

Материалы нового поколения

Учёные Дальневосточного федерального университета (ДВФУ) и Дальневосточного отделения Российской академии наук (ДВО РАН) заявили, что новые функциональные материалы можно получить из обычной целлюлозы.

Они способны стать материалами нового поколения с самым широким спектром использования. Учёные установили, что минерализованная частицами кремнезёма и серебра целлюлоза может стать водонепроницаемой, в то же время пропускать нефть, полимеры и самоочищаться. Материал антибактериальный и не подвергается воздействию грибков и бактерий, а также приобретает хорошо выраженные свойства проводника электричества. Также минерализованная наночастицами целлюлоза способна защищать от ультрафиолета. Минерализованную целлюлозу предлагают использовать в производстве проводников, накопителей энергии, суперконденсаторов, транзисторов, а также сенсоров и других сферах. Исследователи признали биополимеры единственной альтернативой синтетическим полимерам, которые получают из ископаемых источников — нефти, газа, угля. Однако у целлюлозы есть выгодное отличие — это наиболее доступный возобновляемый материал, ежегодно производимый в больших количествах из диоксида углерода и воды.

Учёные считают, что широкое применение целлюлозы в новых сферах позволит избежать ряда экологических проблем, снизить зависимость от ископаемых и уменьшить выброс парниковых газов.

Юбилейный форум

26-27 сентября в Петербурге пройдёт 20-й Петербургский Международный Лесопромышленный Форум.

Он соберёт предпринимателей, экспертов, регуляторов, учёных и профессионалов лесной индустрии со всего мира для обсуждения будущего российской лесной отрасли и обмена опытом.

Участники узнают, что происходит на рынке лесопромышленной продукции в России и мире, экспорт в какие страны и по каким направлениям — залог устойчивой и растущей прибыли, какие законодательные изменения государство планирует внести в ближайшее время, что будет после принятия стратегии развития ЛПК до 2030 г.

Основной акцент этого года — автоматизация производства, логистики и бизнес-процессов компании от лесозаготовки до продукции с высокой добавленной стоимостью: плюсы, минусы, задача от внедрения, экспорт и инвестиционная поддержка.

На форуме выступают ведущие эксперты отрасли из Топ-100 компаний России.

По материалам сайтов
<https://www.lesonline.ru>
и <http://www.uefexpo.ru>

БУМАЖНИК

стр. 3

ПОСАДКА УДАЧНАЯ!

Первоклассно прошёл в ДК «Бумажник» АО «Соликамскбумпром» ПервоКЛАССНЫЙ БУМ! Кто пришёл на праздник? Конечно, первоклассники!

стр. 4



ПРО КУКОЛ, АЛМАЗЫ И ВОЛШЕБСТВО!

Шьёт кукол-тильд, вышивает крестиком, обожает алмазную мозаику Нина Пантелеймоновна Паничева (ОИТ).

■ Юбилей

ПРОЕКТАМ НЕТ ЧИСЛА

Именно 14 сентября 30 лет назад согласно приказу был сформирован отдел по техпереворужению, механизации и автоматизации производственных процессов. Сегодня название изменилось, но главным осталось слово «техпереворужение».

Если мы поставили бы перед собой задачу перечислить все проекты, по которым работал отдел в течение тридцати лет, то нам, скорее всего, не хватило бы всех полос газеты. Поэтому просто предоставим возможность руководителю отдела-юбилея **Юрию Адольфовичу Везнеру** рассказать о главных проектах, насыщенных рабочих буднях и планах.

— **Юрий Адольфович, какие из реализованных проектов можно назвать главными?**

— Все эти годы отдел вёл проекты модернизации оборудования предприятия. Наиболее значимые, крупные проекты — это строительство ДППЦ-3 в 1993-1994 годах, модернизации бумагоделательных машин бумажного производства № 2 в 1999, затем в 2006 и 2007 го-



Начальник отдела по техпереворужению, строительству и ремонту зданий и сооружений Ю.А. Везнер о проектах, насыщенных рабочих буднях и планах отдела

дах, замена продольно-резательных станков, монтаж новой упаковочной линии, строительство двух линий по производству термомеханической массы, реконструкция градирни совместно с ООО «Соликамская ТЭЦ», монтаж и ввод в эксплуатацию линии промывки целлюлозы в целлюлозно-бумажном производстве.

Практически каждый год реализуются новые проекты

по модернизации оборудования, начиная от подготовки проектной документации и до пуска в эксплуатацию. И меньше по объёму проекты также важны для работы предприятия, как и крупные. Так в этом году установлены насосы сортировки отходов для улучшения качественных показателей по раздиранию термомеханической массы. Ещё для улучшения качества ТММ модернизируется узел дозирова-

ния бисульфита в бумажном производстве № 1.

Кроме того в компетенции отдела приобретение оборудования, лесозаготовительной и лесовозной техники. Отдел прорабатывает технические условия, согласует технические спецификации и характеристики лесовозной техники, которые планирует приобрести бумкомбинат. В этом году это 25 импортных автомобилей-лесовозов.

Продолжение на стр. 2

■ Полезная информация

УВАЖАЕМЫЕ ЖИТЕЛИ ГОРОДА СОЛИКАМСКА!

С 1 октября 2018 г. в органах ЗАГС России вводится в эксплуатацию федеральная государственная информационная система «Единый государственный реестр записей актов гражданского состояния» (ФГИС «ЕГР ЗАГС»). В связи с этим 27 сентября 2018 г. в отделе ЗАГС администрации города Соликамска приём граждан производиться не будет.

Кроме того, обращаем внимание, что в связи с вводом в промышленную эксплуатацию ФГИС «ЕГР ЗАГС» возможны

технические сложности в работе органов ЗАГС России, в том числе органов ЗАГС Пермского края.

Рекомендуем, по возможности, запланировать посещение органов ЗАГС Пермского края в период до 1 октября 2018 г.

Просим жителей отнестись с пониманием к техническим задержкам и перебоям, которые могут возникнуть при регистрации актов гражданского состояния и осуществлении иных юридически значимых действий.

По материалам сайта
<http://adm.solkam.ru>

Принято!

Рабочая комиссия провела предварительную приёмку ещё четырёх дворовых территорий, отремонтированных в этом году

В её состав вошли представители управления капитального строительства, управления городского коммунального хозяйства администрации СГО, руководители управляющих компаний, подрядчик, выполнявший ремонтные работы.

Члены рабочей комиссии осмотрели дворовые территории по адресам: ул. Привокзальная, 20, ул. Набережная, 129а, ул. Кузнецова, 4,6, ул. 20-летия Победы, д. 57, 61, 65.

Все замечания и недочёты, выявленные в рамках этого предварительного осмотра, будут оформлены соответствующим образом и переданы подрядчику. А он в свою очередь обязан будет их устранить в установленные сроки. Напомним, что ремонт дворовых территорий СГО проводится в рамках реализации проекта «Формирование комфортной городской среды».

Навигатор по интересам

В рамках федерального приоритетного проекта «Доступное дополнительное образование для детей» на территории Пермского края внедряется краевая автоматизированная система «Навигатор дополнительного образования Пермского края» (<http://navigatordo.ru/>).

Навигатор представляет собой каталог всех кружков, секций, курсов, доступных на территории Прикамья. На данном информационном ресурсе предоставляется возможность выбрать учреждение и образовательную программу в соответствии с индивидуальными запросами, возрастом, уровнем подготовки ребёнка и его способностей.

Для поиска необходимой программы можно воспользоваться гибким поиском по каталогу. Родитель может познакомиться с учебным планом, расписанием занятий, местом проведения занятий и записать своего ребёнка в понравившееся детское объединение. В личном кабинете будет храниться вся информация о выбранных программах, посещаемости занятий ребёнком и иная информация.

Доступ к сайту может осуществляться с компьютера или мобильного телефона.

Приглашаем на «Этюды»

В Художественном музее открылась персональная выставка Константина Заболотных «Этюды».

На выставке представлены живописные работы, выполненные с натуры, в которых художник передаёт свои впечатления, чувства и мысли. Этюды написаны в разные годы — это виды Соликамска, Чердыни, Красновишерска, Покчи, Пянтега, рек Кама, Вишера, Чусовая, Березовая.

По материалам сайта <http://adm.solkam.ru>

ПРОЕКТАМ НЕТ ЧИСЛА

Окончание. Начало на стр. 1

— Юрий Адольфович, раскройте немного «кухню» работы специалистов отдела техперевооружения?

— Работа специалистов отдела начинается, как я уже говорил, с создания технических условий на приобретение оборудования с планируемой производительностью, с необходимыми характеристиками. Мы ведём эту работу совместно с главными специалистами, с другими службами предприятия. Мы сотрудничаем с нашим московским представительством ООО «СОПАПЭКС».

На основании утверждённых технических условий мы получаем предложения

от производителей оборудования и изучаем их, согласовываем, подтверждаем их техническое соответствие нашим условиям. На основании сравнения всех характеристик и технических, и экономических, стоимости принимается решение о приобретении оборудования у того или иного поставщика. За нами подготовка заключения и поручения на приобретение оборудования. Поручение подписывает президент АО «Соликамскбумпром».

После этого на основании поручения заключается контракт. Согласно контракту, его объёмам и срокам поставляется оборудование. За нами контроль соответствия. Наши специалисты участвуют в процессе таможенного оформления — предоставляют всю необходимую документацию от фирм, производящих и поставляющих оборудование. Они передают в отдел таможенного оформления сертификаты, упаковочные листы и другие необходимые документы. Отдел контролирует соответствие количества поставляемого оборудования контрактным обязательствам.

В процессе реализации проекта наш отдел работает с представителями фирмы, поставщика оборудования, осуществляющих шеф-монтаж. Это контроль объёмов, сроков, качества выполнения строительной части проекта, монтажа оборудования, прокладки трубопроводов и кабельтрасс.

Во время работы по контракту с зарубежными фирмами, которые поставляют и монтируют оборудование на комбинате, переводчики отдела оказывают помощь в процессе общения наших и иностранных специалистов, переводят документацию. В штате отдела сегодня два переводчика — Светлана Павловна Воробьёва и Вера Евгеньевна Ряпосова.

Специалисты нашего отдела участвуют в пуско-наладочных работах, проведении гарантийных испытаний, и, если всё выполнено в соответствии с контрактом, подписывают



Самый опытный инженер проекта в отделе Д.А. Шнырёв

акты приёма-сдачи оборудования в эксплуатацию.

Основные функции наших инженеров проекта — это контроль, работа с документами, создание специального архива по каждому проекту.

— Сколько времени уходит на реализацию одного крупного проекта?

— В среднем работа по крупному проекту продолжается от года до полутора лет, в зависимости от объёма контракта.

Если объём оборудования большой, то обычно только на изготовление и поставку оборудования уходит 8-9 месяцев. Затем монтаж, пуск, пуско-наладка. Но мы стараемся сократить сроки. Пока ожидается поставка оборудования, мы уже занимаемся проектированием, по возможности, ведём демонтаж устаревшего оборудования, готовим площадку для монтажа, закладываем фундаменты, чтобы сократить сроки основания основного оборудования.

Например, проект модернизации бумагоделательных машины был подписан в 2005 году. Модернизация БДМ №2 была проведена до конца 2006, а БДМ №1 — до апреля 2007 года.

— Юрий Адольфович, у кого из инженеров отдела самый большой опыт реализации проектов модернизации?

— В реализации почти всех крупных проектов участвовал наиболее опытный инженер проекта Данил Анатольевич Шнырёв. Он разбирается во всех нюансах работы по проектам.

— Кроме технического перевооружения отдел занимается

строительством и ремонтом зданий и сооружений. Как распределяются обязанности специалистов отдела?

— Группа техобеспечения занимается непосредственно реализацией проектов: оформление заявок на приобретение материалов и необходимого оборудования согласно спецификации проектной докумен-

тации, контроль поступления материалов, работа с подрядчиками, контроль качества выполнения работ подрядной организацией.

В этой группе также работает опытный специалист инженер-строитель техобеспечения Анатолий Александрович Шумков.

За капитальное строительство отвечает инженер-строитель по капитальному строительству Николай Семёнович Бухаринов.

Он контролирует строительство новых объектов, в том числе то, что ведётся в рамках модернизаций. Из последних курируемых им объектов можно назвать общежития

в вахтовом посёлке плотбища Полоусное, построенные в прошлом году. В этом году там же строятся ещё два общежития. В Кудымкаре идёт капитальный ремонт зданий ОСП «Кудымкар» и строительство ремонтного бокса с административно-бытовым комплексом на 100 человек.

Капитальным и текущим ремонтом зданий АО «Соликамскбумпром» занимается ведущий инженер по надзору и капитальному ремонту зданий и сооружений отдела Дмитрий Владимирович Елисеев.

По всем объектам также ведётся работа группой наших экономистов со сметной документацией — обработка, проверка

и составление, с договорами — подготовка, согласование, визирование, подписание. Группа оформляет все акты и справки выполненных работ, регистрирует их в системе ИнСС, передаёт в финансовую часть. За группой учёт и регистрация приобретаемых материалов и оборудования, визирование и учёт требований на приобретение материалов. Наши экономисты формируют Программу техперевооружения как документ и создают дополнения к нему в процессе работы. Ведущий специалист группы, старший экономист Надежда Алексеевна Тотьмянина.

Весь огромный поток документации отдела умело упорядочивает техник по подготовке документов Марина Германовна Гайдуклова.

— Юрий Адольфович, каким будет новый крупный проект?

— Ближайшим крупным проектом, который готовится реализовать отдел, станет строительство нового ДПП. Идёт пред-

контрактная работа, изучаются предложения.

Елена Налётова



Инженер-строитель по капитальному строительству Н.С. Бухаринов



Старший экономист Н.А. Тотьмянина



Инженер проекта М.В. Чувашов



Техник по подготовке документов М.Г. Гайдуклова

ИСТОРИЧЕСКАЯ СПРАВКА



14.09.1988 г. согласно приказу по СЦБК №454 создан отдел техперевооружения, механизации и автоматизации производственных процессов. Начальником

отдела назначен Павел Николаевич Ронжин (на фото). Павел Николаевич руководил отделом до 30.06.2006 г.

31.07.1996 г. формируется отдел по строительству и техперевооружению.

3.11.99 г. выходит приказ о реорганизации отдела по строительству и техперевооружению № 699. В связи с производственной необходимостью на базе отдела по строительству и техперевооружению создается два следующих структурных подразделения:

- отдел по строительству и ремонту зданий и сооружений. Начальник отдела И.Г. Платонов.
- отдел по техперевооружению. Начальник отдела П.Н. Ронжин.

Отделы подчинялись директору по строительству и техперевооружению В.А. Пешкову. В 2005 году его сменил А.Н. Федотов.

С 1.10.2007 г. это структурное подразделение носит название «Отдел по техперевооружению, строительству и ремонту зданий и сооружений».

ПОСАДКА УДАЧНАЯ!

Кто-то летит на Ямайку, кто-то на Луну, а мы летим в ДК «Бумажник» АО «Соликамскбумпром», ведь там первоклассный праздник!

На площадке у Дома культуры звучат детские песни, ходулисты и клоун с мыльными пузырями встречают самых важных гостей ПервоКЛАССНОГО БУМа. И ребята сразу понимают, что «прилетели» не зря! «Настроение каково?» — громко кричат ходулисты. На что дети дружно отвечают: «Во!» и показывают «КЛАСС»!

В вестибюле все обнимаются с любимым мультипликационным героем Миньоном, и торопятся в зрительный зал.

А в зале их ждут настоящие чудеса — фокусы, шутки и сюрпризы. Дети тут же вовлекаются в игру, хлопают, топают и звонко смеются.

А когда появляются животные на сцене, то радости у малышни нет предела, тем более что клоуны приглашают подняться. Кто пробует себя в роли дрессировщика, спускается со сцены с горящими от изумления и восторга глазами: «Меня голубь слушался! Видели?»



Видели?».

Очаровательный шпиз везёт другого на колясочке, и все ребята вскакивают с мест. Ах какие, оказывается, четвероногие озорные и грациозные! Аплодисменты от благодарных зрителей не смолкают. Четвероногий артист Тося делает поклон только под шквал аплодисментов, и маленькие зрители рады стараться.

Когда змея с игуаной в гости заглянули, у ребят рты открылись от удивления. Но маленькие зрители ждут всё новых и новых сюрпризов. Открываются двери в фойе, в страну Вообразилую, где игры, танцы и

НАВИГАТОР

Фото с «ПервоКЛАССНОГО БУМа-2018» смотрите по ссылке https://vk.com/album/141124834_255212755

огромные мыльные пузыри.

Все с отличным настроением и благодарностью уходили из ДК «Бумажник». А театр дрессированных животных «Артемон» многие детские сады приглашали к себе, настолько понравилась программа.

Нина Гурикова

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

Вера Евгеньевна НАССОНОВА
начальник КСЦ:

— Встречать новый учебный год надо весело, чтобы заряд бодрости и оптимизма помог ребятам и родителям пережить все трудности учебного процесса. Поэтому 7 сентября ДК «Бумажник» встречал ребят детских садов и школ Соликамского городского округа. А 8 сентября на праздник приходили семьями. Для детей с ограниченными

возможностями здоровья объединения «Луч» и многодетных семей АО «Соликамскбумпром» этот праздник стал замечательным подарком от президента АО «Соликамскбумпром» и депутата Законодательного собрания Пермского края **Виктора Ивановича Баранова**. Широкие улыбки, задорный смех и восторг ребят в очередной раз убеждают, что такие праздники нужны!

Семья ЖУРАВЛЁВЫХ
(мама Евгения):
— Так шикарно сделали праздник, мы всей семьёй смеялись. Детям игры очень понравились, а от собачек мы вообще без ума!

Семья ЗАЛЕСОВЫХ
(папа Вениамин):
— Такой интересный мини-цирк увидели. Детям очень понравилось. Смешно, весело, столько юмора в программе.

■ Профком

В ПЕРВЫЙ КЛАСС – ЧЕРЕЗ ПРОСТОКВАШИНО!

В канун Дня знаний, 31 августа, для маленьких первоклассников — детей сотрудников ООО «Соликамская ТЭЦ» — состоялся настоящий праздник.

Девять мальчишек и девчонок с горящими глазами, за руку с мамами и папами отправились «В гости в Простоквашино» — именно так называлась праздничная программа в ДК завода «Урал». Ребята познакомились с ДК, посетили Музей боевой славы завода «Урал», заглянули в гости к юным танцорам из хореографического коллектива «Ритм» и танцевально-спортивного клуба «Дуэт», а также к спортсменам из секции бокса. Первоклассники участвовали в различных интерактивных программах и посмотрели новые серии мультфильма про



Зарядились хорошим настроением и готовы к отличной учёбе!

любимых героев — Дядю Фёдора, Матроскина и Шарика.

— Мы постарались, чтобы в последний день лета наши первоклассники зарядились хорошим настроением на весь год, — отметила председатель профкома ООО «Соликамская ТЭЦ» **Галина Анатольевна Пегушина**. —

Судя по отзывам, праздник всем очень понравился.

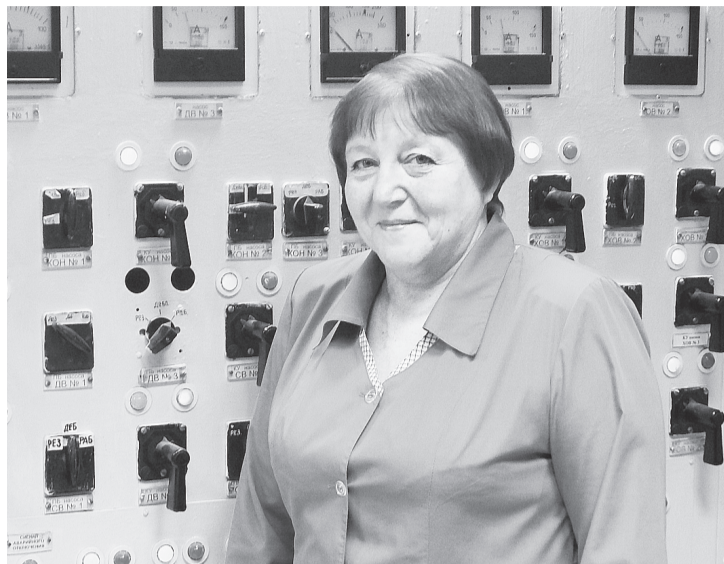
На память об этом дне у маленьких учеников останутся подарки — наборы первоклассника, которые точно помогут получить первые в жизни пятёрки!

Ксения Дмитриева

■ Люди производства

НА ВЕС ЗОЛОТА

Разными бывают юбилеи, но цифра «50» неизменно ассоциируется с золотом. Даже если юбилей не простой — производственный!



Галина Егоровна Толчанова, начальник участка водоподготовки химического цеха ООО «Соликамская ТЭЦ», свой золотой, да не простой юбилей отмечает 17 сентября. Именно в этот осенний день, украшенный золотом берёзовых листьев, 50 лет назад пришла в цех новенькая — молодой аппаратчик Галя.

— Как сейчас помню свой первый день на первом рабочем месте, — улыбка говорит Галина Егоровна. — Помню, кто во что был одет, что говорил. Помню, как испугалась, что никогда не смогу разобраться со всеми этими задвижками! Столько всего нового для меня здесь было!

Впрочем, когда всё рассказали да показали, когда немного пообыкла новая работница, оказалось, что профессия аппаратчика очень интересная.

— Аппаратчики следят за работой фильтров, контролируют параметры подготовки воды, которая затем используется для нужд теплоэлектростанции, — поясняет Галина Егоровна. — По сути, у каждого аппаратчика свой фронт работ. Я активно интересовалась всем, спрашивала, можно ли мне, например, получить известковое молочко для нейтрализации стоков. Очень стремилась больше узнать!

Неудивительно, что в скором времени Галину Толчанову назначили старшим аппаратчиком. Параллельно она окончила вечернее отделение Соликамского целлюлозно-бумажного техникума. Начальник смены химцеха, начальник химлаборатории — да, первое место работы стало единственным, а вот должности менялись и становились выше.

— Я очень рада, что прошла весь этот путь, — продолжает Галина Егоровна. — Сегодня в цехе мне знаком каждый винтик. За столько лет это место стало для меня домом, а коллектив участка — родными людьми.

Когда-то давно опорой для молодого аппаратчика стали опытные работницы участка — **Зинаида Гуговна Гесс**,

Валентина Васильевна Луцук и **Людмила Константиновна Шишкина**. Работали дружно, во всём помогали друг другу — и на работе, и за проходной. Этому принципу Галина Егоровна следует всю жизнь. И если что случается, не только словом, но и делом помогает — встаёт рядом с аппаратчиками и так же крутит задвижки.

— А вообще, к Галине Егоровне можно обратиться по любому вопросу, — говорит от лица коллектива начальник химической лаборатории химцеха ООО «Соликамская ТЭЦ» **Инна Борисовна Тукачева**. — Если надо прояснить какие-то рабочие моменты, всегда спокойно выслушает, разберётся в ситуации, если требуется принять решение — постарается, чтобы оно устроило всех. За помощью к Галине Егоровне обращаются и в сложных жизненных ситуациях. Человек мудрый, с большим житейским опытом, всегда даст ценный совет.

— Я недаром называю Галину Егоровну ходячей энциклопедией, — отмечает начальник химического цеха **Нина Валентиновна Каражова**. — Знает все тонкости работы своего участка. Ей достаточно одного взгляда на результаты анализов подготовленной воды — и ей всё станет ясно. У Галины Егоровны такой опыт, что она незаменима в вопросах технологии.

— Галина Егоровна — очень спокойный и выдержанный человек, — добавляет **Светлана Витальевна Моховикова**, преемница начальника участка водоподготовки. — Как бы сложно ни было, умеет всё как следует объяснить. При этом всегда корректна, очень тепло ко всем относится.

Пятьдесят лет — цифры на вес золота. За ними и опыт, и бесценные практические знания. Но самое главное, что на вес золота и такие люди, как Галина Егоровна — любящие свою работу, открытые, честные.

Елена Ключихина

ПРО КУКОЛ, АЛМАЗЫ И ВОЛШЕБСТВО

В редакцию **Нина Пантелеймоновна Паничева**, аналитик-программист группы разработки, внедрения и эксплуатации ППО ОИТ, пришла не одна. Компанию ей составили бравый Гусар, его очаровательная спутница Барышня и по-летнему одетая Садовница.

Куклы-тильды (а именно в этой технике выполнены «гости») не хочется выпускать из рук. Тянет не просто рассмотреть каждую деталь — где-то в глубине души просыпается семилетняя девочка Ленка с двумя косичками, которая настойчиво просит поиграть.

— Тильдами я увлеклась лет семь назад, — тем временем рассказывает Нина Пантелеймоновна. — Увидела в интернете поделки из бросового материала и решила попробовать.

Для кукол-тильд характерны удлинённые пропорции тела, плавные закруглённые линии, маленькие глазки. Их невозможно перепутать с другими руковорными куклами! Недаром у них столько поклонниц по всему миру.

— Однако первую куклу изготовить не так просто, в технике есть свои секреты, — продолжает собеседница. — Моей первой «ласточкой» стала именно Садовница. На ней училась, пробовала, создавала образ.

Хороший получился образ! Яркий сарафанчик с ягодным узором, летний платочек на голове, изящные босоножки из красной тесьмы. Так и тянет посадить красавицу рядом с баночкой клубничного варенья!

— Куклы-тильды выкраиваются по лекалу, — раскрывает секреты Нина Пантелеймоновна. — А уж какой она будет, зависит от авторского замысла. Пожалуй, это моя любимая часть в работе над тильдой — воплощать идею в жизнь, подбирать детали. Я никогда не знаю до конца, какой будет кукла, всё складывается в процессе.

Именно так умелыми руками Нины Паничевой были созданы и лихой Гусар в кивере и сапогах, и его Барышня в нежном платье и с платочком в руке, и изящная балеринка, и задорная тильда-такса...

— Когда дочь оканчивала школу, в подарок каждому учителю сшила по тильде, — продолжает список Нина Пантелеймоновна. — Конечно же, каждая кукла была немного похожа на свою будущую хозяйку.

Результатом полугодового кукольного марафона стали девятнадцать тильд. И каждая осталась на добрую память.

СТЕЖОК ЗА СТЕЖКОМ...

... Крестик за крестиком — и готово очередное произведение! Однако если вы думаете,



что вышивка крестом — удел начинающих рукодельниц на уроках труда, вы ошибаетесь. Сколько нюансов в этой простой, на первый взгляд, технике. Можно поменять привычные мулине на шерстяные нити, и готовая вышивка будет смотреться совершенно иначе!

— А попробуйте взять нити с люреком, — говорит Нина Пантелеймоновна. — Поскольку они металлизированные, при работе так и норовят выскользнуть.

Да, Нина Паничева ещё и вышивает. И иногда после окончания получается просто волшебное! И не только в смысле красоты готовой работы...

— Сын должен был идти в армию, я взялась вышивать икону Николая-Чудотворца, — вспоминает мастерица. — И как-то всё у нашего призвыника не складывалось! Он уже вроде и настроился, а отправки всё нетинет! Только закончила — всё решилось. Уехал служить.

Решив, что это не простое совпадение, над следующей вышивкой Нина Пантелеймоновна корпела особенно тщательно.

— Дочка после окончания одиннадцатого класса собиралась поступать, — продолжает. — За несколько месяцев до вручения

аттестата стала вышивать дом — мол, новое жильё для дочери. Дом был четырёхэтажный. В итоге и студенческое общежитие тоже оказалось четырёхэтажным! Так что вышивка — во всех смыслах процесс творческий.

ГЛАЗ-АЛМАЗ

Да, острое зрение очень понадобится, если вы, как и Нина Паничева, увлекаетесь алмазной вышивкой.

— Сейчас это моё основное хобби, — признаётся рукодельница. — Очень кропотливый труд, но я всё же больше люблю масштабные, модульные работы. Например, сейчас заканчиваю первый из пяти модулей, на которых изображён Тауэрский мост. В процессе мне с удовольствием помогает внучка Лиза.

Как и у любой мастерицы, у Нины Паничевой есть свой «золотой» запас. Ждут своего часа алмазные поварята, которые после завершения работы украсят уютную кухню.

А мы будем ждать весны, чтобы полюбоваться творчеством Нины Пантелеймоновны на традиционном «Мартовском чудо-дворике».

Елена Ключихина

В ЭТОТ ПОГОЖИЙ СЕНТЯБРЬСКИЙ ДЕНЁК...

Начало осени — это начало нового учебного года. И не только в школах, но и в дошкольных образовательных учреждениях, где проходят тематические мероприятия, посвящённые Дню знаний.



В дошкольной группе «Капелька» детского сада №45, которую посещают дети пяти лет, этот день выдался очень насыщенным. Сначала были праздничная линейка и утренняя разминка, затем — театрализованное представление. А ещё наши воспитанники устроили себе привал на туристической площадке, оборудованной в музыкальном зале, с настоящей палаткой и импровизированным костром. Во время привала дети посмотрели познавательный фильм «Как уберечь себя от опасностей в лесу».

Вечером в группе прошли посиделки, посвящённые Его величеству чаю, прекрасному, полезному напитку, пришедшему к нам из далеких времен. В группе при участии родителей воспитанников была оформлена выставка «Мир чая». На ней можно было увидеть шикарную коллекцию чаёв, чайные принадлежности, посуду, чайники для заваривания чая и сладости, без которых мы не представляем себе чаепитие.

Вера Григорьевна Улас, мама Семёна, гость наших посиделок, провела для детишек мастер-класс «Как заварить чай!». Дети заинтересованно, внимательно следили за ритуалом заваривания драгоценного напитка.

— Мы сегодня учимся заваривать листовой чай, — пояснила Вера Григорьевна. — Но есть чай гранулированный, и в пакетиках — пакетированный. Чай — тонизирующий,

ароматный и вкусный напиток. Он и взбодрит, и поможет при лечении простуды, и хорошо утолит жажду.

Вера Григорьевна открыла детям происхождение слова «чай». Оказывается, это молодой листочек чая по-китайски называется «тцайей»!

Чай горячий, ароматный и на вкус весьма приятный, он недуги исцеляет, и усталость прогоняет, силы новые даёт и друзей за стол зовёт.

За чашечкой чая с вареньем, конфетами и яблочным пирогом дети поделились с гостями своими знаниями о чае. Артём Прохоров знает, что людей, которые выращивают и собирают чай, называют чайными мастерами. Кира Южанинова назвала сорта чая: чёрный, зелёный, красный, белый. Семён Улас добавил, что есть ещё травяные и фруктовые чаи.

О его величестве чае написано много стихов, придумано много интересных историй, легенд и частушек. «На столе у нас пирог, пышки и ватрушки. Так spoём же под чаёк, «чайные» частушки!» — задорно исполнили малышки и девочки.

Вот таким познавательным, весёлым, полным впечатлений был День знаний у «Капельки».

Тамара Савчук,
Надежда Капустина,
воспитатели детского сада №45
ЧДОУ «ЦРР «Соликамскбумпром»

Публикуем ответы на вопросы викторины из №35:

Дайте ответ через минуту, или раньше

1. Эверест. 2. Карандашный грифель. 3. Перчатки. 4. В словаре. 5. Ваше имя. 6. Витька. 7. Древесный уголь.