных и хозяйственных стоков. К тому же государство регулярно ужесточает природоохранное законодательство, по которому только за последний год штрафные санкции за сброс в водоемы стоков, не соответствующих строгим нормативам, выросли в разы!

Так что назрела необходимость не просто в капитальном ремонте всех систем и сооружений БОС, но и в их реконструкции. По заданию руководства ОАО «НХНХ» институт «Союзхимпромпроект» с привлечением НТЦ разрабатывает проект реконструкции очистных, которая предусматривает как замену устаревшего оборудования новым, более производительным и эффективным, так и строительство дополнительных узлов очистки. Если первоначальная проектная мощность БОС составляет 259 тысяч кубометров стоков в сутки, а сегодня общий объем поступающих на очистку стоков достигает 180-200 кубометров в сутки, то после реконструкции мощностные возможности возрастут до 275 тысяч кубометров стоков в сутки.

К сожалению, реконструкция объекта первоочередной важности для каждого нижекамца будет проведена лишь на средства «Нефтехима», который вправе бы рассчитывать на долевое участие города и других крупных промышленных предприятий, но вновь, как в примере строительства станции водоочистки, взял всю ответственность за выполнение работ на себя.



Электросварщик Михаил Зайцев, бригадир Владимир Алиев.

щиты атмосферного воздуха от парогазовых выбросов.

Также начат капитальный ремонт четырех аэротенков. Кстати, не так давно металлические трубопроводы системы аэрации были заменены полиэтиленовыми, что позволило улучшить аэрацию, в результате чего намного быстрее размножаются бактерии, которые и влияют на очистку поступающих стоков. Сегодня на аэротенках устаревшая система аэрации полностью меняется мастерами специализированного предприятия ООО «ЭТЕК» из Калуги, которое успело зарекомендовать себя на выполнении подобных работ на биологических очистных сооружениях Нижнекамска в течение последних пяти лет.

Работники ООО «ТМО-НХ» занимаются капремонтом вторично-отстойника. На очереди - капитальный ремонт усреднителя, где планируются: очистка от шлама, ремонт подводящих и отводящих лотков, ремонт системы аэрации, ремонт трубопровода откачки активного ила и другие работы. Будет ли достигнута конечная цель проводимого капитального ремонта и задуманной реконструкции БОС - повышение степени очистки сточных вод - проверят специалисты лаборатории сточных вод НТЦ.

ФОТО ВЛАДИСЛАВА ЖУРЬБИ

Программный ремонт

Пока масштабная программа реконструкции находится в разработке, УВК и ОСВ приступило к реализации «Программы по капитальному ремонту объектов БОС с целью улучшения качества очистки сточных вод на 2008 год». Главный подрядчик - трест «Татспецнефтехимремстрой».

На участке механической очистки бригада третьего участка СРСУ-2 полным ходом демонтирует износившиеся механические решетки с дальнейшей установкой новых механических дуговых решеток. Если старые решетки могли улавливать частицы размером более 16 миллиметров в диаметре, то заслон из новых решеток на первом этапе очистки отсеет частицы диаметром более 12 миллиметров.

Капитальный ремонт первичного отстойника химзагрязненных вод ведет бригада Владимира Алиева. Здесь полностью завершен ремонт металлоконструкций, каркас покрашен и начато его покрытие герметичной поликарбонатной оболочкой для за-

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

Юрий МАРТЕМЬЯНОВ, старший мастер СРСУ-2/3:

- Наш участок постоянно участвует в заводских капремонтах, так что ничего сложного в монтаже металлоконструкций для нас нет, тем более что бригада Владимира Алиева - одна из самых опытных на участке. Работаем под постоянным контролем за соблюдением правил техники безопасности. Никаких заминков или проблем с обеспечением материалами и запчастями нет, единственно подводила погода, но, уверен, работы выполним, как и намечено, к 23 сентября.



Слесарь-ремонтник Владимир Круподеров, электросварщик Владимир Волков, старший мастер Юрий Мартемьянов.

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

Исрафил АСКАРОВ, начальник цеха №3406:

- В цехе трудятся 128 человек. Костяк коллектива - кадры с 30-летним стажем работы и больше: такие, как слесари Иван Батаев, Геннадий Басков, Виктор Новиков, Павел Павлов, машинисты Татьяна Минеева, Галина Конькова, аппаратчица Вера Трофимова, мастер Михаил Самойлов и другие. В последнее время к нам идет и молодежь, но молодые работники с высшим образованием часто уходят от нас на повышение в другие подразделения «Нефтехима». Считаю, что работа на БОС дает хорошую начальную подготовку к дальнейшей успешной трудовой деятельности.



Владимир МИЛЯЕВ, инженер по монтажу и наладке технологического оборудования ООО НПФ «ЭТЕК»:

- Наша фирма существует 17 лет, работаем во многих регионах России, где есть крупные биологические очистные сооружения. Фирма производит, устанавливает и монтирует системы аэрации на аэротенках. С «Нефтехимом» сотрудничаем 5 лет, рады, что нам доверяет такая крупная и известная нефтехимическая компания. Нефтехимики отличаются хорошим приемом и отличной организацией работ.

Олег БЕЛЯКОВ, начальник смены:

- Газодувная станция предназначена для подачи воздуха в аэротенки, где живут, размножаются и перерабатывают многие вредные вещества, выполняя очистительную функцию, специальные микроорганизмы. Ждем кардинального обновления станции: в рамках разрабатываемой программы реконструкции биологических очистных сооружений на станции будет установлена автоматизированная система отслеживания процесса очистки сточных вод в аэротенках.



ПЕНСИИ

Как увеличить размер своей будущей пенсии уже сегодня?

В целях повышения уровня пенсионного обеспечения граждан 30 апреля 2008 года был принят Федеральный закон №56-ФЗ «О дополнительных страховых взносах на накопительную часть трудовой пенсии и государственной поддержке формирования пенсионных накоплений».



Право на получение государственной поддержки формирования пенсионных накоплений будут иметь граждане любого возраста, включая мужчин 1953-1966 и женщин 1957-1966 года рождения, вступившие в правоотношения по обязательному пенсионному страхованию в целях уплаты дополнительных страховых взносов на накопительную часть трудовой пенсии в период с 1 октября 2008 г. по 1 октября 2013 г., а государственная поддержка будет осуществляться в течение 10 лет начиная с года, следующего за годом уплаты застрахованными лицами дополнительных страховых взносов на накопительную часть трудовой пенсии.

Суть системы добровольных пенсионных накоплений в следующем. Любый гражданин, изъявивший желание накопить на более достойную старость, может самостоятельно или через своего

работодателя перечислять дополнительные взносы на накопительную часть пенсии. При этом минимальный размер взноса должен быть не менее 2 тысяч рублей в год.

Средства федерального бюджета, направляемые на софинансирование формирования пенсионных накоплений, будут

составлять сумму, равную средствам, уплаченным гражданином за соответствующий год, но не более 12 тысяч рублей в год.

Пример. Если гражданин платит 12 тысяч рублей в год, то государство доплачивает 12 тысяч рублей. Если гражданин платит 10 тысяч рублей, то прибавка от государства составит 10 тысяч рублей. Если гражданин платит больше 12 тысяч рублей в год, например 20 тысяч рублей, то государство все равно доплачивает только 12 тысяч рублей.

Несколько иные условия закон предусматривает для граждан, достигших пенсионного возраста. Если гражданин, достигший пенсионного возраста, не обращается за назначением своей трудовой пенсии в Пенсионный фонд и продолжает трудиться, то на 1 тысячу рублей гражданина государство добавит свои 4 тысячи рублей, но не более 48 тысяч рублей год.

Заявление о вступлении в систему добровольных пенсионных накоплений граждане смогут написать по месту работы уже с 1 октября 2008 года и до 1 октября 2013 года, но фактическая уплата взносов будет осуществляться с 1 января 2009 года.

Закон дает возможность гражданину изменить размер уплачиваемого дополнительного страхового взноса на накопительную часть трудовой пенсии начиная с 1-го числа месяца, следующего за месяцем подачи заявления. Прекращение либо возобновление уплаты дополнительных страховых взносов на накопительную часть трудовой пенсии также осуществляется с 1-го числа месяца, следующего за месяцем подачи соответствующего заявления.

Средства дополнительных пенсионных накоплений так же, как и средства накопительной части обязательного пенсионного страхования, инвестируются в соответствии с волеизъявлением будущего пенсионера. Если он выбирает частную управляющую компанию или негосударственный пенсионный фонд, то Пенсионный фонд РФ эти средства передает им. Если заявление не поступило, по умолчанию эти средства будут переданы в государственную управляющую компанию (Внешэкономбанк).

Форма заявления и инструкция по его заполнению будут утверждены Пенсионным фондом в ближайшее время, поэтому будет опубликована дополнительная информация о координатах места подачи заявления с одновременным представлением необходимых документов.

*Мадина ПОЛЯНСКАЯ,
начальник отдела кадров
ОАО «НКНХ»*

ОПЕКУНАМ

ДЛЯ РЕБЕНКА

Так сложилось, что мне придется стать опекуном своего внука. Положены ли мне и внуку какие-то выплаты после оформления всех соответствующих документов?

Т.ФИЛАТОВА

Установление опеки — более простая по сравнению с усыновлением процедура. Для этого не нужно судебное решение. Вопрос решает орган исполнительной власти субъекта Федерации (ст. 34 Гражданского кодекса в новой редакции). Он же в дальнейшем следит за тем, как выполняет свои обязанности опекун. За ребенком сохраняется право на элементы, пенсии и другие социальные выплаты и льготы.

При передаче ребенка опекуну положено единовременное пособие в размере 8680 рублей (на 2008 г.). Далее ежемесячно на содержание ребенка выплачивают не менее 4 тысяч рублей. Органы опеки должны помогать вам организовывать отдых и обучение ребенка.

Опекунам (попечителям) несовершеннолетних детей положены «трудовые льготы»: ограничение в привлечении вас к работе в ночное время, выходные и нерабочие дни, направления в командировки и т. д. (ст. 264 Трудового кодекса).

ЧИТАТЕЛЬ-ГАЗЕТА

ответы на вопросы
читателей



На вопросы наших читателей отвечает начальник управления Пенсионного фонда РФ в Нижнекамском районе и г. Нижнекамске РТ Айдар ГАРЕЕВ.

ПРИ УВОЛЬНЕНИИ С РАБОТЫ НЕ ЗАБУДЬТЕ КОНВЕРТАЦИЮ!

В связи с сокращением штата в январе 2007 года я был уволен. Во всех организациях при рассмотрении документов для трудоустройства на работу спрашивают какую-то «конвертацию» и без нее на работу не принимают. Что мне сейчас надо сделать, чтобы устроиться на работу?

А.РАХИМОВ

Федеральным законом №173 от 17.12.2001 г. «О трудовых пенсиях в Российской Федерации» установлена процедура «конвертации» (преобразования) пенсионных прав застрахованных лиц на 1 января 2002 года для определения расчетного пенсионного капитала. Сведения о трудовом стаже до 1 января 2002 года по конвертации используются также при подсчете стажа — общего (страхового) и специального — для определения права на трудовую пенсию, включая и досрочную.

Все организации и учреждения Российской Федерации на основании записей по трудовой книжке и других дополнительных документов своих работников распечатывают данный

документ («конвертацию»), застрахованное лицо с этими сведениями знакомится (под роспись), затем конвертация заверяется подписью руководителя и печатью организации. Один экземпляр конвертации вручается застрахованному лицу.

В дальнейшем при устройстве этого застрахованного лица в другую организацию, независимо от того, в каком городе она находится, со всеми необходимыми документами в отделе кадров застрахованное лицо предоставляет и свой экземпляр «конвертации». Поэтому каждому работнику при увольнении кроме трудовой книжки необходимо также забирать свой экземпляр «конвертации».



С октября 2001 г. до сентября 2002 г. состояла на учете в центре занятости. Будет ли это время засчитываться в стаж при конвертации пенсионных прав?

В.ЛАПШИНА

Согласно нормам статьи 30 Федерального закона №173 от 17.12.2001 г. «О трудовых пенсиях в Российской Федерации» проводится конвертация пенсионных прав застрахованных лиц — условное назначение пенсии каждому гражданину по состоянию на 31.12.2001 г. Федеральным законом установлена процедура конвертации (преобразования) пенсионных прав застрахованных лиц на период до 1 января 2002 года в расчетный пенсионный капитал, величина которого определяется исходя из среднемесячного заработка гражданина, продолжительности его страхового стажа на 31

декабря 2001 года, и в последующем влияет на размер трудовой пенсии по старости.

В страховой стаж наравне с периодами работы также засчитывается период получения пособия по государственному социальному страхованию в период временной нетрудоспособности застрахованного лица, если этому периоду предшествовали или за ним следовали периоды работы.

Таким образом, если до октября 2001 года застрахованное лицо работало, то период временной нетрудоспособности с октября 2001 года по 31 декабря 2001 года будет учтен в конвер-

Во время службы в армии и нахождения в отпуске по беременности и уходу за ребенком кто (государство или работодатель) должен производить отчисления в Пенсионный фонд России, или они в это время совсем не предусмотрены?

В.ГОЛИКОВА

Отчисления в ПФР на работающего у него застрахованное лицо делает только работодатель, у которого работает застрахованное лицо. Отчисления в ПФР во время службы в армии на молодого человека работодатель не делает,

так как это законодательством не предусмотрено. Также законодательством не предусмотрены отчисления работодателя в ПФР во время нахождения женщины в отпуске по беременности и уходу за ребенком.

ПЕНСИОНЕРАМ

ПОМОЩЬ ПОДРОЖАЛА

Долгие годы ухаживала за стареньким дедушкой. Государство мне платило за это всего 500 руб., это очень мало. Планируется ли повышение оплаты?

В.ХАРИСОВА

Действительно, до сих пор трудоспособные граждане, которые ухаживали за инвалидом I группы, ребенком-инвалидом до 18 лет, за престарелыми, нуждающимися в присмотре или достигшими 80 лет, получали по 500 руб. в месяц, причем вне зависимости от того, сколько человек находилось на их иждивении.

С 1 июля этого года по новому Указу Президента РФ «сиделки» будут получать по 1200 руб. за каждого нуждающегося в уходе. За установлением этой выплаты нужно

обратиться в местное отделение Пенсионного фонда с паспортом, трудовой книжкой, справкой из службы занятости о неполучении пособия по безработице, медицинской справкой инвалида о состоянии его здоровья, заключением лечебного учреждения о необходимости постороннего ухода за пожилым человеком и согласием нетрудоспособного лица на то, чтобы за ним присматривал конкретный человек.

Компенсацию может получить любой — необязательно член семьи. Кроме того, за тех, кто решил посвятить себя уходу за нуждающимися в помощи, государство будет вносить страховые пенсионные взносы (эта мера начнет работать с 1 января 2009 г.).

НАСЛЕДНИКАМ

НЕДОПЛАЧЕННОЕ ВЕРНУТ СЕМЬЕ

Кто может получить пенсию за умершего родственника? Является ли она частью наследства?

Е.РОГОВА

Начисленные суммы трудовой пенсии, причитавшиеся пенсионеру в текущем месяце и оставшиеся не полученными в связи с его смертью, не включаются в состав наследства и выплачиваются тем членом его семьи, которые проживали с пенсионером на день его смерти (ст. 23 ФЗ от 17.12.2001 №173-ФЗ).

За неполученными суммами нужно обратиться в местное отделение Пенсионного фонда не позднее чем до истечения шести месяцев со дня смерти пенсионера. Когда остаток запрашивают несколько членов семьи, он делится между ними поровну. Если пенсионер жил один и за деньгами обращаются его родственники, проживавшие отдельно от него, или по истечении шести месяцев, то данные суммы выплачиваются при оформлении наследства.

ВСТРЕЧИ

В краю белых ночей

Петрович много раз бывал в славном городе на Неве. Очень памятной стала одна из последних и самых длительных поездок: в 1989 году он совершенствовал свои знания на факультете повышения квалификации при ЛГУ. Факультетская программа завершилась сказочным плаванием на теплоходе «Тарас Шевченко» по маршруту «Ленинград-Кижы-Валаам». Петрович в течение двух вечеров за чаем тревожил и оживлял свои воспоминания об этом чудо-путешествии.

Середина июня. Весь север страны и Балтику заворожили белые ночи. Мы с коллегой Иваном по факультету садимся в четырехместную каюту теплохода и держим путь вверх по Неве. Кроме нас в каюте молодая пара. Оба питерцы, но на знаменитых островах, как и мы, еще не бывали.

Мы с Иваном почти все время гуляли по палубе, любуясь гранитными берегами Невы, дворцами на них и живописной природой начала лета. Протяженность всей реки 74 км, часов через пять мы это расстояние покрыли и вошли в просторы Ладожского озера — самого крупного озера в Европе. Светило яркое солнце. Был абсолютный штиль. Очень скоро берега скрылись из вида. Мы забрались на верхнюю палубу, но и с нее не увидели ни одной береговой линии. Зато увидели загорающих на топчанах наших попутчиков. В воздухе разливалась июньская теплынь, и мы с Иваном тоже стали принимать солнечные ванны.

Солнце постепенно снижалось, видно, готовилось плюхнуться в воду, но еще не скоро. А когда это случилось, свет черной зари долго-долго заменял солнечный: почти до самой полночи можно было свободно читать книгу, находясь на палубе без электрического освещения. Я понял, что ночи не будет вовсе. И как же был прав поэт, когда написал: «Одна зоря сменить другую спешит, дав ночи полчаса».

И тем не менее мы не стали и дальше гулять по палубам, а спустились в каюту и быстро уснули. Проснулись мы от сильной качки и шума волн. Погода резко изменилась — дул очень сильный ветер, и Ладога на середине разыгралась до такой степени, что некоторые отдыхающие начали интересоваться прочностью днища «Тараса Шевченко».

Сильная качка была и боковая и килевая. Члены команды, как могли, нас успокаивали — мол, в Ладоге тонули корабли только в военное время от смертельных пробоин, полученных от вражеских мин и снарядов. Наш теплоход, как детская зыбка, раскачиваясь еще долго на ладожских волнах, вошел в устье реки Свири и вскоре бросил якорь у пристани Лодейное поле, что на левом берегу реки. Городок этот знаменит: Петр I в 1702 году здесь создал Олонецкую судостроительную верфь, а в 1703 году был спущен на воду первый корабль — фрегат «Штандарт».

По Свириплыли столь же долго, как и по Ладоге, к тому же против течения. Берега реки утопают в роскошной зелени, из которой все время доносились рулады соловьев и прочих певчих птиц. Мы слушали, наслаждаясь, будто хорошую увертюру.

Из Свири вышли в Онежское озеро — второе по величине в Европе. Одним рукотворным каналом оно соединено с Балтийским и Белым морями, а другим — с бассейном Волги. На нашем пути было две пристани: столица Карелии Пет-

розаводск и остров Кижы. В Петрозаводске Петр I заложил в 1703 году железодельный и пушечный заводы, вокруг которых выросла «Петровская слобода», а спустя 70 лет она была преобразована в город с современным названием. По городу мы прошли с экскурсоводом.



Остров Кижы расположен в северной части Онежского озера (в Карелии). С 1960 года на этом, как будто из сказки А.Пушкина, острове организован Государственный архитектурный и этнографический музей-заповедник «Кижы». Это, вне всякого сомнения, чудо-сооружение деревянной архитектуры. В комплекс входят: 22-главая Преображенская церковь (1714 г.), 10-главая Покровская церковь (1764 г.) и шатровая колокольня (1874 г.). Все вместе они составляют настолько гармоничный, неповторимый по красоте ансамбль, что дух захватывает и берет оторопь, когда видишь эти творения рук, ума и сердца, выполненные из карельского дерева без единого гвоздя.

Мы поднялись по лесенке на смотровую площадку колокольни и сразу оказались в 19-м веке. Глядели из него на далеко простирающийся от острова-сказки 20-й век. От века минувшего нельзя было оторвать глаз, но лестница звала нас вниз. Все вразнобой щелкали фотоаппаратами, чтобы увезти из Карелии маленькую копию подлинного древнего человеческого искусства.

Этот музей-заповедник включает в себя и другие памятники деревянного зодчества, перевезенные сюда из многих деревень Карелии (крестьянские избы, мельницы, часовни, амбары, риги, бани 19-го — начала 20-го вв.). Как я мог, продолжал Петрович, не задержавшись, к примеру, возле ткацкого стана в избе — точно на таком в суровые послевоенные годы моя бабушка ткала холст, из которого умудрялась шить мне рубашки, штаны и прочую одежду. Да я и сам, будучи первоклассником, сидел за такой стан и, перебирая устройство, связанное с основой ткани, стучал бердом по утку, протянув его челноком между нитей основы.

Отплывали от острова с песней: «Долго будет Карелия снится»... Далее предстоял обратный путь по Онежскому озеру, минуя Петрозаводск и нацеливаясь на исток Свири. А она, помогая своим течением, несла наш теплоход и днем и белой ночью в Ладогу. Раз-другой мы бросали якорь у пляжей. Погода радовала, и мы с удовольствием купались и загорали. В устье Свири «Тарас Шевченко» повернул под прямым углом вправо и строго по натянутой невидимой ниточке устремился по Ладоге к Валаамским островам, расположенным в самой ее северной части.

Отплывали от острова с песней: «Долго будет Карелия снится»... Далее предстоял обратный путь по Онежскому озеру, нацеливаясь на исток Свири. А она, помогая своим течением, несла наш теплоход и днем и белой ночью в Ладогу.

Мой друг по путешествию Иван, еще будучи в Петрозаводске, купил довольно объемный, хорошо упакованный предмет. Мы тогда не стали додумывать его распросами. Теперь же, плывя по Ладоге, он сам сказал, что купил веночек и намерен опустить его на воду, когда достигнем середины озера. При этом добавил, что не знает, как это разумнее сделать. Повод — поступить так — у Ивана был очень важный: его отец, Ребров Василий, был призван на фронт в самом начале войны из Новосибирска, где работал шофером. Зимой 1941-1942 гг. в условиях беспощадных бомбежек с воздуха доставлял на полторке по дороге жизни продовольствие в осажденный врагом Ленинград. Василий сделал шесть результативных рейсов, перебросив с материка 9 тонн продуктов голодающим жителям Ленинграда. В седьмую поездку бомба упала у колес его машины, и шофер вместе с ней ушел под лед на дно Ладоги...

Посоветовавшись с Иваном, мы решили подняться к капитану и попросить его на минуту замедлить ход корабля. Капитан с пониманием отнесся к нашей просьбе: был отключен винт теплохода, и при еле заметном ходе мы с Иваном опустили веночек на воду Ладоги. А над ней прозвучало шесть протяжных гудков в память о Василии Реброве и всех жертвах военных лет.

Никому из пассажиров не пришлось объяснять, зачем это делается. Теплоход, покачиваясь, поплыл дальше. Впереди нас ждал Валаам.

Валаам... Таинственное слово, пришедшее к нам из глубины веков. Вокруг главного острова Валаама группами и в одиночку разбросаны острова и островки (всего их более 50). Затерянный среди просторов Ладоги, Валаам возник перед нами, словно мираж, и медленно поплыл навстречу, постоянно меняясь, открывая все новые и новые грани своего существа и очарования.

На экскурсии нам сказали, что история не сохранила сведений, когда пришли на Валаам первые поселенцы. Однако известно, что в 14-м веке Валаамский Спасо-Преобра-

женский мужской монастырь был одним из крупнейших на Севере. Владея огромными владениями в Приладожье и Карелии, он оказывал значительное влияние на экономическую и культурную жизнь русского Севера, был центром искусства письма и оформления книг.

С экскурсоводом мы прошагали по всему острову, подолгу останавливаясь у достопримечательностей и любуясь неповторимой природой. Послушники-монахи, не жалея себя, вручную проложили дороги и дорожки, возвели мосты и мостики. Как муравьи, не покладая рук своих, они на ладьях возили перегной и чернозем с материка, чтобы помочь природе озеленить остров. И не просто озеленить, а приложить при этом фантазию ума и искусно выполнить задуманное.

Овощи, фрукты, молоко и мясо брали они не в супермаркетах — все растили и создавали сами. К тому же до такой степени результативно, что вывозили огромные излишки на материк.

Осмотрев остров изнутри, мы смогли полюбоваться им снаружи и со всех сторон: нам предложили водную прогулку вокруг Валаама на катере. И только тогда мы поняли, почему эта неземная красота так привлекала внимание выдающихся художников.

Я спросил Петровича, не хочется ли ему еще раз повторить этот маршрут. «С превеликим удовольствием», — ответил он, — но об этом можно теперь только мечтать».

Николай МАТВЕЕВ

АСТРОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОГНОЗ

с 22 по 28 сентября



ОВЕН

Вам удастся легко найти общий язык с окружающими. Прислушайтесь к мудрым советам. Пора заняться домашними делами. Возможно, вы возобновите отношения со старым приятелем или оживите угасшую страсть.



ТЕЛЕЦ

Уделите внимание финансовой сфере. В середине недели вас ожидает много общения в стенах собственного дома. Возможно, нагрянут родственники. Будьте радушны и хлебосольны. Но выкройте время и для учебы.



БЛИЗНЕЦЫ

Вас ждет много поездок, общения. Уверенно добивайтесь желаемого. Навестите родственников. В середине недели займитесь домом и хозяйством. Не жалея денег, покупайте понравившиеся вам вещи.



РАК

Займитесь самообразованием. Но не переутомляйтесь, грамотно чередуйте нагрузки. Уделите внимание родителям, помните: только при поддержке родных вам удастся достичь желаемой цели. Не скупитесь на подарок любимому человеку.



ЛЕВ

Если вам предложили место в коммерческом отделе, не стоит сразу отказываться. Вдруг это ваше призвание? Меняйте ориентиры, это мобилизует. Не бойтесь новизны и экспериментов. В середине недели ваша активность снизится.



ДЕВА

Вам придется перелопатить гору профессиональной литературы, чтобы найти решение одного запутанного вопроса. Не тратьте времени на пустые разговоры. Не знакомьтесь на улице. Пора задуматься о расширении жилплощади. А пока хотя бы переставьте мебель в квартире.



ВЕСЫ

В середине недели столкнетесь с трудностями, мешающими вам достичь желанной цели. Придется повысить профессиональную бдительность. Могут навалиться семейные проблемы. В выходные события будут развиваться непредсказуемо.



СКОРПИОН

Следите за своими высказываниями. Неудачно сказанная фраза может привести к непоправимым последствиям. Не усложняйте отношения с окружающими. В конце недели от ваших усилий напрямую будут зависеть отношения к вам начальства и коллег.



СТРЕЛЕЦ

Не стоит цепляться за отношения с партнером, если понимаете, что им давно пришел конец. Подходящее время для деловых встреч и командировок. Позаботьтесь о создании уюта дома. Будьте корректны с родными.



КОЗЕРОГ

Если вашей работой недовольны, не стоит впадать в панику. Проанализируйте свои просчеты. Например, перестаньте опаздывать или тратить время на пустую болтовню по телефону. В воскресенье отдохните.



ВОДОЛЕЙ

Если ваш возлюбленный вдруг перестал с вами разговаривать, не дуйте. Спокойно узнайте причину. Не бойтесь проявлять инициативу на работе. Вы успеете везде. Будьте предельно тактичны с партнерами.



РЫБЫ

Не конфликтуйте с родственниками. Старайтесь ровно относиться к критике собственной персоны. Больше общайтесь с детьми. В середине недели удивите любимого чем-то приятным. В конце недели будете работать от души и по вдохновению.

ХРОНИКА

... ВОЛЬНАЯ БОРЬБА

В Ульяновске в первенстве ПФО по вольной борьбе среди юношей 1993-94 г.р в весовой категории 120 кг победил воспитаник СК «Нефтехимик» Лев Самылов.

Успешным проведением поединков он обязан своему тренеру А.Шмелеву. Под руководством старшего тренера спортклуба «Нефтехимик» И. Ахматгареева второе место в весе 85 кг занял Р.Хамидуллин.

... ЛЕГКАЯ АТЛЕТИКА

В командном десятиборье, прошедшем в Париже, в составе сборной России выступил действующий чемпион страны Сергей Михайловский.

В столице Франции воспитаннику СК «Нефтехимик» покорилась длина 7,39 м. В итоге сборная России оказалась на четвертом месте. Через несколько дней нижекамец с результатом 7,58 м занял третье место на Кубке Риги.

Сборная Татарстана по эстафетному бегу улучшила свой прошлогодний результат на чемпионате России в Сочи.

За сборную нашей республики на дистанции 4x100 м с барьерами бежала Татьяна Бородина, представляющая спортклуб «Нефтехимик». «Бронзу», завоеванную год назад, команда сменила на «золото».

... ЛЫЖЕРОЛЛЕРЫ

Воспитанники СДЮШОР спортклуба «Нефтехимик», тренирующиеся у В.Голованова и С.Бочкарева, продемонстрировали хорошую подготовку на летнем первенстве Татарстана среди лыжников-гонщиков.

В своих возрастных группах сильнейшими на дистанции 3 км стали Кристина Прибылова и Алина Якимкина. Эльмира Гаянова стала бронзовой призеркой на дистанции 6 км.

... ДЗЮДО

На Всероссийском турнире среди молодежи, состоявшемся в Набережных Челнах, в весовой категории 52 кг одержала победу Наталья Михайлова.

В настоящее время спортсменка готовится к чемпионату РТ по дзюдо.

... ФУТБОЛ

На стадионе СОК «Дружба» завершилось первенство «Нефтехима» по футболу среди команд 2 лиги.

В финале встретились команды ЦАМ и цеха №1141. «Управленцы» первыми распечатали ворота соперника, которые после перерыва нанесли ответный удар. Исход встречи решил еще один гол в исполнении футболистов цеха №1141, впервые занявших первое место. В матче за третье место играли команды заводов олигомеров и ДБ и УВС-2. Они определили победителя в серии пенальти, точнее в их пробивании оказались футболисты завода олигомеров.

«Нефтехимик» - «Энергетик» Урень - 2:2

Уверенно ведя в счете, нижекамцы за четверть часа упустили победу в матче с соседом по турнирной таблице.

НИЖНЕКАМСКИЕ ШКОЛЬНИЦЫ МОГУТ СТАТЬ ОЛИМПИЙЦАМИ

Две воспитанницы ДЮСШ №1 получили возможность получить образование в училище олимпийского резерва.

Баскетболистки Гузель Фархутдинова и Оксана Петрова теперь отстаивают честь казанской команды мастеров «НУР».

В последние годы на воспитанников нижекамских спортшкол все чаще стали обращать внимание представители различных российских и даже зарубежных клубов. К примеру, юниор «Нефтехимика» Павел Валентенко сегодня играет за легендарный «Монреаль Канадиенс».

ХОККЕЙ



Ледовый дворец приглашает на домашние игры хоккейного клуба «Нефтехимик»

29 сентября «НЕФТЕХИМИК» - «АМУР»

1 октября «НЕФТЕХИМИК» - «СИБИРЬ»

3 октября «НЕФТЕХИМИК» - «МЕТАЛЛУРГ»

Начало матчей в 19.00.

Бороздя турнирные просторы

Постигая тонкости игры в КХЛ, «Нефтехимик» матч за матч знакомится с командами, заявленными в дивизионе Чернышева.

В предсезонке «Нефтехимик» трижды проиграл тольяттинской «Ладе», но в КХЛ борьба начнется с чистого листа. Поэтому на домашнем льду команда смело взяла нить игры в свои руки, хотя благоприятный для нас исход матча был постоянно под угрозой из-за предвзятого судейства. Тем не менее «Нефтехимик» одержал победу, которая стала второй в нынешнем сезоне. «Проспали несколько моментов, а четвертое звено явно выпало из игры», - так о своих подопечных на послематчевой пресс-конференции отозвался главный тренер «Лад» Петр Воробьев. Наставник «Нефтехимика» Владимир Крикунов в отличие от коллеги считал, что его ледовая дружина справилась с поставленной задачей, несмотря на нервный характер игры, завершившейся со счетом 2:1.

Боевые три очка позволили «Нефтехимику» выйти на второе место в дивизионе Чернышева,

но после встречи с чеховским «Витязем» пришлось переместиться на пятое место. В первом выездном матче чемпионата КХЛ нижекамская команда уступила хозяевам со счетом 2:1.

Во вторник «Нефтехимик» встретился на выезде с казахстанским «Барысом», уже проявившим свое превосходное умение играть до последней минуты, невзирая на цифры на табло. С самого начала матча в Астане было понятно, что он будет не из простых, а ведь история соперничества между нашими командами еще совсем невелика. В первом периоде дважды за минуту красный фонарь загорелся за воротами «Барыса», но после перерыва статус-кво хозяева восстановили. После овертайма игра закончилась со счетом 3:2.

- Мы крайне невнимательно играем в обороне и отсюда идут многие наши проблемы, - признался после матча Владимир Крикунов.

РАБОЧИЙ СПОРТ



Наперегонки с листопадом

Весело и со спортивным азартом работники завода окиси этилена провели праздник с поэтичным названием «Золотая осень».

На редкость напряженной выдалась борьба между спортсменами в троеборье. Среди женщин показали настоящий класс О.Трофимычева (2404) и Т.Деревенская (2401), выигравшие спор за «золото». Хороший результат позволил И.Белозерцевой (2404) и Т.Масловой (2409) занять второе место. Тройку лучших спортсме-

нок в этих состязаниях замкнули Т.Шепетун (2441) и Г.Деева (2403). В мужском троеборье лидерство захватил А.Рахимкулов (2406). Под стать победителю были его ближайšie конкуренты Ф.Хасанов (2401) и Р.Назыров (2404), занявшие соответственно второе и третье места.

Интересно было наблюдать за соперничеством волейбольных

СПАРТАКИАДА

Сборная «Нефтехима» обошла тринадцать команд и выиграла спартакиаду среди рабочей молодежи, организованную профсоюзами РТ.

Капитаном нашей команды был К.Старостин (полиолефины), также в состав вошли К.Илюхин, И.Хурматуллин, А.Жаринов, Р.Назипов, Н.Сергеева (все - ДБ и УВС), Н. Стаканчиков (БК), И.Тимирьев (УЖДТ), С.Павлова (СК «Нефтехимик»). После первого дня напряженной борьбы нефтехимики оставались на втором месте. Ситуация изменилась к лучшему после успешного дартса, теперь надо было удержать завоеванные позиции. Судьба первого места решалась в перетягивании каната, и нефтехимики сумели вырвать победу у нефтяников. За свой чемпионский титул команда «Нижекамскнефтехима» получила достойное вознаграждение в виде кубка, грамот и ценных призов. На втором месте расположилась сборная «Татнефти», на третьем - «КамАЗа».

УНИВЕРСИАДА

С визитом в Казани побывал президент Российского студенческого спортивного союза, член исполкома FISU Олег Матыцин, который официально заявил, что не позднее 1 октября будет сформирован оргкомитет Универсиады-2013.

В настоящее время готовится указ Президента РФ о проведении Универсиады и соответствующее постановление Правительства России. Далее состоится объявление состава оргкомитета, который подпишет контракт о проведении Игр с Международной федерацией студенческого спорта (FISU). Универсиада в Казани, по словам Олега Матыцина, может восприниматься как репетиция Олимпийских игр в Сочи, а значит, принципы подготовки будут очень схожими. Он предположил, что после Универсиады спортивные комплексы будут использоваться как федеральные центры подготовки спортсменов.

СЕМЕЙНЫЕ СТАРТЫ

На стадионе «Нефтехимик» встретились 42 спортивные семьи, которые состязались в беге и преодолении полосы препятствий.

Получился настоящий семейный праздник, запомнившийся веселыми играми и детским смехом. Самому юному участнику соревнований едва исполнилось два года. Итак, в младшей возрастной группе с детьми до 9 лет на пьедестал поднялись Миннихановы (УЖДТ) с сыном Раилем, Шадрины (ДБ и УВС) и СК «Нефтехимик» с дочерью Дашей, Валиевы (БК) с сыном Никитой. Среди семей с детьми до 13 лет победителями стали Пантелеевы (ОЭ и УО) с дочерью Алиной. Второе и третье места соответственно заняли Курбановы (полистиролы) с сыном Данилом, Анисифоровы (СПС) с сыном Юрой. Спортивный праздник закончился чаепитием с вкусными тортами.

ЛЕГКАЯ АТЛЕТИКА

ОЛИМПИЙЦЫ, ВПЕРЕД!

В Штутгарте на мировом легкоатлетическом финале вновь продемонстрировали свое мастерство победители и призеры Олимпийских игр в Пекине. Всего же в соревнованиях, завершающих сезон, решили принять участие около 300 спортсменов из 59 стран.

В мужской части соревновательной программы на старт вышли четверо россиян, гораздо солиднее было женское представительство - спортивную часть страны отстаивали пятнадцать россиянок. Набережночелнинская спортсменка Гульнара Самитова-Галкина, выступавшая в ранге олимпийской чемпионки, и на этот раз оказалась сильнее своих соперниц. Она выиграла в стипль-чезе с рекордом соревнований, показав время 9.21,73 сек. «Серебро» и «бронза» в этом виде достались бегуньям из Кении, которым, к сожалению, уступила чемпионка мира 2007 года, бронзовый призер пекинской Олимпиады представительница Нижнекамска Екатерина Волкова. Наша землячка финишировала с результатом 9.29,49 сек. В прыжках в высоту чемпион Пекина Андрей Сильнов покорил 2,35 м и выиграл соревнования. Ярослав Рыбаков (2,29 м) стал четвертым. В прыжках в длину третье место заняла двукратная призерка пекинских Игр Татьяна Лебедева (6,64 м). В последний момент по состоянию здоровья отказалась от участия в соревнованиях двукратная олимпийская чемпионка в прыжках с шестом Елена Исинбаева. В этой дисциплине победа досталась немке Силке Шпигельбург (4,70 м). Россиянка Светлана Феофанова лишь по попыткам уступила немке и завоевала «серебро».

команд, особенно за финальной игрой. Равные шансы имели участники этого поединка, но волейболисты цеха №2410 в буквальном смысле вырвали победу у команды цеха №2401. К числу зрелищных относятся соревнования канатотяжцев. На этот раз сильнейшими в перетягивании каната были представители цеха №2402, а призерами стали работники цехов №№2404 и 2406.

Расима БУЛАТОВА

МАРШ-БРОСОК В «ДУБРАВУШКУ»

«Дубравушка» не знает выходных. В один из таких дней сюда прибыли сторонники здорового образа жизни с завода окиси этилена.

Они сразу же разбили палаточный городок и стали готовиться к туристической походе с препятствиями. Среди множества заданий значилось преодоление воздушной переправы по параллельным перилам, болота по жердям, водной переправы, подъем и спуск по

веревке спортивным способом и др.

На турполосе лучше всех справилась с заданиями команда «Гликоли» цеха №2406. Второе место заняла «Сборная солянка». Третьей была команда «Бригада УХ по ловле мух» (2401). В соревнованиях по спортивному

ориентированию отличились команды цеха №2406, «Сборная солянка», цеха №№2441, 2401.

После напряженных соревнований участники с радостью сыграли в волейбол, бадминтон и настольный теннис. Выезд на природу закончился вкусной ухой, шашлыками и дискотеккой, в которую свой неповторимый колорит внесла всеми любимая группа «Романтики».

НАША КОНСУЛЬТАЦИЯ

Как выбрать обои

Поверхности стен занимают самую большую площадь в помещении и сразу привлекают взгляд. Поэтому их отделка играет решающую роль при создании интерьера. Современные коллекции обоев охватывают все стилевые направления и предлагают практически безграничный набор декоров, текстур, фактур и колористических сочетаний. Сориентироваться в этом безбрежном океане совсем не просто, а потеряться - очень легко, поэтому специалисты не рекомендуют отправляться в магазины наобум - в надежде на случайную встречу с «обоями

своей мечты». Мимолетное очарование вроде бы приглянувшегося образца может быстро рассеяться, и покупка окажется неудачной. Еще до походов в магазины стоит продумать будущий интерьер и составить достаточно четкое представление о том, какие именно обои вам нужны и какие задачи они будут решать. В декоре обоев можно выделить три аспекта: это фактура, цвет и рисунок. Бесконечные варианты рисунков дизайнеры сводят к пяти основным группам: это «цветы», полосы, крупные пятна, пятнистые фоны и, наконец, гладкие фоны или обои без рисунка.

Цветы

«Цветами» профессионалы называют любые узнаваемые фигуры и предметы. Для общего архитектурного восприятия не имеет значения, что именно изображено на обоях - собственно цветы, Эйфелевы башни, галантные пастушки или египетские пирамиды. Важно, что эти «цветы» могут быть крупными или мелкими, частыми или редкими, а также контрастными или расплывчатыми.

Правило первое:

Частые и крупные «цветы» зрительно уменьшают пространство, сгущают его, в то время как редкие и мелкие - разряжают и расширяют.

Кроме того, мелкий «цветочный» рисунок может выступать в качестве ненавязчивого, нейтрального фона и с успехом использоваться в рамках различных стилей, тогда как крупные формы сразу же расставляют акценты и становятся стилевой доминантой, выполняя роль камертона в общем дизайнерском решении.

Приблизительно то же самое можно сказать и о степени контрастности рисунка. Чем более четко, весомо, зримо прописаны «цветы», тем заметнее их участие в общей стилистике интерьера - такой рисунок сразу же привлечет к себе внимание. И напротив, неброские, расплывчатые изображения будут смотреться куда более нейтрально.

Полоски

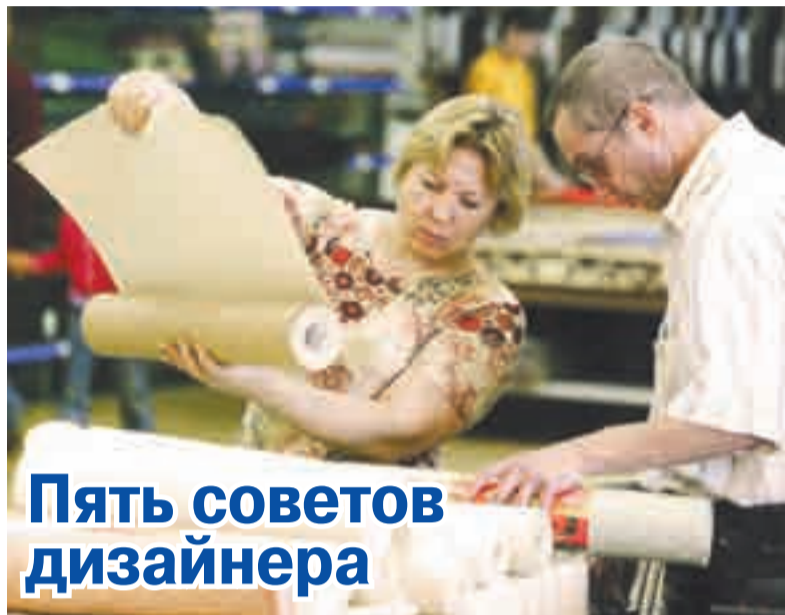
Помимо «цветастых» обоев широкое распространение получили обои в полоску, поскольку они удачно сочетаются с предметами практически любого стиля, за исключением направлений, которым чужды прямые линии: скажем, барокко или арт-деко.

Правило второе:

Вертикальные полосы зрительно увеличивают высоту потолка, но при этом уменьшают общий объем комнаты.

Причем, чем шире полосы, тем меньше эффект сжатия пространства. Поэтому в тесных помещениях с низкими потолками желательнее использовать обои в крупную полоску.

Еще лучше, если границы полос будут расплывчатыми или хотя бы не очень контрастными. Такие полосы «приподнимут» потолок и никак не скажутся на восприятии размеров комнаты. А вот цветочные



Пять советов дизайнера

комбинации чередующихся полос одинаково участвуют как в «подъеме» потолка, так и в «приближении» стен друг к другу». Если цвета соседних полос не сильно разнятся между собой, то эффект вертикального расширения и горизонтального сжатия будет слабым. Это тот случай, когда можно сказать, что полос почти нет, они не заметны.

Крупные пятна

Еще одним вариантом обоев рисунков являются крупные пятна, например, рисунки, имитирующие шкуры животных. Эти контрастные и отчетливые изображения сразу бросаются в глаза и интерпретируются довольно однозначно. Поэтому оклеивать всю комнату обоями со столь «агрессивным» рисунком нежелательно - как правило, подобные декоры успешно используются для зонирования помещения, т.е. удобны для выделения какой-либо определенной его части. Ими можно оклеить одну стену или даже отдельный сектор стены. Пятна на обоях могут иметь орнаментальный, упорядоченный или, напротив, хаотичный или псевдохаотичный вид. Крупные пятна - равно как и крупные «цветы» - зрительно сужают пространство - тем сильнее, чем более четко они прописаны.

Правило третье:

Расплывчатые крупные пятна обладают ярко выраженным декоративным эффектом.

Они создают ощущение игры света и тени, у многих вызывая ассоциации с морскими волнами, играющими на солнце. И все же,

повторимся, не стоит ставить эксперимент над своими нервами и оклеивать «крупным пятном» всю комнату.

Пятнистые фоны

Пятнистые фоны представляют собой мелкие перемежающиеся пятна двух или нескольких оттенков и напоминают брызги из пульверизатора. Этот зернистый декор является детищем XX века и его применение ограничено современными стилями. Зато такой рисунок может использоваться практически на любой стене.

Правило четвертое:

Маленькие пятнышки-капельки прекрасно маскируют и скрадывают даже значительные изъяны поверхности.

Они рассеивают световые лучи в самых разных направлениях, скрывая те погрешности, которые остались под ними. Напротив, однотонные обои можно наклеивать только на достаточно ровные стены, иначе будут видны все бугры и дефекты. В подобном случае скрыть недостатки поможет плотная и рельефная фактура обоев.

Однотонные обои

Однотонные обои или обои с едва обозначенным рисунком художественно нейтральны и являются тем фоном, который подчеркивает предметы интерьера, создавая нужную глубину восприятия. В правильно обставленной комнате однотонные обои совсем не кажутся скучными и безликими. Гладкие фоны наилучшим образом подчеркнут выразительность всех предметов обстановки - изящные очертания и скульптурные формы мебели, красоту статуэток, цветочных композиций и живых комнатных растений.

Правило пятое:

Если в ваши планы входит дальнейшее декорирование стен - например, вы собираетесь развесить картины, фотографии, украсить комнату декоративными панно или настенными инсталляциями - то лучше всего выбрать именно однотонные обои.

При этом не особенно важно, о каком дизайнерском стиле будет идти речь. Естественно, для классических интерьеров нужно подбирать обои пастельных тонов, кроме того, их принадлежность к классике может легко обозначить фактура - характерное тиснение, изящные вензеля... Когда же речь идет об авангарде, соответствующую ноту могут внести яркие, броские фоны необычных «химических» оттенков. Напротив, если на обоях уже имеются достаточно четко обозначенные декоративные формы - то они неизбежно начнут конфликтовать с окружающими предметами, и выразительность последних наверняка потеряется. Бывают, правда, случаи идеального совпадения по форме (совсем редко - по цвету) рисунка на обоях и какого-нибудь предмета обстановки. Но это как раз те исключения, которые только подтверждают правило.

Мнение специалиста

Психологи советуют для улучшения настроения периодически передвигать в квартире мебель и вообще обновлять интерьер. Но как быть, если на значительные преобразования не всегда хватает времени и сил? Со стенами эту проблему решить довольно просто. Наклейте на них обои под покраску.

При покраске обоев нужно соблюдать правило: нельзя останавливать работу на середине стены. Ведь если вы начнете дodelывать ее, скажем, на следующий день, граница обязательно будет заметна. Лучше докрасить, например, до угла, а уж потом сделать перерыв. Обои под покраску обычно клеят встык. Если на месте соединения двух полотен выступил клей, его следует сразу убрать влажной салфеткой. Здесь краска не сможет впитаться и будет казаться более светлой. Вблизи потолка краску наносят на стену кисточкой, а потом сразу же, не дожидаясь ее высыхания, приступают к обработке поверхности валиком, чтобы не была заметна граница высохшего и только что нанесенного слоев.

Часто спрашивают, на каком этапе ремонта лучше клеить и красить обои. Знайте, что обоями и вообще отделкой стен лучше заниматься после укладки напольных покрытий. Как показывает практика, в процессе их монтажа стены сложно уберечь от повреждений. Их обычно пачкают и царапают. А недостатки стен мы всегда замечаем лучше, чем те же царапины на полу.

ВОПРОС-ОТВЕТ

ПАКЕТ ПРОТИВ ЛИСТА?

Вот все говорят, что чай в пакетиках хуже листового. Так ли это? А на мой вкус - все они одинаковые! Как все обстоит на самом деле?

В.БОРИСОВ

С медицинской точки зрения листовой чай ничем не отличается от пакетированного. Причем химические составы у чая за 20 рублей и у чая за 2 тысячи рублей абсолютно идентичны. Они одинаково хорошо влияют на наше настроение (за это отвечает вещество теин) и самочувствие. Только в пакетиках напиток быстрее заваривается потому, что у измельченных листиков площадь контакта с кипятком в сотни раз больше, чем у целых. Кроме того, чай из пакетиков получается более концентрированным и кофеизированным.

«ГРЕЙПФРУТ» ЗНАЧИТ «РАК»?

Слышала, что грейпфруты очень опасны для женщин. Якобы они вызывают у них рак груди. Если так, почему их не запретят?

В.ГАЙНУТДИНОВА

Действительно, в прошлом году были опубликованы результаты очень серьезного американского исследования, свидетельствующие о том, что у женщин, ежедневно потребляющих не менее четвертинки грейпфрута, рак груди встречался на 30% чаще. Многие специалисты критиковали это исследование и приводили в подтверждение своих доводов другие результаты. Но все-таки дыма без огня не бывает и в грейпфруте есть нечто такое, что позволяет его подозревать в таком действии: он содержит вещество, которое блокирует очень важный фермент со сложным названием «цитохром P450 3A4», который разрушает в организме женские гормоны (эстрогены). Ученым точно известно, чем больше таких гормонов, тем выше риск рака груди. В частности, было доказано, что назначение таких гормонов женщинам после 45 существенно увеличивает вероятность развития этого вида рака. Влияние грейпфрутового сока в этом исследовании не изучалось.

Нефтехимик

УЧРЕДИТЕЛЬ:
ОАО «НИЖНЕКАМСКНЕФТЕХИМ»

Газета зарегистрирована в Министерстве по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций РФ
Свидетельство о регистрации №7-1409
Издается с мая 1968 года

РЕДАКТОР Т.СУРКОВА

Почтовый адрес: 423574 Нижнекамск, ОАО «Нижнекамскнефтехим», редакция газеты «Нефтехимик»

E-mail: neftekhimik@nknh.ru

Электронная версия:
www.neftekhimik.ru

Факс: 37-70-07

Телефоны:
37-70-07 - редактор
37-95-25 - корреспондент
37-70-00 - корреспондент

ТИРАЖ 12851

Подписано в печать в 13.00. Отпечатано в ИПЦ «Гузель». Заказ № 2172

ИНДЕКС 00059

ПРОГНОЗ ПОГОДЫ

ПЯТНИЦА 19 СЕНТЯБРЯ	СУББОТА 20 СЕНТЯБРЯ	ВОСКРЕСЕНЬЕ 21 СЕНТЯБРЯ	ПОНЕДЕЛЬНИК 22 СЕНТЯБРЯ	ВТОРНИК 23 СЕНТЯБРЯ	СРЕДА 24 СЕНТЯБРЯ	ЧЕТВЕРГ 25 СЕНТЯБРЯ
день: +11 ночь: +3 ветер Сев 1 м/с 764 мм рт. ст.	день: +8 ночь: +3 ветер С-Вост 1 м/с 766 мм рт. ст.	день: +8 ночь: +1 ветер С-Вост 1 м/с 767 мм рт. ст.	день: +7 ночь: +1 ветер Южн 1 м/с 765 мм рт. ст.	день: +9 ночь: +4 ветер Южн 1 м/с 763 мм рт. ст.	день: +8 ночь: +5 ветер Вост 3 м/с 755 мм рт. ст.	день: +10 ночь: +3 ветер Сев 2 м/с 754 мм рт. ст.

По данным на 17 сентября GisMeteo.ru.

Спасибо, что читали нас. До встречи через неделю