



Новое время

● НАУКА И ЖИЗНЬ

7

● КУЛЬТУРНЫЙ СЛОЙ

8

● ПРОФИ

10



Неядерный бизнес

СХК заинтересован в новых инновационных разработках



Ночной обзор

Комбинат помог в организации уникальной выставки



Кто у аппарата?

Этот конкурс стал для многих его участников счастливым талисманом

Энергия развития

Топливная компания Росатома «ТВЭЛ» выступила партнером XV Томского инновационного форума



Фото: Г. Краморенко

22–23 мая 2013 года в Томске под девизом «Энергия инновационного развития» состоялся юбилейный, пятнадцатый инновационный форум «Innovus».

Топливная компания «ТВЭЛ» выступила партнером форума по организации трех сессий, посвященных аспектам развития технологий

Росатома, в частности, их влиянию на экономику, ядерной медицине, как одному из направлений применения ядерных технологий, и перспективам индустрии редкоземельных металлов, которые презентовал на форуме Сибирский химический комбинат.

Подробности в следующем номере

● АКТУАЛЬНО

Лучший в мире завод

Именно таким будет новое конверсионное производство СХК

Проект этого производства был представлен на обсуждение общественности 16 мая в городской администрации в ходе общественных слушаний.

Все по закону

Общественные слушания проводились по материалам обоснования лицензии на осуществление деятельности в области использования атомной энергии (включая материалы оценки воздействия на

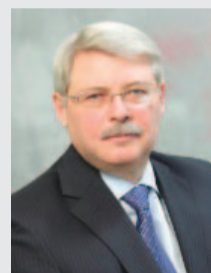
окружающую среду) по объекту «Создание нового конверсионного производства в ОАО «СХК». Инициатором данного мероприятия, СХК выполнял требования российского законодательства, согласно которому создание нового конверсионного производства является новой деятельностью для Сибирского химического комбината, хотя и в настоящее время в его составе работает одно из конверсионных производств отрасли. Согласно закону на новое производство должна быть получена новая лицензия, а проведение общественных слушаний – необходимый для этого шаг.

В слушаниях приняли участие представители законодательной и исполнительной власти Томска, Томского района и Северска, а также общественных и экологических организаций, средств массовой информации, жители Северска и Томска, желавшие принять участие в обсуждении проекта. Важными действующими лицами мероприятия стали представители Сибирского химического комбината и Топливной компании «ТВЭЛ».

Читайте на 3 странице

● ПОЗДРАВЛЯЕМ!

Уважаемые представители химической отрасли, студенты и преподаватели!



Сергей Жвачкин,
губернатор
Томской области

В основе многих предметов нашего повседневного обихода лежит труд химиков. Корпуса моделей бытовой техники и электроники, пластиковые окна, посуда, косметика, чистящие средства, лекарства – все это создано руками представителей многогранной химической промышленности, технологов и инженеров.

В Томской области отрасль представлена целым рядом успешных компаний. Флагманами ее многие десятилетия являются Сибирский химический комбинат и «Томскнефтехим». Сегодня на площадке Томского нефтехимического комплекса холдинг «СИБУР» создает крупное производство по выпуску современных упаковочных материалов. Первый резидент Томской особой экономической зоны, компания «НИОСТ», ведет перспективные технологические исследования. В соответствии с европейскими стандартами модернизирует производство «Фармстандарт-Томскхимфарм». Наши университеты внедряют новые методы обучения студентов-химиков.

Перспективы развития отрасли стали одной из главных тем XV Томского инновационного форума INNOVUS-2013.

В профессиональный праздник искренне желаем вам счастья, здоровья и успешной карьеры!



Оксана Козловская,
председатель
Законодательной
думы
Томской области



Сергей Тоцилин,
генеральный
директор
ОАО «СХК»

Уважаемые коллеги, с Днем химика!

Химия – это часть нашей жизни, и ее невозможно представить без сложных химических процессов. И уж совсем нельзя представить без химии современную промышленность.

Химик – очень ответственная и нужная профессия. И нынешний профессиональный праздник отмечают студенты и преподаватели, ученые и те, кто работает в научных лабораториях и в реальном секторе. На химии базируется значительное количество производственных процессов Сибирского химического комбината.

Сотрудники заводов и лабораторий СХК, специалисты, определяющие качество воды и химических составов, молодые работники и ветераны производства – все вы ежедневно вносите свой значительный вклад в развитие этой удивительной сферы. Искренне желаю успехов в вашей нелегкой работе, новых красивых открытий и творческого вдохновения! Счастья всем, здоровья и благополучия!

С Днем кадрового работника!

День кадровика – сравнительно молодой праздник, он отмечается в России с 2005 года по инициативе Всероссийского кадрового конгресса. Дата 24 мая была выбрана в связи с тем, что в этот день в 1835 году в царской России вышло постановление «Об отношении между хозяевами фабричных заведений и рабочими людьми, поступающими на оные по найму». Это постановление стало первым документом, регламентирующим взаимоотношения работодателя и наемного работника в нашей стране.

Этот день является профессиональным праздником для тысяч специалистов, посвятивших себя важнейшему делу – трудоустройству граждан, защите их трудовых прав, регулированию трудовых отношений, повышению квалификации работников и содействию их профессиональной карьере. Недаром говорят, что главная ценность Госкорпорации «Росатом» – это люди.

Сегодня я хотел бы от всего сердца поздравить работников, занимающихся всеми аспектами управления персоналом, и пожелать им хорошего рабочего настроения, творческого азарта, терпения и хороших взаимоотношений со всеми, кто работает на СХК!

Павел Грицевский,
начальник отдела кадров
ОАО «СХК»

НОВОСТИ

За ядерную медицину

Власти региона намерены построить в Томске центр ядерной медицины.

Проект может быть реализован в рамках государственно-частного партнерства, считает губернатор области Сергей Жвачкин. Об этом глава региона заявил в ходе пленарного заседания «Энергия инновационного развития» форума Innovus.

«Регион обладает серьезными компетенциями в ядерных технологиях и заделом на технологический прорыв. Атомная промышленность занимает важное место в экономике нашего региона. Росатом намерен реализовать на площадке СХК ряд новых проектов, инвестиции в которые до 2020 года составят 100 миллиардов рублей. Но атомная отрасль — это не только оборонный комплекс и энергетика. Накопленный за десятилетия научный и технологический потенциал может быть успешно реализован в других отраслях экономики и социальной сферы», — отметил Сергей Жвачкин.

По мнению главы региона, одним из важнейших направлений является ядерная медицина. Однако бюджетное финансирование строительства центра ядерной медицины в Томске не предусмотрено государственной программой «Здравоохранение». «Мы рассчитываем на то, что в рамках технологической сессии по ядерной медицине будут рассмотрены возможности реализации этого проекта на основе государственно-частного партнерства», — подчеркнул глава региона.

В числе заинтересованных участников дискуссии губернатор назвал Госкорпорацию «Росатом», Курчатовский институт, Федеральное медико-биологическое агентство, ОАО «Ростехнологии-Биотехпром» и портфельную компанию госкорпорации «Роснано» «ПЭТ-технологджи».

По материалам
томских СМИ

ВАКАНТНАЯ
ДОЛЖНОСТЬ

Кадровый вопрос

Томский атомный центр (ТАЦ) объявляет конкурс на замещение должности директора

Требования к претендентам:

- образование высшее техническое, специальное, имеющее отношение к атомной промышленности;
- ученая степень;
- опыт работы в системе атомной промышленности;
- опыт руководящей и организационной работы.

Претендентам на замещение должности директора ТАЦ необходимо в срок до 03.06.13 г. направить на электронный адрес секретаря конкурсной комиссии (e-mail: tomskatom@mail.ru) следующие документы:

- заявку на участие в конкурсе (на имя Точилина Сергея Борисовича, председателя президиума ТАЦ);
- резюме;
- копии трудовой книжки и документов об образовании.

Контактный телефон секретаря конкурсной комиссии:
8(3822)43-52-19.

Загадочный Северск

Открылся томским школьникам благодаря СХК и СТИ НИЯУ МИФИ

В рамках XV Томского инновационного форума «Innovus» ученики школ №№ 32, 43, гимназии № 56, воспитанники кадетского корпуса города Томска, а также учащиеся школ поселка Октябрьского и села Александровского Томского района побывали в нашем городе, чтобы познакомиться с Сибирским химическим комбинатом и Северским технологическим институтом Национального исследовательского ядерного университета «МИФИ».

Визит почти 90 старшеклассников был проведен в два приема — 21 и 24 мая — и стал возможен благодаря инициативе сотрудников института и поддержке представителей СХК, которые организовали ребятам въезд в город, обеспечили транспортом и увлекательно рассказали о комбинате во время экскурсии в Музей истории СХК.

Насыщенная программа была для них подготовлена в СТИ. Прежде всего, старшеклассников в креативном формате познакомили с факультетами и кафедрами института. Ребята ходили не просто по аудиториям и лабораториям, а по станциям так называемого Музея МИФИческих профессий, где представители кафедр показывали опыты, рассказывали о студенческой практике и чем предстоит заниматься, получив одну из МИФИческих профессий, то есть тех специальностей, которым обучают в МИФИ. Затем для школьников провели викторину, там за ответы «умники и умницы» получали



МИФИческие рубли и на эти «деньги» могли приобрести имиджевую продукцию СТИ НИЯУ МИФИ и Сибирского химического комбината.

Большой вклад в презентацию своего института для будущих абитуриентов внесли нынешние студенты СТИ. Они были и экскурсоводами, и модераторами мероприятия, а напоследок порадовали томских школьников концертом, организованным силами студенческого инициативного союза СТИ.

Причем, как пояснила руководитель Центра карьеры Госкорпорации «Росатом» Екатерина Воробьева, школьники Томска и Томского района действительно могут стать будущими студентами Северского технологического института. СТИ имеет общежитие и при необходимости

поможет с оформлением пропуска в Северск. «Когда томские ребята ходили по станциям нашего музея, в их глазах был явно виден интерес. Так что если кто-то заинтересовался нашими специальностями и захочет получить профессию, которая позволит ему в дальнейшем работать в Росатоме, — милости просим», — сказала Екатерина Сергеевна.

А все остальные просто надолго запомнят визит в «загадочный закрытый город», где их так тепло принимали, и будут больше знать про Сибирский химический комбинат, атомную отрасль в целом, что тоже полезно для укрепления взаимопонимания и взаимоуважения.

Марина МИФТАХОВА
Фото: Г. Краморенко

СХК наукой прирастать будет

Комбинат укрепляет связи с главным атомным университетом



Начальник Управления отраслевого развития Национального исследовательского ядерного университета «МИФИ» (НИЯУ МИФИ) Владимир Петров 21-22 мая посетил Томск и Северск.

Наряду с участием в XV Томском инновационном форуме «Innovus» он побывал в структурном подразделении главного атомного университе-

та — СТИ НИЯУ МИФИ — и встретился с генеральным директором Сибирского химического комбината Сергеем Точилиным.

Комбинат имеет давние и прочные связи с СТИ, который когда-то создавался как филиал Томского политеха, основного поставщика кадров для СХК и ряда других предприятий отрасли. Еще более окрепли они с 2009 года, когда Северский технологический институт вошел в состав Национального исследовательского ядерного университета «МИФИ». Нынешняя встреча стала еще одним шагом к расширению сотрудничества во всех сферах, представляющих интерес для промышленного наукоемкого производства и научно-образовательного учреждения.

В ходе встречи Сергей Точилин и Владимир Петров подписали ряд документов. Впервые, Программу совместной деятельности ОАО «СХК» и СТИ НИЯУ МИФИ по реализации соглашения о сотрудничестве ОАО «ТВЭЛ» и НИЯУ МИФИ в области образования, науки и подготовки кадров. Во-вторых, Положение о совмест-

ном научно-образовательном центре НИЯУ МИФИ, ОАО «СХК», ОАО «ВНИИНМ» — «Инновационные технологии замкнутого ядерного топливного цикла».

Научно-образовательный центр (НОЦ) «Инновационные технологии замкнутого ядерного топливного цикла» организован в соответствии с основными задачами инновационного развития Госкорпорации «Росатом», с целью повышения качества подготовки специалистов, проведения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ для нужд предприятий и организаций атомной отрасли.

«Сибирский химический комбинат мы по праву считаем одним из основных стратегических партнеров МИФИ, потому что наш ядерный университет призван обеспечивать подготовку профессиональных кадров для предприятий Госкорпорации «Росатом», — прокомментировал результаты встречи с гендиректором СХК Владимир Александрович. — В данное время этот процесс начинает развиваться по совершенно новым направлениям. В связи с этим нами

подписана программа сотрудничества между Топливной компанией «ТВЭЛ», НИЯУ МИФИ и ОАО «СХК», которая предусматривает подготовку кадров по инновационным направлениям. Для скорейшей реализации этой программы создан научно-образовательный центр, призванный, с одной стороны, готовить высококвалифицированных специалистов, с другой — вести научно-исследовательские работы по тем инновационным направлениям, что сегодня развиваются или будут иметь развитие на СХК.

В ближайшей перспективе все задачи, включенные нами в программу сотрудничества, должны быть выполнены в надлежащем количестве и качестве. Думаю, совместными усилиями мы с ними справимся, и все у нас получится, ведь СХК, как известно, является одной из самых эффективных площадок для реализации новых идей и технологий».

Марина МИФТАХОВА,
Геннадий КРАМОРЕНКО
Фото предоставлено
СТИ НИЯУ МИФИ

Продолжение. Начало на 1 стр.

Что будем строить

С проектом создания нового конверсионного производства собравшихся познакомил директор Сибирского отделения ОАО «Центральный проектно-технологический институт» Сергей Пантелеев, который представил общую характеристику материалов обоснования лицензии.

Современный центр конверсии, создаваемый на СХК, призван обеспечить все потребности топливной компании в данном виде переработки уранового сырья и повысить конкурентоспособность продукции ТК «ТВЭЛ» на мировом рынке. В создании нового производства Госкорпорация Росатом планирует инвестировать порядка 12 миллиардов рублей. Две очереди этого производства должны быть введены в эксплуатацию к 2020 году, при этом на период строительства работой будут обеспечены более 1000 строителей, а после пуска завод даст 400 высокотехнологичных рабочих мест.

Новый завод будет состоять из аффинажного, оксидного и сублиматного производств, а также производства фтора. При выводе на полную мощность он будет перерабатывать 20 тысяч тонн уранового сырья в год, из них 2 тысячи тонн придется на регенерированный уран. Конверсионное производство планируется разместить на площадке, прилегающей к территории радиохимического завода СХК, в шести километрах от жилых районов ближайшего населенного пункта – города Северска, что вдвое превышает допустимые по закону три километра от селитебной зоны.

Обоснованная безопасность

Оценку воздействия нового производства на окружающую

ЛУЧШИЙ В МИРЕ ЗАВОД

Именно таким будет новое конверсионное производство СХК

среду – как в ходе строительства, так и в ходе эксплуатации – дала начальник технологического отдела Сибирского отделения ЦПТИ Галина Ситникова. Она рассказала, что количество отходов нового производства будет существенно меньше количества отходов, образующихся на действующем сегодня конверсионном производстве СХК, которое будет остановлено при введении в эксплуатацию нового завода. Все отходы, согласно закону, будут передаваться для захоронения Национальному оператору.

Кроме того, выбросы в атмосферу ионов фтора предполагаются в 4 раза меньше действующего для СХК норматива, а выбросы радионуклидов составят 0,2 кюри в год, что в 15 раз меньше радиоактивных выбросов типовой ТЭЦ мощностью 1 тысяча мегаватт.

В ходе слушаний все присутствующие смогли задать интересные их вопросы проектантам и представителям СХК, а также выступить в прениях. Все выступления занесены в протокол мероприятия, с которым любой желающий сможет ознакомиться на сайте администрации ЗАТО Северск.

Кроме того, в течение 30 дней после проведения общественных слушаний в городскую администрацию можно будет подать в письменном виде свои замечания и предложения по сути вопроса.

Марина МИФТАХОВА



1 Аффинажный корпус
2 Оксидный корпус
3 Фторный корпус
4 Сублиматный корпус
5 Ремонтно-механический корпус

ОТ ПЕРВОГО ЛИЦА

Сергей Точилин, генеральный директор СХК:



– Сегодня мы повторно проводим процедуру общественных слушаний по созданию нового конверсионного производства, которую уже проводили в прошлом году. Это связано с тем, что изменилась площадка, на которой мы планируем его разместить. По факту самого завода, его производительности, мощностям изменений нет, тем не менее закон требует провести новые слушания, что мы и делаем.

Выбор СХК как площадки для нового производства обусловлен тем, что Сибирский химический комбинат исторически сложился как многопрофильное предприятие, единственное в стране, которое владеет всеми технологическими переделами переработки урана. Мы, как владельцы технологии и как разработчики более современных технологий в этом производстве, и были выбраны в качестве площадки.

Что касается безопасности нового производства, то и наше сегодняшнее является абсолютно безопасным. Это подтверждено Ростехнадзором, многочисленными иностранными инспекци-

ями, которые посещают комбинат практически каждый месяц. У нас бывают американцы, французы, немцы, шведы и так далее, и все признают, что наши установки являются безопасными, надежными и оказывают минимальное воздействие на окружающую среду. А новое производство станет еще одним шагом вперед в направлении создания замкнутого ядерного цикла и практически безотходной технологии, которая обеспечит полную безопасность для населения. Это мы гарантируем нашей открытостью, нашей экологической политикой, политикой Росатома и ТВЭЛа.

Новое производство обеспечит для Северска и области дополнительные налоги и высокотехнологичные рабочие места. Кроме того, появление такого наукоемкого производства дает нам перспективу не только внедрения новых технологий, но и создание на базе этого завода новых производств.

Сергей Пантелеев, директор Сибирского отделения ЦПТИ:



– Несмотря на то, что СХК в настоящее время осуществляет деятельность по конверсии ура-

на, с точки зрения закона проектируемое конверсионное производство представляет собой новую ядерную установку, и для того чтобы ее построить, СХК нужно получить две лицензии – на размещение и на сооружение. Для их получения нужно подготовить соответствующие материалы. СХК объявил тендер на их подготовку, и наш институт этот тендер выиграл.

Согласно закону материалы нужно представить на общественное обсуждение, что сейчас мы и делаем. В дальнейшем материалы по обоснованию лицензий вместе с материалами общественных слушаний будут представлены на Государственную экологическую экспертизу.

Важное отличие общественных слушаний от общественного обсуждения в том, что слушания несут скорее информационный характер. Для того чтобы проектные материалы были подвергнуты общественному обсуждению, объект должен располагаться на особо охраняемой территории или, как это было в случае размещения олимпийских объектов, должно быть издано отдельное постановление правительства, обязывающее проектные организации провести общественное обсуждение. В данном случае для проведения общественного обсуж-

дения нет оснований, но, естественно, Государственная экспертиза обеспечит выполнение всех требований закона – как по экологической, так и по другим видам безопасности.

Анатолий Козырев, главный инженер СХК:



– На слушаниях в двух выступлениях упоминалась авария 1993 года. Но нельзя забывать о следующем. До 1998 года СХК занимался переработкой облученного ядерного топлива, полученного в наших реакторах, которые служили для наработки оружейного плутония. Естественно, что в том материале, в результате процессов, происшедших в реакторе, получались соответствующие изотопы – долгоживущие, активные и так далее. Эта программа закончилась, и с 1998 года по нынешний день мы занимаемся тем, чем планируем заниматься и в будущем, – переработкой природного материала и материала, уже побывавшего в реакторах и прошедшего процедуру очистки.

Анализ нынешней деятельности показывает, что оборудование, которое было предна-

значено для переработки облученного ядерного топлива, неэффективно с точки зрения эксплуатационных затрат. Поэтому принято решение построить современный, красивый, высококомеханизированный завод, и нам поставлена задача, чтобы в ближайшие 20 лет он был лучшим в мире. Этим мы и планируем заниматься. Поэтому говорить о какой-то опасности в связи со строительством нового завода нет повода. Мы стремимся сделать только лучше по сравнению с тем, чем занимаемся сейчас.

Юрий Кобзарь, и. о. директора Томского атомного центра:



– Сейчас существует производство, которое работает. Нам предлагают его улучшить. Показали прекрасные результаты. И мы, что, противники этого? Да нам надо двумя руками за это ухватиться и как можно быстрее строить новое производство взамен существующего старого!

Мегатонны в мегаватты

Как СХК выполнял международное соглашение

ПУЛЬС
РОСАТОМА



Доброе утро, Вьетнам!

Сергей Кириенко встретился с премьер-министром Вьетнама.

На встрече обсуждались вопросы строительства во Вьетнаме первой АЭС и сотрудничества России и Вьетнама в сфере развития атомных технологий. Премьер-министр иностранного государства выразил благодарность российской стороне за предоставленный кредит и помощь в реализации проекта строительства АЭС «Ниньхуан-1». Первый блок станции планируется ввести в эксплуатацию в 2020 году.

Союз четырех

В Киеве подписан четырехсторонний меморандум о повышении надежности ТВС.

Меморандум о совместных действиях для достижения нулевого отката ядерного топлива подписали Топливная компания «ТВЭЛ», НАЭК «Энергоатом», АЭС «Козлодуй» (Болгария) и энергокомпания CEZ (Чехия). На сегодня уже развернута подготовительная работа по реализации меморандума. В частности, созданы три рабочие группы - по проектированию, изготовлению и эксплуатации ядерного топлива.

Героями не рождаются

Сотрудник предприятия Росатома получил звание Героя Труда России.

Токарь ФГУП «Приборостроительный завод» (г. Трехгорный) Константин Чуманов стал первым в регионе обладателем высокой награды. Чуманов работает на предприятии 40 лет, за это время он внедрил на производстве целый ряд инноваций, обучил 20 молодых специалистов. Постоянно предлагает оригинальные методы и приемы токарной обработки, что позволяет сократить трудоемкость изготовления деталей в несколько раз.

Умножаем на три

Росатом выступает за увеличение доли гражданской продукции в сфере ЯОК.

По заявлению первого заместителя гендиректора Росатома Ивана Каменских предприятия ядерно-оружейного комплекса должны утроить объем выручки по гражданской продукции, которая в прошлом году составила 60 млрд руб. В ходе его визита на предприятия состоялись консультации с профсоюзными лидерами по вопросам отраслевой социальной политики.

Если договорятся

Три прибалтийских государства ведут консультации по проекту Висагинской АЭС.

Литва, Латвия и Эстония начали консультации на уровне экспертов по проекту Висагинской АЭС, после чего предполагается организовать министерскую встречу, на которой будут обсуждаться новые условия участия в проекте. Если страны договорятся о его реализации, то в ближайшее время должно быть принято решение о создании совместного предприятия.

Атомная политика

Японская правящая партия предусматривает пуск АЭС.

Проект политической программы Либерально-демократической партии Японии на предстоящих выборах включает в себя возобновление эксплуатации АЭС, удовлетворяющих новым требованиям безопасности. В настоящее время в стране простаивают 48 из 50 энергоблоков АЭС. В конце прошлого года партия, выступающая за сохранение ядерной энергетики в балансе, получила свыше 60 процентов мест в нижней палате парламента.

*Продолжение.
Начало в прошлом
номере «НВ»*

В феврале 1993 года Россия и США подписали соглашение, вследствие которого Сибирский химический комбинат почти двадцать лет занимался переработкой излишков российского высокообогащенного урана в низкообогащенный и продажей его на атомные станции США.

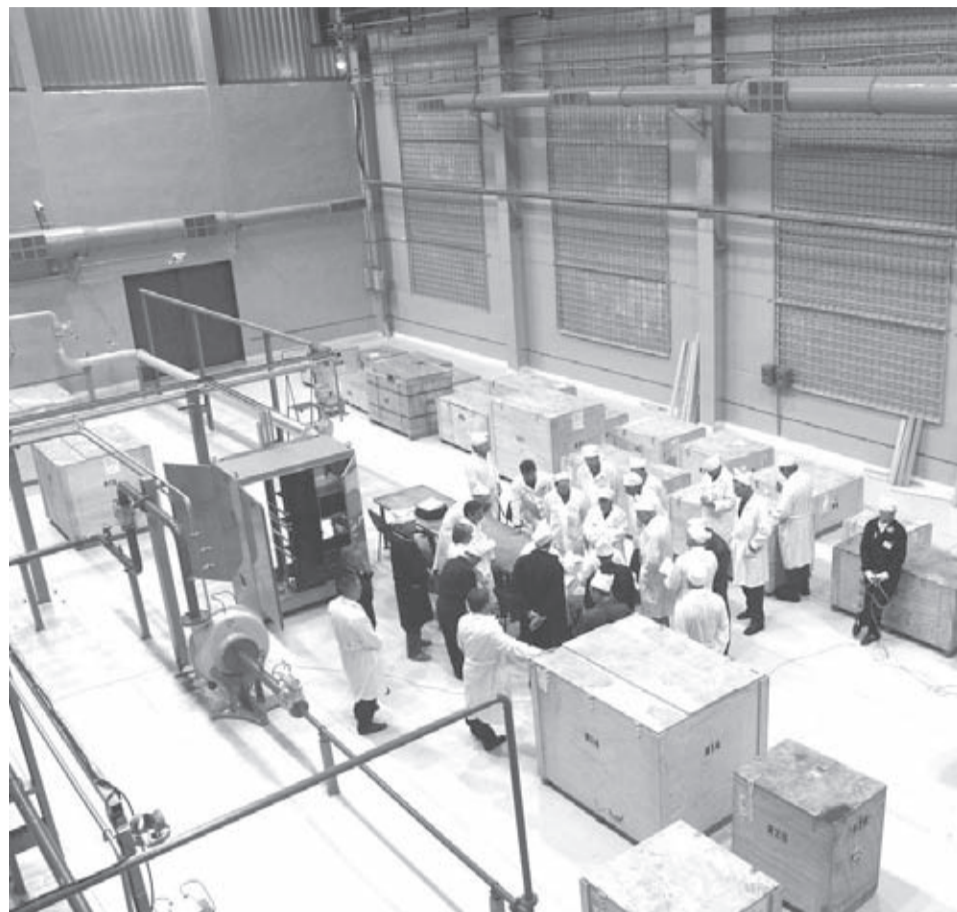
О поставленной перед комбинатом задаче, о первых шагах, предпринятых СХК для реализации программы ВОУ-НОУ, об изменениях, которые пришлось внести в технологии предприятия, в прошлом номере «НВ» рассказал Геннадий Хандорин, возглавлявший СХК с 1990 по 2000 годы.

Мы за ценой не постоим?

Еще один аспект, который мы решили обсудить с Геннадием Петровичем, — это цена низкообогащенного урана, который российские атомщики двадцать лет поставляли в США. Конечно, в свое время продукт, из которого его получали, был изготовлен в качестве начинки для ядерных боезарядов, и тогда, как говорится, вся наша страна «не стояла за ценой», чтобы его изготовить. Поэтому себестоимость российского ВОУ весьма высока. И продавать за бесценок изготовленный из него энергетический уран Россия не собиралась. Контракт ВОУ-НОУ позволял нашей стране решить две задачи: выполнить международное соглашение по уменьшению запасов оружейного урана и заработать.

Однако, как оказалось, существует и другое мнение о выгодности этой программы для России. Например, приходилось еще лет десять назад читать в прессе мнение одного из физиков о том, что наши чиновники при заключении контракта существенно «продешевили». Не так давно эти рассуждения были опубликованы вновь.

В прежние времена подобные выступления обычно оставлялись без внимания — уж очень много всяких непрофессио-



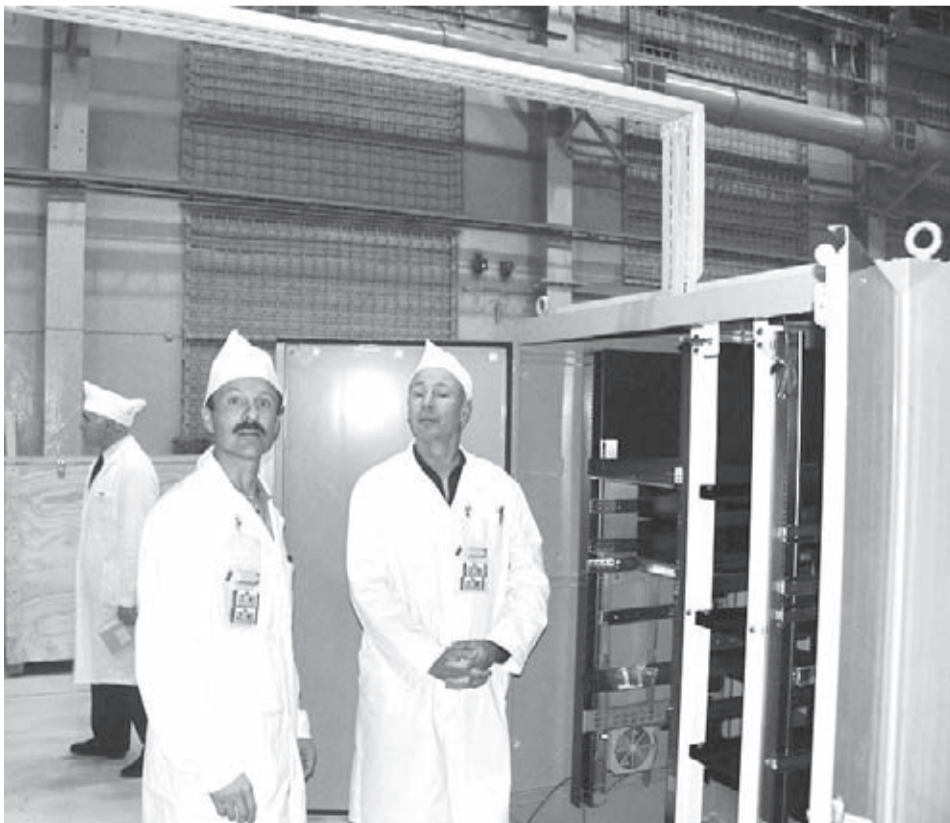
нальных нападок на атомную отрасль. Но сейчас, когда Росатом и все его предприятия выстраивают открытые отношения с общественностью, нелишним было бы прокомментировать эти заявления. По словам Геннадия Петровича, в данном случае человек просто плохо разбирается в том, о чем говорит. Даже при обеспечении задачи снизить ядерную напряженность в мире гексафторид низкообогащенного урана продавался по мировым ценам. И, более того, если пересчитать эти цены на стоимость высокообогащенного урана, из которого получали НОУ для США, то и тогда можно сказать, что производство ВОУ мы окупили. А фантастическую цену, названную в данных публикациях, — 8 триллионов долларов за весь контракт вместо 11,9 миллиарда долларов, полученных российской стороной, — можно объяснить, видимо, стоимостью электроэнергии, произведенной на атомных станциях Америки из российского урана. Но ведь, например,

стоимость угля никто не приравнивает к стоимости электроэнергии, произведенной на ТЭЦ. Так что такие расчеты некорректны. А вот то, что контракт помог сохранению потенциала СХК и других предприятий, занятых его выполнением, и решению многих важных задач атомной отрасли в целом, ни для кого не секрет.

Безопасность под контролем

Еще более некорректны заявления о том, что выполнением данной программы мы ослабили оборонную мощь государства. Да, переработано 500 тонн высокообогащенного урана, но никто не назовет, сколько этого продукта осталось в распоряжении государства. В Интернете приводятся разного рода расчеты, согласно которым к моменту подписания соглашения с США Россия успела наработать от 1200 до 1400 тонн ВОУ, и, соответственно, 500 тонн, переработанных в НОУ, — это 40 процентов российских запасов. На государственном уровне никто эти цифры не комментирует, однако мало в какую «светлую» голову приходила мысль о том, что Россия продала Америке весь свой стратегический запас.

Что же до северских атомщиков, по словам Геннадия Петровича, даже в непростые 90-е годы ни у кого из них не было сомнений в том, не подрывают ли они «мощь государства», а было осознание важности поставленной задачи и понимание, что от ее выполнения зависит благополучие всего предприятия. Поэтому люди работали сознательно, не за страх, а за совесть, не оправдываясь возникающими проблемами, а принимая меры, чтобы эти проблемы решать. Такое ответственное отношение к реализации проекта со стороны рабочих и инженерно-технических работников и позволило выполнить все поставленные задачи качественно и в установленные сроки. И все производства, созданные для выполнения международного соглашения, до сих пор работают с нужной производительностью и обеспечивают высокий уровень безопасности.



Марина МИФТАХОВА
Фото из архива

В программе возможны изменения, за которые редакция газеты ответственность не несет.

Понедельник, 27 мая

+ 6 ... + 10

ПЕРВЫЙ КАНАЛ

04.00 Телеканал «Доброе утро».
08.00 Новости.
08.05 «Контрольная закупка».
08.35 «Женский журнал».
08.45 «Жить здорово!» (12+).
09.55 «Модный приговор».
11.00 Новости.
11.10 «Время обедать!»
11.50 «Доброго здоровьица!» с Геннадием Малаховым.
12.50 «Женский журнал».
13.00 «Другие новости».
13.25 «Понять. Простить».
14.00 Новости.
14.20 Т/с «Торговый центр».
15.10 «Пока еще не поздно».
16.00 «Я подаю на развод».
17.00 Вечерние новости (с субтитрами).
17.50 «Давай поженимся!»
18.50 «Пусть говорят». (16+).
20.00 «Время».
20.30 Т/с «Бывшая жена». (12+).
22.30 «Вечерний Ургант». (16+).
23.00 «Познер». (16+).
00.00 Ночные новости.
00.25 Х/ф «Конец света». (18+).
02.45 «Монстры против пришельцев. Тыквы-мутанты из открытого космоса».
03.10 «Контрольная закупка».

РОССИЯ-1

06.00 «Утро России».
06.07, 06.35, 07.07, 07.35, 08.07, 08.35, 09.07, 09.35 «Местное время. Вести-Томск».
10.00 «1000 мелочей». Ток-шоу.
10.45 «О самом главном».
11.30 Т/с «Кулагин и партнеры». (12+).
12.00 «Вести».
12.30 «Местное время. Вести-Сибирь».
12.50 «Вести. Дежурная часть».
13.00 Т/с «Тайны следствия».
14.00 «Дело Х. Следствие продолжается». Ток-шоу.
15.00 «Вести».
15.30 «Местное время. Вести-Томск».
15.50 «Вести. Дежурная часть».
16.00 Т/с «Тайны института благородных девиц».
17.00 Т/с «Почелуйте невесту».
18.00 «Вести».
18.10 «Местное время. Вести-Томск».
18.30 Т/с «Почелуйте невесту».
19.30 «Прямой эфир». (12+).
20.40 «Местное время. Вести-Томск».
21.00 «Вести».
21.50 «Спокойной ночи, малыши!»

ПЕРВЫЙ КАНАЛ

04.00 Телеканал «Доброе утро».
08.00 Новости.
08.05 «Контрольная закупка».
08.35 «Женский журнал».
08.45 «Жить здорово!» (12+).
09.55 «Модный приговор».
11.00 Новости.
11.10 «Время обедать!»
11.50 «Доброго здоровьица!» с Геннадием Малаховым.
12.50 «Женский журнал».
13.00 «Другие новости».
13.25 «Понять. Простить» (12+).
14.00 Новости.
14.20 Т/с «Торговый центр».
15.10 «Пока еще не поздно».
16.00 «Я подаю на развод».
17.00 Вечерние новости (с субтитрами).
17.50 «Давай поженимся!»
18.50 «Пусть говорят». (16+).
20.00 «Время».
20.30 Т/с «Бывшая жена». (12+).
22.30 «Вечерний Ургант». (16+).
23.00 «На ночь глядя». (16+).
00.00 Ночные новости.
00.20 Х/ф «Это могло случиться с тобой».
02.15 «Елена Майорова. Последняя весна». (16+).
03.15 «Контрольная закупка».

РОССИЯ-1

06.00 «Утро России».
06.07, 06.35, 07.07, 07.35, 08.07, 08.35, 09.07, 09.35 «Местное время. Вести-Томск».
10.00 «1000 мелочей». Ток-шоу.
10.45 «О самом главном».
11.30 Т/с «Кулагин и партнеры». (12+).
12.00 «Вести».
12.30 «Местное время. Вести-Сибирь».
12.50 «Вести. Дежурная часть».

КУЛЬТУРА

06.00 «Евроньюс».
09.00 «Наблюдатель».
10.10 «Весь этот джаз!»
10.20 Т/с «Ферри Мэйсон».
11.15 «Фабрика памяти: российская государственная библиотека».
11.45 Д/ф «Гиппократ».
11.55 Д/ф «Племя сакуддей».
12.45 «Линия жизни».
13.45 Д/ф «Душа Петербурга».
14.40 Новости культуры.
14.50 Х/ф «Юность Петра».
16.00 «Звездные виолончелисты мира».
17.05 Д/с «Путешествие из центра Земли».
18.00 Д/с «Сигурд Шмидт. Доверенное лицо истории».
18.30 Новости культуры.
18.45 «Главная роль».
19.00 «Сати. Нескучная классика...»
19.40 «Полиглот».
20.25 Д/ф «Уроки любви».
21.05 «Тем временем».
21.55 «Архивные тайны».
22.20 «Весь этот джаз!»
22.30 Новости культуры.
22.50 «Кино и живопись: вперед к истокам».
23.30 Н. Римский-Корсаков. «Майская ночь». Сцены из оперы.

РОССИЯ-1

00.40 Т/с «Ферри Мэйсон».
01.30 Концерт Академического оркестра русских народных инструментов ВГТРК.
02.40 Т/с «Ферри Мэйсон».
03.10 Концерт Академического оркестра русских народных инструментов ВГТРК.
04.40 Т/с «Ферри Мэйсон».
05.30 Концерт Академического оркестра русских народных инструментов ВГТРК.
06.00 Т/с «Ферри Мэйсон».
07.00 М/с «Код Леоко». (12+).
07.30 М/с «Бен 10: инопланетная сверхсила». (12+).
07.55 «Счастливы вместе».
08.25 «Счастливы вместе».
09.00 М/с «Планета Шина».
09.25 Т/с «Юная Лига Справедливости». (12+).
10.00 «Интерны». (16+).
10.30 «Интерны». (16+).
11.00 Х/ф «Я - легенда». (16+).
13.00 «Деффчонки». (16+).
14.00 «Универ». (16+).
14.30 «Битва экстрасенсов».
15.30 «Дом-2. Lite». (16+).
17.00 «Универ. Новая общага».
17.30 «Универ. Новая общага».
18.00 «Реальные пацаны». (16+).
18.30 «Реальные пацаны». (16+).
19.00 «Интерны». (16+).
21.00 Х/ф «Соловей-Разбойник». (16+).

РОССИЯ-1

06.00 «Утро России».
06.07, 06.35, 07.07, 07.35, 08.07, 08.35, 09.07, 09.35 «Местное время. Вести-Томск».
10.00 «1000 мелочей». Ток-шоу.
10.45 «О самом главном».
11.30 Т/с «Кулагин и партнеры». (12+).
12.00 «Вести».
12.30 «Местное время. Вести-Сибирь».
12.50 «Вести. Дежурная часть».

РОССИЯ-1

06.00 «Утро России».
06.07, 06.35, 07.07, 07.35, 08.07, 08.35, 09.07, 09.35 «Местное время. Вести-Томск».
10.00 «1000 мелочей». Ток-шоу.
10.45 «О самом главном».
11.30 Т/с «Кулагин и партнеры». (12+).
12.00 «Вести».
12.30 «Местное время. Вести-Сибирь».
12.50 «Вести. Дежурная часть».

РОССИЯ-2

08.00 «Моя планета».
10.00 «Вести-спорт».
10.10 «Моя рыбалка».
10.40 «Чудеса России».
11.10 «Наше все».
11.40 «Вести.ру».
12.00 «Вести-спорт».
12.10 Х/ф «Операция «Валькирия»». (16+).
14.10 «Наука 2.0. Большой скачок». Победители бактерий.
14.40 «Вести.ру».
15.00 «Вести-спорт».
15.30 «24 кадра». (16+).
16.00 «Наука на колесах».
16.30 «Наука 2.0. Эксперименты». Недетские игрушки.
17.35 Профессиональный бокс. Олег Маскаев (Россия) против Джейсона Гаверна (США).
19.55 Х/ф «Человек президент-2». (16+).
21.45 «Вести-спорт».
21.55 Футбол. Чемпионат Европы среди юниоров. Отборочный турнир. Россия - Италия. Прямая трансляция.
23.55 Баскетбол. Единая лига ВТБ. 1/2 финала. «Локомотив-Кубань» (Россия) - «Жальгирис» (Литва). Прямая трансляция.

РОССИЯ-2

01.45 «Неделя спорта».
02.40 Х/ф «Боксер». (16+).
04.25 «Вести.ру».
04.40 «Нанореволюция. Спасение планеты».
05.40 «Моя планета».
07.30 «Рейтинг Баженова. Человек для опытов».

РОССИЯ-2

08.00 «Моя планета».
10.00 «Вести-спорт».
10.10 «Диалоги о рыбалке».
10.40 «За кадром» с Марком Подрабинекком.
11.40 «Вести.ру».
12.00 «Вести-спорт».
12.15 Х/ф «Боксер». (16+).
14.10 «Наука 2.0. Большой скачок». Казань. Спортивная стройка.
14.40 «Вести.ру».
15.00 «Вести-спорт».
15.10 «Братство кольца».
15.40 «Наука 2.0. Опыт дилетанта». Пилоты гражданской авиации.
16.10 «Наука 2.0. Большой скачок». Жаропрочные сплавы.
16.40 Х/ф «Человек президент-2». (16+).
18.25 «Наше все».
19.50 Х/ф «Ноль-седьмой» меняет курс». (16+).
21.45 «Вести-спорт».
21.55 Баскетбол. Единая лига ВТБ. 1/2 финала. Прямая трансляция.
23.45 Х/ф «Рэмбо».
01.35 Х/ф «Рэмбо-2».
03.35 Баскетбол. Единая лига ВТБ. 1/2 финала.
05.25 «Вести.ру».
05.40 «Суперспутник: инструкция по сборке».
06.45 «Моя планета».
07.30 «Рейтинг Баженова. Человек для опытов».

РОССИЯ-2

08.00 «Моя планета».
10.00 «Вести-спорт».
10.10 «Диалоги о рыбалке».
10.40 «За кадром» с Марком Подрабинекком.
11.40 «Вести.ру».
12.00 «Вести-спорт».
12.15 Х/ф «Боксер». (16+).
14.10 «Наука 2.0. Большой скачок». Казань. Спортивная стройка.
14.40 «Вести.ру».
15.00 «Вести-спорт».
15.10 «Братство кольца».
15.40 «Наука 2.0. Опыт дилетанта». Пилоты гражданской авиации.
16.10 «Наука 2.0. Большой скачок». Жаропрочные сплавы.
16.40 Х/ф «Человек президент-2». (16+).
18.25 «Наше все».
19.50 Х/ф «Ноль-седьмой» меняет курс». (16+).
21.45 «Вести-спорт».
21.55 Баскетбол. Единая лига ВТБ. 1/2 финала. Прямая трансляция.
23.45 Х/ф «Рэмбо».
01.35 Х/ф «Рэмбо-2».
03.35 Баскетбол. Единая лига ВТБ. 1/2 финала.
05.25 «Вести.ру».
05.40 «Суперспутник: инструкция по сборке».
06.45 «Моя планета».
07.30 «Рейтинг Баженова. Человек для опытов».

ТВ-3

00.00 «ЧАС ПИК». (16+).
00.45 Т/с «Тайны разума». (16+).
01.30 Музыкальный ТВ-чат. (16+).
04.00 «Кино»: «Следствие ведут знатоки». (12+).
05.35 Т/с «Агентство». (12+).
06.00 «Сегодня».
06.00 Мультфильмы. (0+).
08.00 «Параллельный мир». (12+).
09.00 программа Магия еды (12+).
09.30 «Странные явления». Язык цвета. (12+).
10.00 «Х-Версии. Другие новости». (12+).
11.00 «Городские легенды». Тунгусская катастрофа. Загадка длиною в век. (12+).
11.30 Х/ф «Тугитс». (12+).
14.00 Х/ф «Последний легион». (12+).
16.00 «Гадалка». (12+).
17.00 «Параллельный мир». (12+).
18.00 «Х-Версии. Другие новости». (12+).
18.30 «Охотники за привидениями». (16+).
19.00 «Охотники за привидениями». (16+).
19.30 Т/с «Летая стража». (12+).
20.30 Т/с «Отряд». (16+).
21.30 «Х-Версии. Другие новости». (12+).
22.00 «Загадки истории». Секретно: НЛО. (12+).
23.00 Х/ф «Битва Титанов». (16+).
01.00 Х/ф «Интервью с вампиром». «Имя розь». (16+).
03.30 Х/ф «Имя розь». (16+).

ТВ-2

06.00 «Мультимир». (6+).
07.00 УТРЕННИЙ ТЕЛЕКАНАЛ «УСПЕВАЕМ». Прямой эфир.
09.00 «Будьте здоровы». (16+).
09.15 Т/с «Спальный район». (12+).
10.10 «Встречи и расставания Кодара». «Дневники экспедиции ТВ-2». (12+).
10.30 «Выжить в мегаполисе». (16+).
11.00 «Мультимир». (6+).
11.30 Т/с «Агентство». (12+).
11.55 Блок объявлений. (0+).
12.00 Т/с «Адютанты любви». (12+).
13.00 «ЧАС ПИК». Экспресс новости. (16+).
13.03 «Кино»: «Следствие ведут знатоки». (12+).
14.00 «ЧАС ПИК». Экспресс новости. (16+).
14.03 «Кино»: «Следствие ведут знатоки». (12+).
14.30 Д/с «Пять историй». (16+).
15.00 «ЧАС ПИК». Экспресс новости. (16+).
15.03 Т/с «Тайны разума». (16+).
16.00 «ЧАС ПИК». Прямой эфир.
16.20 «Выжить в мегаполисе». (16+).
17.00 «ЧАС ПИК». Экспресс новости. (16+).
17.03 Т/с «Звезда Империи». (16+).
18.00 «ЧАС ПИК». Экспресс новости. (16+).
18.03 Блок объявлений. (0+).
18.10 «Геофактор». (12+).
18.30 «ЧАС ПИК». Прямой эфир.
19.00 Д/ф «Повелители. Управление разумом». (16+).
20.00 Т/с «Холостяк Гари». (16+).
20.30 «ЧАС ПИК». Прямой эфир.
21.13 «Крупным планом». (12+).
21.30 «Здесь и сейчас». (16+).
21.45 «Кино»: «Инди». (16+).
23.35 Т/с «Холостяк Гари». (16+).

ТВ-2

06.00 Информационный канал «НТВ утром».
08.10 Т/с «Возвращение Мухтара». (16+).
10.00 «Сегодня».
10.20 «Чистосердечное признание». (16+).
10.50 «До суда». (16+).
11.55 «Суд присяжных». (16+).
13.25 «Суд присяжных. Окончательный вердикт». (16+).
14.35 Т/с «Улицы разбитых фонарей». (16+).
15.30 «Обзор. Чрезвычайное происшествие».
16.00 «Сегодня».
16.25 «Прокурорская проверка». (16+).
17.40 «Говорим и показываем». Ток-шоу с Леонидом Закошанским. (16+).
18.30 «Обзор. Чрезвычайное происшествие».
19.00 «Сегодня».
19.30 Т/с «Семина. Возмездие». (16+).
22.20 Т/с «Кралпелый». (16+).
23.15 «Сегодня. Итоги».
23.35 Т/с «Кралпелый». (16+).
00.35 Т/с «Стрельба». (18+).
01.35 «Главная дорога». (16+).
02.05 «Чудо техники». (12+).
02.40 «Дикий мир». (0+).
03.05 Т/с «Преступление будет раскрыто». (16+).
05.00 Т/с «Москва. Три вокзала». (16+).

ТВ-2

06.00 Музыка на ТВ-2. (16+).
06.15 «ЧАС ПИК». (16+).
07.00 УТРЕННИЙ ТЕЛЕКАНАЛ «УСПЕВАЕМ». Прямой эфир.
09.00 «Крупным планом». (12+).
09.15 Т/с «Звезда Империи». (16+).
10.10 «Встречи и расставания Кодара». «Дневники экспедиции ТВ-2». (12+).

ТВ-3

00.00 «ЧАС ПИК». (16+).
00.45 Т/с «Тайны разума». (16+).
01.30 Музыкальный ТВ-чат. (16+).
04.00 «Кино»: «Следствие ведут знатоки». (12+).
05.35 Т/с «Агентство». (12+).
06.00 «Сегодня».
06.00 Мультфильмы. (0+).
08.00 «Параллельный мир». (12+).
09.00 программа Магия еды (12+).
09.30 «Странные явления». Язык цвета. (12+).
10.00 «Х-Версии. Другие новости». (12+).
11.00 «Городские легенды». Тунгусская катастрофа. Загадка длиною в век. (12+).
11.30 Х/ф «Тугитс». (12+).
14.00 Х/ф «Последний легион». (12+).
16.00 «Гадалка». (12+).
17.00 «Параллельный мир». (12+).
18.00 «Х-Версии. Другие новости». (12+).
18.30 «Охотники за привидениями». (16+).
19.00 «Охотники за привидениями». (16+).
19.30 Т/с «Летая стража». (12+).
20.30 Т/с «Отряд». (16+).
21.30 «Х-Версии. Другие новости». (12+).
22.00 «Загадки истории». Секретно: НЛО. (12+).
23.00 Х/ф «Битва Титанов». (16+).
01.00 Х/ф «Интервью с вампиром». «Имя розь». (16+).
03.30 Х/ф «Имя розь». (16+).

ТВ «ЦЕНТР»

07.00 «Настроение».
09.30 Х/ф «Игра без правил». (12+).
11.20 Д/ф «Леонид Дербенев. Слова народные». (12+).
12.10 «Петровка, 38». (16+).
12.30 СОБЫТИЯ.
12.50 «Постскриптум» с Алексеем Пушковым. (16+).
13.55 «В центре событий» с Анной Прохоровой. (16+).
14.55 Д/с «По следу зверя». (6+).
15.30 СОБЫТИЯ.
15.50 «Петровка, 38». (16+).
16.10 «Наша Москва». (12+).
16.30 Х/ф «Долгая дорога в дюнах». (12+).
18.00 «Тайны нашего кино». «Старик Хоттабыч». (12+).
18.30 СОБЫТИЯ.
18.50 «Чужая воля». Специальный репортаж. (16+).
19.25 «Право голоса». (16+).
20.30 «Город новостей».
20.45 «Петровка, 38». (16+).
21.00 Т/с «Возмездие». (16+).
23.00 СОБЫТИЯ.
23.20 «Без обмана». «Ядовитая зелень». (16+).

ТВ-3

06.00 Мультфильмы. (0+).
08.00 «Параллельный мир». (12+).
09.00 «Звезды. Тайны. Судьбы». (12+).
10.00 «Х-Версии. Другие новости». (12+).
10.30 «Охотники за привидениями». (16+).
11.00 Т/с «Отряд». (16+).
12.00 «Загадки истории». Секретно: НЛО. (12+).
14.03 «Кино»: «Следствие ведут знатоки». (12+).
14.30 Д/с «Пять историй». (16+).
15.00 «ЧАС ПИК». Экспресс новости. (16+).
15.03 Т/с «Тайны разума». (16+).
16.00 «ЧАС ПИК». Прямой эфир.
16.20 «Выжить в мегаполисе». (16+).
17.00 «ЧАС ПИК». Экспресс новости. (16+).
17.03 Т/с «Звезда Империи». (16+).
18.00 «ЧАС ПИК». Экспресс новости. (16+).
18.03 Блок объявлений. (0+).
18.10 «Крупным планом». (12+).
18.30 «ЧАС ПИК». Прямой эфир.
19.00 «Будьте здоровы». (16+).
19.15 «ТВ-ТУСВР». (12+).
19.30 «Еврогаз. Окно в Европу». (12+).
20.00 Т/с «Холостяк Гари». (16+).
20.30 «ЧАС ПИК». Прямой эфир.
21.13 «Крупным планом». (12+).
21.30 «Здесь и сейчас». (16+).
21.45 «Кино»: «Кольца Нибелунгов». (16+).
23.35 Т/с «Холостяк Гари». (16+).
00.00 «ЧАС ПИК». (16+).
00.45 Т/с «Тайны разума». (16+).
01.30 Музыкальный ТВ-чат. (16+).
04.00 «Кино»: «Следствие ведут знатоки». (12+).
05.30 Т/с «Агентство». (12+).

ТВ-2

06.00 Информационный канал «НТВ утром».
08.10 Т/с «Возвращение Мухтара». (16+).
10.00 «Сегодня».
10.20 «Чистосердечное признание». (16+).
10.50 «До суда». (16+).
11.55 «Суд присяжных». (16+).
13.25 «Суд присяжных. Окончательный вердикт». (16+).
14.35 Т/с «Улицы разбитых фонарей». (16+).
15.30 «Обзор. Чрезвычайное происшествие».
16.00 «Сегодня».
16.25 «Прокурорская проверка». (16+).
17.40 «Говорим и показываем». Ток-шоу с Леонидом Закошанским. (16+).
18.30 «Обзор. Чрезвычайное происшествие».
19.00 «Сегодня».
19.30 Т/с «Семина. Возмездие». (16+).
22.20 Т/с «Кралпелый». (16+).
23.15 «Сегодня. Итоги».
23.35 Т/с «Кралпелый». (16+).
00.35 Т/с «Стрельба». (18+).
01.35 «Главная дорога». (16+).
02.05 «Чудо техники». (12+).
02.40 «Дикий мир». (0+).
03.05 Т/с «Преступление будет раскрыто». (16+).
05.00 Т/с «Москва. Три вокзала». (16+).

ТВ-3

00.10 Д/ф «Александр Абдулов. Роман с жизнью». (12+).
00.55 СОБЫТИЯ.
01.30 «Футбольный центр». (12+).
02.00 «Мозговой штурм. Новое оружие». (12+).
02.30 Х/ф «Пуаро Агаты Кристи». (12+).
04.40 Х/ф «Ба-банк-2». (12+).
06.20 «Линия защиты». (16+).

ТВ «ЦЕНТР»

05.00 «Кино»: «Схватка». (16+).
05.30 «Под защитой». (16+).
06.00 «Дежурный по городу». (16+).
06.30 «Званный ужин». (16+).
07.30 «Документальный проект»: «В поисках чистилища». (16+).
08.30 «Новости 24». (16+).
09.00 «Кино»: «В поисках приключений». (16+).
10.45 «Кино»: «Защитник». (16+).
12.30 «Новости 24». (16+).
13.00 «Званный ужин». (16+).
14.00 «Засуди меня». (16+).
15.00 «Семейные драмы». (16+).
16.00 «Не ври мне!» (16+).
17.00 «Не ври мне!» (16+).
18.00 «Верное средство». (16+).
19.00 «Экстренный вызов». (16+).
19.30 «Новости 24». (16+).
20.00 «Военная тайна с Игорем Прокопенко». (16+).
22.00 «Живая тема»: «Анатомия желаний». (16+).
23.00 «Экстренный вызов». (16+).
23.30 «Новости 24». Итоговый выпуск. (16+).
23.50 Т/с «Спартак возмездие». (18+).
02.00 Т/с «Сверхъестественное». (16+).
03.00 Т/с «Спартак возмездие». (16+).

ТВ «ЦЕНТР»

06.30 «Удачное утро». (0+).
07.00 «Одна за всех». (16+).
07.30 «Тайны тела». (16+).
08.00 «Полное утро». (0+).
08.30 «Не в деньгах счастье!» (16+).
09.30 «По делам несовершеннолетних». (16+).
10.30 Х/ф «Дедушка в подарок». (12+).
12.15 «Красота на заказ». (16+).
13.15 «Практическая магия». (16+).
14.00 Х/ф «Цыганочка с выдохом». (16+).
17.30 «Знакомьтесь: мужчины!» (16+).
18.00 «Звездные истории». (16+).
19.00 «Одна за всех». (16+).
19.10 Т/с «Не родись красивой». (12+).
20.00 Х/ф «Откройте, это я!» (16+).

ТВ «ЦЕНТР»

06.00 Мультфильмы. (0+).
08.00 «Параллельный мир». (12+).
09.00 «Звезды. Тайны. Судьбы». (12+).
10.00 «Х-Версии. Другие новости». (12+).
10.30 «Охотники за привидениями». (16+).
11.00 Т/с «Отряд». (16+).
12.00 «Загадки истории». Секретно: НЛО. (12+).
14.03 «Кино»: «Следствие ведут знатоки». (12+).
14.30 Д/с «Пять историй». (16+).
15.00 «ЧАС ПИК». Экспресс новости. (16+).
15.03 Т/с «Тайны разума». (16+).
16.00 «ЧАС ПИК». Прямой эфир.
16.20 «Выжить в мегаполисе». (16+).
17.00 «ЧАС ПИК». Экспресс новости. (16+).
17.03 Т/с «Звезда Империи». (16+).
18.00 «ЧАС ПИК». Экспресс новости. (16+).
18.03 Блок объявлений. (0+).
18.10 «Крупным планом». (12+).
18.30 «ЧАС ПИК». Прямой эфир.
19.00 «Будьте здоровы». (16+).
19.15 «ТВ-ТУСВР». (12+).
19.30 «Еврогаз. Окно в Европу». (12+).
20.00 Т/с «Холостяк Гари». (16+).
20.30 «ЧАС ПИК». Прямой эфир.
21.13

13.00 «Новости 24». (16+).
13.00 «Звонкий ужин». (16+).
14.00 «Засуди меня». (16+).
15.00 «Семейные драмы». (16+).

ДОМАШНИЙ
06.30 «Удачное утро». (0+).
07.00 «Одна за всех». (16+).
07.30 «Тайны тела». (16+).

23.00 «Одна за всех». (16+).
23.00 Х/ф «Свадьба». (16+).
01.45 Т/с «Дороги Индии». (12+).

13.30 «6 кадров». (16+).
14.00 Х/ф «Сумерки». (16+).
16.30 Шоу «Уральских пельменей». (16+).

08.30 «Обмен бытовой техникой». (0+).
09.00 «Улетные животные». (16+).
09.30 Х/ф «Жаркий ноябрь». (16+).

17.30 «Вне закона. Ниндзя». (16+).
18.00 «Анекдоты-2». (16+).
18.30 «Свободный разговор». (12+).

5-Й КАНАЛ
07.00 «Сейчас».
07.10 «Живая история». (12+).
08.00 «Утро на «5». (6+).

18.00 «Вне закона. Реальные расследования. Смертельная афера». (16+).
18.30 «Вне закона. Реальные расследования. Ловушка для «бабочек». (16+).

Среда, 29 мая

ПЕРВЫЙ КАНАЛ

04.00 Телеканал «Доброе утро».
08.00 Новости.
08.05 «Контрольная закупка».
08.35 «Женский журнал».

КУЛЬТУРА

05.30 «Евроноьюс».
09.00 «Наблюдатель».
10.10 «Весь этот джаз!».
10.20 Т/с «Перри Мэйсон».

РОССИЯ-2

19.00 «Интерны». (16+).
19.30 «Интерны». (16+).
20.00 «Интерны». (16+).

ТВ-3

06.00 Мультфильмы. (0+).
08.00 «Параллельный мир». (12+).
09.00 «Звезды. Тайны. Судьбы». (12+).

ТВ-2

06.00 Музыка на ТВ-2. (16+).
06.15 «ЧАС ПИК». (16+).
07.00 УТРЕННИЙ ТЕЛЕКАНАЛ «СУПЕВАЕМ».

ПЕН-ТВ

05.00 «Под защитой». (16+).
06.00 «Дежурный по городу». (16+).
06.30 «Звонкий ужин». (16+).

СТС/ОТКРЫТОЕ ТВ

06.00 М/с «Мстители. Величайшие герои земли». (12+).
07.00 М/с «Супергеройский отряд». (6+).

5-Й КАНАЛ

07.00 «Сейчас».
07.10 «Живая история». (12+).
08.00 «Утро на «5». (6+).

РОССИЯ-1

06.00 «Утро России».
06.07, 06.35, 07.07, 07.35, 08.07, 08.35, 09.07, 09.35 «Местное время. Вести-Томск».

ТНТ

07.00 М/с «Код Лико». (12+).
07.30 М/с «Бен 10: инопланетная сверхсила». (12+).

НТВ

06.00 Информационный канал «НТВ утром».
08.10 Т/с «Возвращение Мухтара». (16+).

ТВ «ЦЕНТР»

07.00 «Настроение».
09.40 Х/ф «Формула любви». (6+).

ДОМАШНИЙ

06.30 «Удачное утро». (0+).
07.00 «Одна за всех». (16+).
07.30 «Тайны тела». (16+).

ПЕРЕЦ/СТ-7

06.00 Мультфильмы. (0+).
06.30 «Удачное утро». (0+).
07.00 «Северск сегодня».

ПЕРВЫЙ КАНАЛ

04.00 Телеканал «Доброе утро».
08.00 Новости.
08.05 «Контрольная закупка».

ТНТ

07.00 М/с «Код Лико». (12+).
07.30 М/с «Бен 10: инопланетная сверхсила».

Среда, 29 мая

ПЕРВЫЙ КАНАЛ

04.00 Телеканал «Доброе утро».
08.00 Новости.
08.05 «Контрольная закупка».

КУЛЬТУРА

05.30 «Евроноьюс».
09.00 «Наблюдатель».
10.10 «Весь этот джаз!».

РОССИЯ-2

19.00 «Интерны». (16+).
19.30 «Интерны». (16+).
20.00 «Интерны». (16+).

ТВ-3

06.00 Мультфильмы. (0+).
08.00 «Параллельный мир». (12+).

ТВ-2

06.00 Музыка на ТВ-2. (16+).
06.15 «ЧАС ПИК». (16+).

ПЕН-ТВ

05.00 «Под защитой». (16+).
06.00 «Дежурный по городу». (16+).

СТС/ОТКРЫТОЕ ТВ

06.00 М/с «Мстители. Величайшие герои земли». (12+).

5-Й КАНАЛ

07.00 «Сейчас».
07.10 «Живая история». (12+).

Четверг, 30 мая

ПЕРВЫЙ КАНАЛ

04.00 Телеканал «Доброе утро».

КУЛЬТУРА

05.30 «Евроноьюс».

РОССИЯ-1

06.00 «Утро России».

ТВ «ЦЕНТР»

07.00 «Настроение».

ДОМАШНИЙ

06.30 «Удачное утро».

ПЕРВЫЙ КАНАЛ

04.00 Телеканал «Доброе утро».

ТНТ

07.00 М/с «Код Лико».

5-Й КАНАЛ

07.00 «Сейчас».



Неядерный бизнес

СХК заинтересован в новых инновационных разработках

Сибирский химический комбинат постоянно находится в поиске научных разработок, которые могли бы использовать его компетенции, и из собственных средств финансирует по пять-шесть НИОКР томских ученых и специалистов Северского технологического института по интересующим его направлениям.

Ранее это были темы, связанные с его основным производством. Но в настоящее время не меньший интерес комбинат готов проявить и к другим разработкам, которые помогут ему в создании «неядерного бизнеса». Об этом в дни работы XV Инновационного форума рассказал генеральный директор Сибирского химического комбината Сергей Точилин.

– Сергей Борисович, каковы ожидания СХК от диалога с представителями

инновационного сектора на форуме Innovus?

– Хотелось бы увидеть новые разработки, для того чтобы оценить их на предмет использования на комбинате. Прежде всего, наше предприятие интересуется новой продукцией, новые товары, возможность выхода на новые рынки. Перед Сибирским химическим комбинатом и всей отраслью поставлена задача – создать «второе ядро».

Под «вторым ядром» подразумевается производство неядерной продукции общепромышленного назначения. Понятно, что СХК является одним из мировых лидеров по ядерной продукции, занимает определенное место на рынке, у предприятия есть свой бренд, имидж, но рынок ядерной продукции ограничен, а потенциал у предприятия большой. Поэтому сейчас реализуются программы по увеличению потенциала людей и оборудования в производстве, связанные с продукцией общепромышленного назначения.

И для СХК сейчас один из ключевых интересов – поиск новых партнеров, рынков, товаров для сбыта.

– Много ли инновационной продукции, как российского, так и зарубежного

производства, закупается комбинатом?

– Для СХК вопрос о том, отечественное или зарубежное оборудование он приобретает, не столь принципиальный. Там, где есть необходимость закупать импортное оборудование, комбинат это делает. Как правило, аналитическое оборудование.

А во всем, что связано с производством, с созданием наших технологий, основная доля приходится на российские разработки. Прежде всего, зарубежную инновационную продукцию в этой сфере просто не продают. Ее производят для внутреннего потребления. Конечно, так как число игроков на атомном рынке невелико – мы все друг друга по пальцам знаем, то каждый за каждым следит, и какие-то новинки технологии скоро становятся известны, являются предметом изучения и влекут за собой разработки в других исследовательских лабораториях.

Технологическое оборудование, на котором производится основная продукция атомной отрасли, – это именно та точка приложения сил, где идет главное соревнование в инновационности, соревнование за себестоимость, за повышение качества и так далее. Это та сфера, которая находится в зоне пристального внимания всех игроков мирового рынка. Топливная компания «ТВЭЛ» вкладывает в НИОКР значительные средства – только в прошлом году объем инвестиций в научные разработки составил 3945 млн руб. Эта работа ведется постоянно. Как я уже сказал, для нас важно сегодня развитие других направлений деятельности, а значит – их научно-технологическое обеспечение. Поэтому в настоящее время СХК очень важно правильно распределять инвестиционные ресурсы.

– Каков объем инновационной продукции в производстве СХК?

– Ответ может быть двояким. То, что мы производим для ядерного рынка, наверное, нельзя называть инновационной продукцией, потому что это производится штатно, в режиме постоянного производства. Атомная отрасль очень четко регламентирована, и если ты выходишь с каким-то новым продуктом, то нужно пройти всю цепочку лицензирования, сертификации, получения референтности того, что этот продукт работоспособен и, главное, безопасен.

А вот если говорить о том, что СХК планирует выход на рынок неядерной продукции, то здесь как раз требуется оценить возможности, которые предприя-

тие использует в атомном производстве, и грамотно приспособить их к новым рынкам. И здесь, конечно, речь пойдет об инновациях.

– Какие новые направления намечены комбинатом?

– Их несколько. Прежде всего, комбинат будет использовать свои компетенции, наработанные при производстве урановой продукции.

Например, СХК умеет хорошо извлекать уран из концентратов, получая очень чистый продукт. Что это дает? Предприятие может работать на рынке редкоземельных металлов, потому что это сходные технологии. Берутся концентраты, очищаются от всех балластных примесей, и получается либо сумма редких земель, то есть набор из церия, лантана, празеодима, неодима, очищенных от кремния, алюминия, железа и так далее, либо индивидуальный редкоземельный металл. Например, можно выделить неодим и использовать его в производстве магнитов. На СХК умеют делать магниты, есть технология, и, хотя в свое время здесь не смогли сделать рентабельным это производство, на сегодняшний момент вместе со специалистами Северского технологического института эта технология доработана, и планируется воссоздание производства магнитов «неодим-железо-бор» на новом уровне.

– На какие средства ведутся разработки? Привлекает ли СХК к работе над новыми проектами ученых?

– В настоящее время государство довольно активно поддерживает развитие инновационной конкурентоспособной промышленности. Существует программа «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности». А в январе этого года в дополнение к ней принята подпрограмма № 15 «Развитие промышленности редких и редкоземельных металлов», по которой предусмотрено финансирование НИОКР по данной тематике порядка 4 миллиардов рублей на ближайшие несколько лет. И сейчас создан некий консорциум вокруг СХК, состоящий из СТИ, ТПУ и ТГУ, планируется получить средства и поучаствовать в разработке этих технологий. На три года сформирован довольно серьезный пакет предложений почти на 800 миллионов рублей. При этом учтены ошибки, известны слабые места у старой технологии производства магнитов, проведены инициативные НИОКР и есть готовность подойти к этому процессу с новой стороны.

– Есть еще какие-то направления, кроме редкоземельных металлов?

– Да, второе перспективное направление развития рынка гражданской продукции связано с фторидными технологиями. Раз на СХК получается гексафторид урана, можно получать весь спектр неорганических фторидов, какие только есть на сегодняшний день.

Но комбинат смотрит и дальше, и этот вопрос обсуждался в администрации Томской области. Пришли к общему мнению, что замыкаться только на неорганических фторидах смысла нет. Есть желание расширить свое сотрудничество с западными фирмами по направлению фторидной органической химии. На сегодняшний день фторорганика – это огромный рынок, включающий в себя все фреоны, необходимые для различных холодильников, фторопласты, фторполимеры, применяющиеся для создания специальной тары. Есть и другие перспективные для СХК направления, по которым мы будем работать. Сегодня понятие «инновационность» прочно связано с атомной промышленностью. Атомная отрасль всегда шла на полшага вперед, активно внедряя все новое, перспективное, что обеспечивало российским атомщикам ведущие позиции в мире. Курсом инноваций всегда шел и идет СХК, работая в тесном содружестве с лучшими силами российской науки и высшей школы.

Марина МИФТАХОВА



Приглашенные коллективы, современные технологии, месяцы напряженной многочасовой работы – в северском музее готовились к «ночной» акции и не жалели сил, фантазии, придумав новую необычную программу.

Северчане и гости города 17 мая приняли участие в международной акции «Ночь в музее». Уже полюбившийся пятичасовой музейный проект проводится в преддверии Международного дня музеев. В этом году акция называлась «Сказочный мир музея». Зрители познакомились с двумя новыми выставками, одна из которых стала настоящей культурной жемчужиной акции.

«Живой мир сибирских сказаний» – эколого-этнографический выставочный проект, организованный музейщиками при финансовой поддержке Сибирского химического комбината. Выставка представляет собой своеобразный интерактивный эколого-этнографический лабиринт с всевозможными тематическими разделами: «Мир животных у воды и на болоте», «Животный мир леса», «Охотничья избушка», «Святылище», «Медвежий праздник у народов Сибири», «Ночь в лесу», «Животные – герои сибирских и русских сказок».



Ночной обзор

СХК помог в организации уникальной выставки

Каждый этап составляет ценный список живого культурного наследия. Тем более в контексте национальных заблуж-

дений и путаниц в головах подрастающего поколения. Дескать, скоро и не разберешь, где «ныне дикой тунгус», а где «друг степей

калмык». Впрочем, этой талантливой работой коллектив северского музея успокаивает: пока существуют традиции, ремесла, фольклор и прочие атрибуты сибирской самобытности, опасности в исчезновении нет. Их нужно лишь развивать. Связанными одной целью в этом году оказались СХК, Музей города Северска, Театр для детей и юношества. Все будто решили взять под защиту культурные символы нашего края. «Зеленый свет» проекту дал конкурс, организованный СХК. Финансовая поддержка на сумму 150 тысяч рублей помогла реализовать задуманное на высшем уровне.

Выставка была «усилена» экологическо-образовательным направлением, что, по мнению директора музея Светланы Березовской, сделало ее более ценной и актуальной: «На базе этой выставки будут проводиться лекции. Школьники смогут узнать не только о животных Сибири, которые занесены в Красную книгу, но также какую работу ведет СХК в экологическом направлении. В рам-

ках Года экологии будут проведены круглые столы, конкурсы рисунков, викторины, в том числе по тематике СХК. При разработке проекта мы постарались максимально учесть значение комбината».

Уникальность выставки в том, что посетители не увидят здесь ни одной привычной витрины музейной витрины. Сотрудники музея, театральные художники и бутафоры максимально приблизили окружающий мир с помощью таких инсталляций, как «водопад», «река», «сказки», «ночной лес». На выставке представлено более 200 экспонатов из пяти областных музеев: северского музея, таксидермической студии Татьяны Волгиной, областного краеведческого музея, Биологического Музея ТГУ и Музея истории ОАО «СХК».

Посетители смогли вблизи увидеть животных и птиц, орудия охоты и кукол, одежду. Созданные по образу и подобию этнографические предметы хотелось не только посмотреть, но и рука тянулась потрогать, поскольку организаторы мощно «простимулировали» зрительский интерес. Уже в самом начале фольклорный коллектив «Цикады» посвящал участников проекта в охотники, учил танцевать шаманские танцы и настраивал на древний лад. Декорации, предоставленные театрами «Скоморох» и Северским музыкальным театром, детский домик «РеалСтройПроект», фотографии Игоря Крамаренко удачно дополнили выставку, превратив ее на несколько часов в важнейшее из искусств.

Здесь можно было пройти через речной мостик, зайти в охотничий домик, побывать в хантыйской сказке и на медвежьем празднике, оказаться в ночном лесу, забраться в сказочный домик и сфотографироваться рядом с избушкой Бабы-яги. Заслужить доверие и посеять в юные умы разумное, доброе, вечное авторы проекта смогли на высшем педагогическом уровне. Дети не только узнали о животных Западной Сибири, но и услышали звуки леса, послушали сибирские сказки, смогли измерить свой вес в кошках, рост – в лосях, а размах рук – в крыльях. До середины августа все желающие смогут убедиться, что музейная работа – это увлекательно, познавательно и полезно для эмоций.

Евгения АНИКИНА
Фото автора



Совсем немного времени осталось до празднования юбилея выпуска первой продукции Сибирского химического комбината. Ценным источником исторической информации о том славном времени трудовых побед являются свидетели эпохального периода, уже ушедшие на заслуженный отдых, а также книги о заводе разделения изотопов.

Но есть еще одно таинственное и вместе с тем открытое место, хранящее память не только о произошедшем 60 лет назад, но и других периодах жизни предприятия, – Музей истории СХК. Давайте пройдемся по его залам.

Доступно о сложном

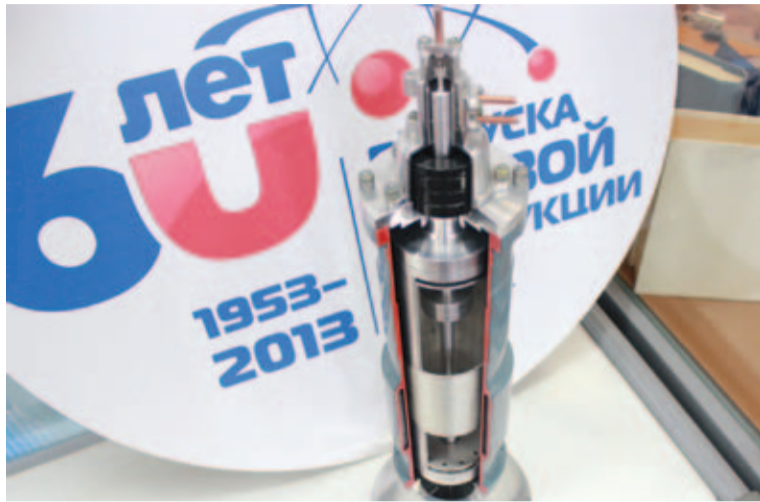
Корпоративный музей – своеобразная визитная карточка комбината. Здесь можно проследить все этапы развития и становления не только предприятия, но отрасли в целом. Стоит отметить, что во всех подразделениях СХК есть комнаты трудовой славы, где хранятся экспонаты и исторические документы прошлых лет. В музее истории СХК все собрано воедино – частички заводов, отделов, управлений.

Открытие корпоративного музея состоялось в 1999 году и было приурочено к 50-летию комбината. Появилась возможность продемонстрировать наработанные технологии, уникальное оборудование, рассказать о том, какие высококвалифицированные специалисты здесь трудятся.

Возникла и еще одна задача – просветительская. Корпо-

Добро пожаловать

Или Вход в Музей истории СХК открыт для всех



► Ковровский механический завод к юбилею выпуска первой продукции СХК сделал вот такой шикарный подарок. Это макет газовой центрифуги в разрезе, представленный в уменьшенных масштабах. До недавнего времени даже внешний вид центрифуги был засекречен, а теперь есть возможность показать то, что у нее внутри. Эта центрифуга стала одним из основных экспонатов экспозиции комбината на выставке в рамках XV Томского инновационного форума «Innovus»

ративный музей отличается от традиционного. Его миссия – не только сохранить информацию и предметы старины, но и сформировать о предприятии правильное представление. Философ прошлого века Н. Федоров очень точно передал суть: «Музеи должны преодолевать неврасткиские состояния между людьми».

Основные посетители и слушатели музея – школьники и студенты Северска, Томска, области. Им рассказывают элементарные физические явления, объясняя таким образом, чем занимается Сибирский химический комбинат. Доступно разъясняют преимущества атомной энергетики, ее безопасность для людей и окружающей среды.

Посмотрите направо...

В нашем музее, как и в любом другом, есть экскурсовод. Последние девять лет эти обязанности выполняет специалист Управления по связям с общественностью Сергей Мищенко. «Посетителей мы знакомим с тем, что такое

ром.

Особая гордость, бережно хранящаяся в музейной витрине, – почетные грамоты о награждении комбината орденом Ленина (1962) и орденом Октябрьской революции (1971) с формулировками: «за успешное выполнение заданий правительства по изготовлению специальной продукции» и «за успешное выполнение пятилетнего плана... внедрение новой техники и передовой технологии» за подписями Брежнева и Георгадзе.

Далее планшеты со списками руководителей отрасли, героев атомного проекта – крупнейших отечественных ученых с мировой известностью. Курчатов, Харитон, Кикоин, Сахаров, Бочвар, Доллежал и другие – каждый из них как минимум трижды герой социалистического труда. Такими достижениями в нашей стране могли похвастаться только атомщики и космонавты.

Углубляясь внутрь выста-



► Макет здания реактора. С обратной стороны в разрезе представлен промышленный уран-графитовый реактор ЭИ-2. И экскурсовод может доступно объяснить его конструкцию, назначение, как происходит вывод реактора из эксплуатации

Росатом, ТВЭЛ, СХК, – делится особенностями работы Сергей, – им коротко дается информация по основным подразделениям, рассказываю самое интересное».

Чтобы грамотно провести экскурсию, необходимо перечитать почти все книги, написанные о комбинате и его подразделениях, разыскать и изучить дополнительную информацию о технологиях по всем направлениям. Важным моментом в данном процессе является общение с людьми, с теми, кто длительное время проработал на комбинате. Они знают такие эпизоды и ситуации, о которых в книгах ничего нет.

Обо всем понемногу

При входе в выставочный зал находится раздел «Награды». Комбинат стал получать их с середины 90-х годов, когда секретность частично была снята. Основное количество – за высокое качество выпускаемой продукции. Это отмечено как на областном, так и на всероссийском уровне. Комбинат неоднократно признавался лучшим российским экспорте-

СВОБОДНЫЙ МИКРОФОН

Галина Банина, первый и единственный директор Музея истории СХК, специалист УСО:

– В создании нашего музея принимал участие весь комбинат. Необходимо было сформировать положительный имидж СХК, развеять миф об опасности радиации. Ведь некоторые отказывались ехать в Северск из-за придуманных страхов. Но после посещения реакторного завода и музея отношение к комбинату полярно менялось. Многие даже хотели трудоустроиться на такое перспективное предприятие.

Когда музей только открылся, на экскурсию приехали ребята из поселка Орловка. Педагоги были изумлены: «Это что – к нашему приезду город вымыли? Такой чистоты и красоты мы нигде не видели. Чувствуется, что вы любите свой город и комбинат. Вы с такой гордостью рассказываете о значимости СХК в атомной отрасли».

Наталья Мушинская, сотрудник музея истории СХК, специалист УСО:

– Что такое музей? Это не только красочные павильоны и с иглолки одетый экскурсовод. Спектр деятельности музейных работников, в частности корпоративного музея СХК, значительно шире. И порой на поверхность видна только небольшая часть их огромного труда. Одним из направлений музея истории СХК является работа по ведению образовательных проектов – «Первый шаг в атомный проект», различные мероприятия и конкурсы для детей и подростков. Преемственность поколений реализуется проведением встреч ветеранов производства с молодежью. Обо всех направлениях в двух словах не расскажешь.

На СХК я с 2001 года. Но мое знакомство с комбинатом состоялось гораздо раньше, когда я работала в городском музее. В 1994 году СХК выступил в качестве генерального спонсора большой, серьезной экспедиции в Арктику «Полярная дуга». Кроме того, из восьми человек, кто участвовал в экспедиции, шестеро были работниками комбината! По результатам того путешествия городским музеем была закуплена огромная коллекция предметов и подготовлена выставка «Один на один с Арктикой». Этот проект – один из примеров социальной ответственности нашего предприятия. Я горжусь, что в моей профессиональной копилке есть опыт создания подобной выставки.

ЯЗЫКОМ ЦИФР

Экспозиция состоит из 266 информационных планшетов, по 12 планшетов для каждого завода.

Стандартная экскурсия длится от 40 до 60 минут. Самая продолжительная экскурсия заняла в общей сложности больше 4 часов.

Общее количество посетителей музея за 14 лет – более 200 000 человек.



► Помимо групповых плановых экскурсий здесь можно побывать в индивидуальном порядке. Музей открыт для всех, причем совершенно бесплатно. Можно прийти посмотреть, найти интересующую информацию. Правда, проходят такие одиночные экскурсии без экскурсовода, но при необходимости работники музея всегда подскажут и помогут



► Экспонаты, демонстрирующие разные технологии разделения изотопов – диффузионную и центрифужную

Анастасия БАЛЯСНИКОВА
Фото: Д. Кирсанов

Кто у аппарата?

Этот конкурс стал для многих его участников счастливым талисманом



«У аппарата!» – так иногда говорим мы, подходя к телефону, совершенно не думая в этот момент, что есть люди, которые проводят у аппаратов львиную долю своего рабочего времени. Это аппаратчики и операторы химических производств.

Лучших из них в искусстве и умении управлять этими сложными агрегатами определил конкурс, состоявшийся в канун профессионального праздника – Дня химика!

Из опыта прошлого

Конкурс этот достаточно молод. Начинает он свой отчет с 1996 года. За это время поучаствовало в нем более ста аппаратчиков и операторов химических производств из многих подразделений комбината. Цель конкурса проста и понятна – выявить лучших специалистов своего дела.

Как показывает опыт прошлого, попадание в число победителей и призеров способствует не только дальнейшему профессиональному росту, но и продвижению по карьерной лестнице. При-

меры тому есть, и не один. Так, Владимир Лаврентьев, призер конкурса 2003 года, сегодня руководит одним из производственных участков ЗРИ. Еще один призер и участник конкурса Денис Хитров возглавляет технический отдел ХМЗ. Победитель последнего конкурса Иван Гайдай теперь работает инженером-технологом цеха 51 сублиматного завода. Словом, конкурс для многих, кто в нем когда-либо участвовал, стал своеобразным счастливым талисманом. Вот и в этом году поймать птицу удачи с помощью профессиональных способностей и навыков попытались 14 аппаратчиков и операторов химических производств пяти основных предприятий ОАО «СХК».

Только теория

Как мы уже не раз подчеркивали, есть у этого конкурса, по сравнению с остальными подобными испытаниями, один существенный нюанс.

Ввиду разнообразия и специфики работы выявление победителей и призеров среди участников конкурса проводится без привязки к их рабочим местам. Сильнейшие определяют методом проверки уровня теоретических знаний, необходимых для

работы на химических производствах комбината. Поэтому и в этот раз лучшие «спецы» и «профи» в данной профессии выявлялись путем решения задач, необходимых в практической деятельности, проверкой знаний норм и правил по трудовой и производственной дисциплине, по организации и охране труда и многим другим вопросам, связанным с обеспечением безопасности эксплуатации химпроизводства.

Как пояснил один из организаторов конкурса, инженер-технолог производственно-технического отдела СХК Владимир Слюньков, такова специфика их работы.

«Придумывать одно на всех практическое задание не имеет смысла, потому что у каждого участника конкурса своя специфика работы, – сказал Владимир Сергеевич. – Сделать некое подобие лабораторной работы по химии также не рационально. Этим у нас занимаются лаборанты, поэтому остается только теория. Но теоретическое задание, которое мы предлагаем конкурсантам, дает возможность в полной мере проявить те знания, что необходимы им непосредственно на рабочем месте».

С чего начать?

Задание действительно весьма сложное. Двадцать пять вопросов и два часа на ответы. Причем усложняются они по возрастанию. С первого по десятый вопросы достаточно простые, поэтому и оцениваются одним баллом. Ближе к середине чуть сложнее. За правильный ответ – два балла. Далее при правильном ответе есть шанс приплюсовать к итоговой оценке три балла. И последние вопросы (с 22 по 25) – самые сложные, но за их правильное решение начисляется сразу четыре балла. При таком раскладе каждый вправе решать для себя сам, откуда лучше начать отвечать: снизу или сверху. Одни считают, что лучше синица в руке, чем журавль в небе, и начинают набирать очки по крупнице. Другие предпочитают сразу ловить журавля, а потом уже что-то решать с синицей.

Единственный представитель теплоэлектроцентрали, аппаратчик Наталья Ставская, оказалась и единственной девушкой среди всех участников нынешнего конкурса.

«Начну с первых самых легких вопросов, – с честной улыбкой призналась она. – Оставлю трудные задачи, как говорится, на десерт. В прошлом году участвовала, но в тройку призеров попасть не удалось. Последние задания действительно очень сложные, и справляются с ними единицы. Есть ли на ТЭЦ аппаратчики мужчины? Есть, конечно, но они меня вперед пропускают».

Досрочных сдатчиков не нашлось

После традиционных приветствий, инструктажа и раздачи заданий, когда все 14 конкурсантов чинно заняли свои места за партами, где их уже ожидали заранее приготовленные листы бумаги, ручки и периодическая таблица химических элементов, председатель конкурсной комиссии, заместитель начальника ПТО по химпроизводству Владимир Сердюк запустил секундомер.

Наверное, в таких случаях и начинают работать законы теории относительности. Для организаторов два отведенных регламентом часа показались по обычаю долгими, а для участников конкурса они летели скорым поездом.

Досрочных сдатчиков не нашлось. Все решали и перепроверяли свои ответы до последней секунды. Дмитрий Василенко, аппаратчик цеха 52 сублиматного завода, положил свой листок на стол жюри последним. Судя по его выражению лица, на победу он особо не рассчитывал. Но, как оказалось, зря.

Дождались...

Судейская коллегия вместо обещанных сорока минут просоветчалась больше часа, скрупулезно подсчитывая каждый балл. Особенно тщательно решалась судьба третьего места.

В это время участники конкурса терпеливо ждали в коридоре и наконец-то дождались...

Дмитрий Василенко, тот самый, что сдал свои ответы буквально на флажке, в итоге набрал наибольшее количество баллов! Позже выяснились причины его грустного вида.

«Дело в том, что по своему недосмотру не ответил на последний, двадцать пятый вопрос, – признался он. – Думал, все сделал, а когда заметил, было поздно. Хорошо, что остальные ответы жюри оценило по максимуму, стало быть, больше нигде не ошибся».

Второе место также у аппаратчика сублиматного завода – Сергея Иванова. А вот третье место осталось за Натальей Ставской. Отраднейший факт, что в число призеров конкурса в этом году смогла пробиться единственная представительница слабого пола. Поступок аппаратчиков ТЭЦ, которые, по шутливому выражению Натальи, пропустили ее вперед, как видите, оправдал себя не только с этической стороны.

Геннадий КРАМОРЕНКО
Фото автора



Участники конкурса профессионального мастерства «Мастер – золотые руки» среди аппаратчиков и операторов химических производств ОАО «СХК»

– Алексей Цыганков – аппаратчик (ЗРИ)
– Наталья Ставская – аппаратчик (ТЭЦ)
– Сергей Иванов – аппаратчик (СЗ)
– Игорь Каменщиков – аппаратчик (СЗ)
– Дмитрий Василенко – аппаратчик (СЗ)
– Степан Пименов – аппаратчик (СЗ)
– Виктор Железнов – оператор (РХЗ)

– Иван Альшин – аппаратчик (РХЗ)
– Александр Черенков – аппаратчик (РХЗ)
– Евгений Абрамов – оператор (РХЗ)
– Андрей Романенко – аппаратчик (ХМЗ)
– Артур Петров – аппаратчик (ХМЗ)
– Андрей Коняхин – аппаратчик (ХМЗ)
– Дмитрий Шустров – аппаратчик (ХМЗ)



РОССИЯ-2

08.00 «Моя планета».
08.55 «Суперспутник: инструкция по сборке».
10.00 «Вести-спорт».
10.10 «Рейтинг Баженова. Могло быть хуже». (16+).
10.40 «Человек мира» с Андреем Понкратовым.
11.40 «Вести.гу».
12.00 «Вести-спорт».
12.15 Х/ф «Фэмбо». (16+).
14.10 «Наука 2.0. Большой скачок». Тестостерон. Наш гормон.
14.40 «Вести.гу».
15.00 «Вести-спорт».
15.10 «Полигон».
15.10 Х/ф «Хроники Риддика». (16+).
18.15 «Наука 2.0. Большой скачок». Микропроцессоры.
18.50 «Наука 2.0. Большой скачок». Самый важный элемент. Углерод.
19.20 «Наука 2.0. Большой скачок». Умные полимеры.
19.50 «Удар головой». Футбольное шоу.
20.55 «Вести-спорт».
21.05 Т/с «Отдел С.С.С.Р.». (16+).
00.40 «Полигон».
01.15 «Рейтинг Баженова. Могло быть хуже». (16+).
01.45 «Вести-спорт».
02.00 Х/ф «Охота на зверя». (16+).
03.45 «Вести.гу».
04.00 «Наука 2.0. Программа на будущее». Мир универсальной еды.
04.30 «Удар головой». Футбольное шоу.
05.30 «Моя планета».
07.30 «Рейтинг Баженова. Человек для опытов».

11.55 «Суд присяжных». (16+).
13.00 «Сегодня».
13.25 «Суд присяжных. Окончательный вердикт». (16+).
14.35 Т/с «Улицы разбитых фонарей». (16+).
15.30 «Обзор. Чрезвычайное происшествие».
16.00 «Сегодня».
16.25 «Прокурорская проверка». (16+).
17.40 «Говорим и показываем». Ток-шоу с Леонидом Закошанским. (16+).
18.30 «Обзор. Чрезвычайное происшествие».
19.00 «Сегодня».
19.30 Т/с «Семиин. Возмездие». (16+).
22.20 Т/с «Крпаленький». (16+).
23.15 «Сегодня. Итоги».
23.35 Т/с «Крпаленький». (16+).
00.35 Т/с «Стервы». (18+).
01.30 «Дачный ответ». (0+).
02.30 «Дикий мир». (0+).
03.00 Т/с «Преступление будет раскрыто». (16+).
05.00 Т/с «Москва. Три вокзала». (16+).

ТВ-2

06.00 Музыка на ТВ-2. (16+).
06.15 «ЧАС ПИК». (16+).
07.00 УТРЕННИЙ ТЕЛЕКАНАЛ «УСПЕВАЕМ». Прямой эфир.
09.00 «Крупным планом». (12+).
09.15 Т/с «Звезда Империи». (16+).
10.10 «Дневники экспедиции ТВ-2». Мир убоунурской котловины. (12+).
10.30 «Выжить в мегаполисе». (16+).
11.00 «Мультимир». (6+).
11.30 Т/с «Агентство». (12+).
11.55 Блок объявлений. (0+).
12.00 Т/с «Адьютанты любви». (12+).
13.00 «ЧАС ПИК». Экспресс новости. (16+).
13.03 «Кино»: «Следствие ведут знатоки». (12+).
14.00 «ЧАС ПИК». Экспресс новости. (16+).
14.03 «Кино»: «Следствие ведут знатоки». (12+).

НТВ

06.00 Информационный канал «НТВ утром».
08.10 Т/с «Возвращение Мухтара». (16+).
10.00 «Сегодня».
10.20 «Медицинские тайны». (16+).
10.50 «До суда». (16+).

14.30 Д/с «Пять историй». (16+).
15.00 «ЧАС ПИК». Экспресс новости. (16+).
15.03 Т/с «Тайны разума». (16+).
16.00 «ЧАС ПИК». Прямой эфир.
16.20 «Выжить в мегаполисе». (16+).
17.00 «ЧАС ПИК». Экспресс новости. (16+).
17.03 Т/с «Звезда Империи». (16+).
18.00 «ЧАС ПИК». Экспресс новости. (16+).
18.03 Блок объявлений. (0+).
18.10 «Крупным планом». (12+).
18.30 «ЧАС ПИК». Прямой эфир.
19.00 Д/ф «Терроризм в мегаполисе». (16+).
20.00 Т/с «Холостяк Гари». (16+).
20.30 «ЧАС ПИК». Прямой эфир.
21.13 «Крупным планом». (12+).
21.30 «Здесь и сейчас». (16+).
21.45 «Кино»: «Зануда». (12+).
23.35 Т/с «Холостяк Гари». (16+).
00.00 «ЧАС ПИК». (16+).
00.45 Т/с «Тайны разума». (16+).
01.30 Музыкальный ТВ-чат. (16+).
04.00 «Кино»: «Следствие ведут знатоки». (12+).
05.35 Т/с «Агентство». (12+).

ТВ-3

06.00 Мультфильмы. (0+).
08.00 «Параллельный мир». (12+).
09.00 «Все по фэн-шую». (12+).
10.00 «Х-Версии. Другие новости». (12+).
10.30 «Охотники за привидениями». (16+).
11.00 Т/с «Отряд». (16+).
12.00 «Загадки истории». Когда атакуют пришельцы. (12+).
13.00 Д/ф «Феномен Ванги». (12+).
14.00 «Властители». Ведьма Иосифа Сталина. (12+).
15.00 «Городские легенды». Ярославль. Икона от бесплодия. (12+).

ТВ «ЦЕНТР»

07.00 «Настроение».
09.30 Х/ф «Трое вышли из леса». (12+).
11.20 Д/ф «Лидия Смирнова. Я родилась в рубашке». (12+).
12.10 «Петровка, 38». (16+).
12.30 СОБЫТИЯ.
12.50 Х/ф «Надежда как свидетельство жизни». (12+).
13.45 «Живи сейчас!» (12+).
14.55 Д/с «По следу зверя». (6+).
15.30 СОБЫТИЯ.
15.50 «Город новостей».
16.10 «Наша Москва». (12+).
16.30 Х/ф «Долгая дорога в дюнах». (12+).
17.55 «Доктор И...». (16+).
18.30 СОБЫТИЯ.
18.50 «Осторожно, мошенники!» (16+).
19.25 «Право голоса». (16+).
20.30 «Город новостей».
20.45 «Петровка, 38». (16+).
21.00 Т/с «Смертельный танец». (12+).
23.00 СОБЫТИЯ.
23.20 Д/ф «Фальшак». (16+).
01.00 СОБЫТИЯ.
01.35 Д/ф «Угоны автомобилей». (12+).

02.25 Х/ф «Золото партии». (12+).
04.10 Х/ф «Ормула любви». (6+).
06.05 «Хроники московского быта. Внебрачные дети». (12+).
05.00 «Под защитой». (16+).
06.00 «Дежурный по городу». (16+).
06.30 «Звонкий ужин». (16+).
07.30 «Документальный проект»: «Смерть в зеркале». (16+).
08.30 «Новости 24». (16+).
09.00 «Нам и не снилось»: «Оружие Третьей мировой: биологическое оружие». (16+).
12.00 «Экстренный вызов». (16+).
12.30 «Новости 24». (16+).
13.00 «Звонкий ужин». (16+).
14.00 «Засуди меня». (16+).
15.00 «Семейные драмы». (16+).
16.00 «Не ври мне!» (16+).
17.00 «Не ври мне!» (16+).
18.00 «Верное средство». (16+).
19.00 «Экстренный вызов». (16+).
19.30 «Новости 24». (16+).
20.00 «Обманутые наукой». (16+).
21.00 «Дорогая, мы теряем наших детей». (16+).
22.00 «Какие люди!» (16+).
23.00 «Экстренный вызов». (16+).
23.30 «Новости 24». Итоговый выпуск. (16+).
23.50 Т/с «Спартак возмездие». (18+).
02.10 Т/с «Сверхъестественное». (16+).
03.00 «Чистая работа». (12+).
04.00 Т/с «Спартак возмездие». (16+).

РЕН-ТВ

05.00 «Под защитой». (16+).
06.00 «Дежурный по городу». (16+).
06.30 «Звонкий ужин». (16+).
07.30 «Документальный проект»: «Смерть в зеркале». (16+).
08.30 «Новости 24». (16+).
09.00 «Нам и не снилось»: «Оружие Третьей мировой: биологическое оружие». (16+).
12.00 «Экстренный вызов». (16+).
12.30 «Новости 24». (16+).
13.00 «Звонкий ужин». (16+).
14.00 «Засуди меня». (16+).
15.00 «Семейные драмы». (16+).
16.00 «Не ври мне!» (16+).
17.00 «Не ври мне!» (16+).
18.00 «Верное средство». (16+).
19.00 «Экстренный вызов». (16+).
19.30 «Новости 24». (16+).
20.00 «Обманутые наукой». (16+).
21.00 «Дорогая, мы теряем наших детей». (16+).
22.00 «Какие люди!» (16+).
23.00 «Экстренный вызов». (16+).
23.30 «Новости 24». Итоговый выпуск. (16+).
23.50 Т/с «Спартак возмездие». (18+).
02.10 Т/с «Сверхъестественное». (16+).
03.00 «Чистая работа». (12+).
04.00 Т/с «Спартак возмездие». (16+).

09.30 «По делам несовершеннолетних». (16+).
10.30 Х/ф «Ледяная страсть». (16+).
12.35 «Красота на...». (16+).
13.35 Х/ф «Усадьба». (16+).
17.00 «Продам душу за...». (16+).
17.30 «Знакомьтесь: мужчины». (16+).
18.00 «Звездные истории». (16+).
19.05 Т/с «Не родись красивой». (12+).
20.00 «Одна за всех». (16+).
20.20 Х/ф «Внеземной». (16+).
23.00 «Одна за всех». (16+).
23.30 Х/ф «Знакомство с родителями». (16+).
01.30 Х/ф «Дуэль сердец». (16+).
03.25 «По делам несовершеннолетних». (16+).
04.25 «Красота на заказ». (16+).
05.25 «Продам душу за...». (16+).
06.00 «Знакомьтесь: мужчины». (16+).
06.25 Музыка на «Домашнем». (16+).

СТС/ОТКРЫТОЕ ТВ

06.00 М/с «Мстители. Величайшие герои земли». (12+).
07.00 М/с «Супергеройский отряд». (6+).
07.30 М/с «Клуб Винкс - школа волшебниц». (12+).
08.00 «6 кадров». (16+).
09.00 «6 кадров». (16+).
10.00 Т/с «Воронины». (16+).
11.30 Т/с «Думай как женщина». (16+).
12.30 Шоу «Уральских пельменей». (16+).
13.30 «6 кадров». (16+).
14.00 Х/ф «Сумерки. Сага. Затмение». (16+).
16.20 «6 кадров». (16+).
16.30 Шоу «Уральских пельменей». (16+).
18.30 Т/с «Воронины». (16+).
19.00 «6 кадров». (16+).
21.00 Т/с «Думай как женщина». (16+).

22.00 Х/ф «Вкус ночи». (16+).
00.00 «Дашь Молодежь!». (16+).
00.30 «Люди-Хэ». (16+).
01.00 Х/ф «Плохие парни-2». (16+).
03.50 Х/ф «Туз». (16+).
05.40 Музыка на СТС. (16+).

ПЕРЕЦ/СТ-7

06.00 Мультфильмы. (0+).
06.30 «Удачное утро». (0+).
07.00 «Северск сегодня».
07.30 Мультфильмы. (0+).
08.00 «Полезное утро». (0+).
08.30 «Обмен бытовой техникой». (0+).
09.00 «Свободный разговор». (12+).
09.30 Х/ф «Линия смерти». (16+).
11.30 «Веселые истории из жизни». (16+).
12.00 «Улетные животные». (16+).
12.30 Т/с «Одноклассники». (16+).
13.30 «Обмен бытовой техникой». (0+).
14.00 «Дорожные войны». (16+).
15.00 «Есть тема!» Кто главнее на дорогах. (16+).
15.30 «Дорожные драмы». Чудотворец против автобуса. (16+).
16.00 «Дорожные драмы». Отчаянный маршруточник. (16+).
16.30 «Вне закона. Возмездие». (16+).
17.00 «Вне закона. Битва за альфонса». (16+).
17.30 «Вне закона. Адский сыночек». (16+).
18.00 «Анекдоты-2». (16+).
18.30 «Свободный разговор». (12+).
19.00 «Северск сегодня».

19.15 «Страна «Росатом».

19.30 «Улетные животные». (16+).
20.00 «Дорожные драмы». Жажда скорости. (16+).
20.30 «Дорожные драмы». Смертоносный гонщик. (16+).
21.00 «Дорожные войны». (16+).

22.00 Т/с «Одноклассники». (16+).
23.00 «Улетное видео». (16+).
23.30 «Анекдоты-2». (16+).
00.00 «Голы и смешные». (16+).
00.30 «Смешно до боли». (16+).
01.00 «Удачная ночь». (0+).
01.30 Х/ф «Линия смерти». (16+).
03.30 Х/ф «Заказанный убийца». (16+).
05.30 Мультфильмы. (0+).

5-й КАНАЛ

07.00 «Сейчас».
07.10 «Живая история». (12+).
08.00 «Утро на 5». (6+).
10.45 «Место происшествия».
11.00 «Сейчас».
11.30 Х/ф «Катала». (16+).
13.00 «Сейчас».
13.30 Х/ф «Хорошо сидим». (16+).
14.45 Х/ф «Ход конем». (12+).
16.00 «Место происшествия».
16.30 «Сейчас».
17.00 «Открытая студия».
18.00 «Вне закона. Реальные расследования. Дожить до расстрела». (16+).
18.30 «Вне закона. Реальные расследования. Путь Одиссея». (16+).
19.00 «Место происшествия».
19.30 «Сейчас».
20.00 Т/с «Детективы. Похищенное наследство». (16+).
20.30 Т/с «Детективы. Рикшеты». (16+).
21.00 Т/с «Детективы. Плохой сын». (16+).
21.30 Т/с «След. Фальшивка-2». (16+).
22.15 Т/с «След. Шекспир наоборот». (16+).
23.00 «Сейчас».
23.25 Т/с «След. Взрыв морга». (16+).
00.10 Х/ф «Я шагаю по Москве». (12+).
01.50 Х/ф «Смерть по завещанию». (16+).
03.35 Х/ф «Кадкина всякий знает». (12+).
05.05 Х/ф «Прохиндида, или Бег на месте». (12+).

Пятница, 31 мая

+ 6 ... + 14

ПЕРВЫЙ КАНАЛ

04.00 Телеканал «Доброе утро».
08.00 Новости.
08.05 «Контрольная закупка».
08.35 «Женский журнал».
08.45 «Жить здорово!». (12+).
09.55 «Модный приговор».
11.00 Новости.
11.10 «Время обедать!».
11.50 «Город здоровья!» с Геннадием Малаховым. (12+).
12.50 «Женский журнал».
13.00 «Другие новости».
13.25 «Понять. Простить». (12+).
14.00 Новости.
14.20 Х/ф «Любовь без правил». (16+).
15.10 «Пока еще не поздно». (16+).
16.00 «Жди меня».
17.00 Вечерние новости (с субтитрами).
17.50 «Человек и закон» с Алексеем Пимановым. (16+).
18.50 «Поле чудес».
20.00 «Время».
20.30 «Две звезды». Финал.
22.20 «Вечерний Ургант». (16+).
23.15 «Закрытый показ». «Борис Годунов». (16+).
02.50 Х/ф «Левая рука Бога». (12+).

КУЛЬТУРА

05.30 «Евроньюс».
09.00 Новости культуры.
09.20 Х/ф «Злоключения Польины».
11.05 Д/ф «Эрнан Кортес».
11.15 «Фабрика памяти: холмогорские библиотеки».
11.45 Д/с «Путешествие из центра Земли».
12.35 «Полиглот».
13.50 «Мировые сокровища культуры».
14.10 «Личное время».
14.40 Новости культуры.
14.50 Х/ф «Петербургская ночь».
16.30 Д/ф «Эрнан Кортес».
16.40 Билет в Большой.
17.25 X Международный фестиваль «Москва встречает друзей».
18.30 Новости культуры.
18.50 «Больше, чем любовь».
19.30 Д/ф «Дюард Мане».
19.40 Х/ф «Последний праздник».
21.15 «Линия жизни».
22.10 Новости культуры.
22.30 «Куль кино» с Кириллом Разлоговым. «Большая жратва».
00.55 «Искатели».
01.40 «Мировые сокровища культуры».

ТНТ

07.00 М/с «Код Лиоко». (12+).
07.30 М/с «Бен 10: инопланетная свержила». (12+).
07.55 «Счастливы вместе». (16+).
08.25 «Счастливы вместе». (16+).
09.00 М/с «Планета Шина». (12+).
09.25 Т/с «Юная Лига Справедливости». (12+).
10.00 «Интерны». (16+).
10.30 «Интерны». (16+).
11.00 Х/ф «ИЗВЕРЖИ». (12+).
13.30 «Реальные пацаны». (16+).
14.00 «Универ». (16+).
14.30 «Битва экстрасенсов». (16+).
15.30 «Дом-2. Lite». (16+).
17.00 «Универ. Новая общага». (16+).
17.30 «Универ. Новая общага». (16+).
18.00 «Реальные пацаны». (16+).
18.30 «Реальные пацаны». (16+).
19.00 «Интерны». (16+).
19.30 «Интерны». (16+).
20.00 «Сомеди Wotap». (16+).
21.00 «Комеди Клаб». (16+).
22.00 «Сомеди Батл. Без границ». (16+).
23.00 «ХБ». (18+).
23.30 «Дом-2. Город любви». (16+).

РОССИЯ-1

06.00 «Утро России».
06.07, 06.35, 07.07, 07.35, 08.07, 08.35, 09.07, 09.35 «Местное время. Вести-Томск».
09.55 «Мусулмане».
10.05 «1000 мелочей». Ток-шоу.
10.50 «О самом главном». Ток-шоу.
11.30 Т/с «Кулагин и партнеры». (12+).
12.00 «Вести».
12.30 «Местное время. Вести-Сибирь».
12.50 «Вести. Дежурная часть».
13.00 Т/с «Тайны следствия». (12+).
14.00 «Право на встречу». (12+).
15.00 «Вести».
15.30 «Местное время. Вести-Томск».
15.50 «Вести. Дежурная часть».
16.00 Т/с «Тайны института благородных девиц».
17.00 Т/с «Поцелуйте невесту». (18+).
18.00 «Местное время. Вести-Томск».
18.30 Т/с «Поцелуйте невесту».
19.30 «Прямой эфир». (12+).
20.40 «Местное время. Вести-Томск».
21.00 «Вести».
21.50 «Спокойной ночи, малыши!».
22.00 Т/с «Агент». (12+).
01.45 Х/ф «Сайд-степ». (16+).
04.00 «Горячая десятка». (12+).
05.05 Т/с «Чак-4». (16+).

00.30 «Дом-2. После заката». (16+).
01.00 Х/ф «Один пропущенный звонок». (16+).
02.40 «Хор». (12+).
03.35 «Информационно-развлекательная программа». (16+).
05.25 «Саша + Маша». (16+).
06.00 М/с «Планета Шина». (12+).
06.30 М/с «Планета Шина». (12+).

РОССИЯ-2

08.00 «Моя планета».
10.00 «Вести-спорт».
10.10 «Полигон».
10.40 «24 кадра». (16+).
11.10 «Наука на колесах».
11.40 «Вести.гу».
12.00 «Вести-спорт».
12.10 Х/ф «Рэмбо-2». (16+).
14.00 «Наука 2.0. Большой скачок». Познай самих себя.
14.30 «Вести.гу». Пятница.
15.00 «Вести-спорт».
15.10 «Наука 2.0. Эксперименты». Тихая вода.
15.40 «Наука 2.0. Большой скачок». Казань. Спортивная стройка.
16.10 Прыжки в воду. Гран-при. Прямая трансляция из Казани.
18.50 Х/ф «Охота на зверя».
20.40 «Вести-спорт».
20.55 Т/с «Отдел С.С.С.Р.». (16+).
00.40 «Угрозы современного мира». Атомный краш-тест.
01.10 «Угрозы современного мира». Атомная альтернатива.
01.45 «Вести-спорт».
02.00 Х/ф «Стальные тела». (16+).
04.05 «Вести.гу». Пятница.
04.35 «Моя планета».
07.30 «Рейтинг Баженова. Человек для опытов».

НТВ

06.00 Информационный канал «НТВ утром».
08.10 Т/с «Возвращение Мухтара». (16+).
10.00 «Сегодня».
10.20 «Спасатели». (16+).
10.50 «До суда». (16+).
11.55 «Суд присяжных». (16+).
13.00 «Сегодня».
13.25 «Суд присяжных. Окончательный вердикт». (16+).
14.35 Т/с «Улицы разбитых фонарей». (16+).
15.30 «Обзор. Чрезвычайное происшествие».
16.00 «Сегодня».
16.25 «Прокурорская проверка». (16+).
17.40 «Говорим и показываем». Ток-шоу с Леонидом Закошанским. (16+).

18.30 «Обзор. Чрезвычайное происшествие».
19.00 «Сегодня».
19.30 Т/с «Семиин. Возмездие». (16+).
23.25 Т/с «Крпаленький». (16+).
01.15 Х/ф «Ответ мне». (16+).
03.05 Т/с «Преступление будет раскрыто». (16+).
05.05 «Спасатели». (16+).

ТВ-2

06.00 Музыка на ТВ-2. (16+).
06.15 «ЧАС ПИК». (16+).
07.00 УТРЕННИЙ ТЕЛЕКАНАЛ «УСПЕВАЕМ». Прямой эфир.
09.00 «Крупным планом». (12+).
09.15 Т/с «Звезда Империи». (16+).
10.10 «Дневники экспедиции ТВ-2». (12+).
10.30 «Выжить в мегаполисе». (16+).
11.00 «Мультимир». (6+).
11.30 Т/с «Агентство». (12+).
11.55 Блок объявлений. (0+).
12.00 Т/с «Адьютанты любви». (12+).
13.00 «ЧАС ПИК». Экспресс новости. (16+).
13.03 «Кино»: «Следствие ведут знатоки». (12+).
14.00 «ЧАС ПИК». Экспресс новости. (16+).
14.03 «Кино»: «Следствие ведут знатоки». (12+).
14.30 Д/с «Пять историй». (16+).
15.00 «ЧАС ПИК». Экспресс новости. (16+).
15.03 Д/ф «Без вины виноваты». (16+).
15.45 «Говорящий». (12+).
16.00 «ЧАС ПИК». Прямой эфир.
16.20 «Выжить в мегаполисе». (16+).
17.00 «ЧАС ПИК». Экспресс новости. (16+).
17.03 «Кривое зеркало». (16+).
18.00 «ЧАС ПИК». Экспресс новости. (16+).
18.03 Блок объявлений. (0+).
18.10 «Крупным планом». (12+).
18.30 «ЧАС ПИК». Прямой эфир.
19.00 «Наш большой футбол». (6+).
19.30 Д/ф «Холостяк Гари». (16+).
20.00 Т/с «Холостяк Гари». (16+).
20.30 «ЧАС ПИК». Прямой эфир.
21.13 «Крупным планом». (12+).
21.30 «Здесь и сейчас». (16+).
21.45 «Кино»: «Суженый-ряженый». (16+).
23.35 Т/с «Холостяк Гари». (16+).
00.00 «ЧАС ПИК». (16+).
00.45 Музыкальный ТВ-чат. (16+).
04.00 «Кино»: «Следствие ведут знатоки». (12+).
05.30 Т/с «Агентство». (12+).

ТВ-3

06.00 Мультфильмы. (0+).
08.00 «Параллельный мир». (12+).
09.00 «Городские легенды». Москва. Лаборатория бессмертия. (12+).
10.00 «Х-Версии. Другие новости». (12+).
10.30 «Охотники за привидениями». (16+).
11.00 Т/с «Отряд». (16+).
12.00 «Загадки истории». Когда атакуют пришельцы. (12+).
13.00 Х/ф «Ванга. Испытание даром». (12+).
14.00 «Властители». Лаврентий Берия. Палач во власти чародейки. (12+).
15.00 «Городские легенды». Мещовск. Тайна царских невест. (12+).
16.00 «Гадалка». (12+).
16.30 «Гадалка». (12+).
17.00 «Параллельный мир». (12+).
18.00 «Х-Версии. Другие новости». (12+).
19.00 «Человек-невидимка». (12+).
20.00 Х/ф «Инопланетное вторжение: битва за Лонд-Анджелес». (16+).
22.30 Х/ф «Чужие на районе». (16+).
00.15 «Европейский покерный тур». Барселона. (18+).
01.15 Х/ф «Искусство войны: возмездие». (16+).
03.00 Т/с «Никита». (12+).
03.45 Т/с «Никита». (12+).
04.30 Т/с «Никита». (12+).
05.15 Т/с «Никита». (12+).

ТВ «ЦЕНТР»

07.00 «Настроение».
09.30 Х/ф «Сумка инкассатора». (12+).
11.20 Д/ф «Георгий Бурков. Гамлет советского кино». (12+).
12.10 «Петровка, 38». (16+).
12.30 СОБЫТИЯ.
12.50 Х/ф «Надежда как свидетельство жизни». (12+).
13.45 «Живи сейчас!» (12+).
14.55 Д/с «По следу зверя». (6+).
15.30 СОБЫТИЯ.
15.50 «Город новостей».
16.10 «Петровка, 38». (16+).
16.30 Х/ф «Долгая дорога в дюнах». (12+).
17.55 «Доктор И...». (16+).
18.30 СОБЫТИЯ.
18.50 «Спешите видеть!» (12+).
19.25 «Право голоса». (16+).
20.30 «Город новостей».
20.45 «Петровка, 38». (16+).
21.00 Х/ф «Одиночка». (16+).
23.00 СОБЫТИЯ.
23.20 Татьяна Буланова в программе «Жена. История любви». (16+).

00.50 Х/ф «Ночные посетители». (12+).
02.35 Х/ф «Трое вышли из леса». (12+).
04.25 Д/ф «Мэрилин Монро и ее последняя любовь». (12+).
05.35 Д/ф «Угоны автомобилей». (12+).

РЕН-ТВ

05.00 Т/с «Спартак: возмездие». (16+).
06.00 «Дежурный по городу». (16+).
06.30 «Звонкий ужин». (16+).
07.30 «Документальный проект»: «Найти Атлантиду». (16+).
08.30 «Новости 24». (16+).
09.00 «Обманутые наукой». (16+).
10.00 «Дорогая, мы теряем наших детей». (16+).
11.00 «Какие люди!» (16+).
12.00 «Экстренный вызов». (16+).
12.30 «Новости 24». (16+).
13.00 «Звонкий ужин». (16+).
14.00 «Засуди меня». (16+).
15.00 «Семейные драмы». (16+).
16.00 «Не ври мне!» (16+).
17.00 «Не ври мне!» (16+).
18.00 «Верное средство». (16+).
19.00 «Экстренный вызов». (16+).
19.30 «Новости 24». (16+).
20.00 «Тайны мира с Анной Чапман. Разоблачение»: «Битва бессмертных». (16+).
21.00 «Странное дело»: «Масоны. На страже космических тайн». (16+).
22.00 «Секретные территории»: «Бледный огонь Вселенной». (16+).
23.00 «Смотреть всем!» (16+).
00.00 Т/с «Спартак: возмездие». (18+).
02.20 «Кино»: «Оборотни». (16+).
04.00 Т/с «Спартак: возмездие». (16+).

ДОМАШНИЙ

06.30 «Удачное утро». (0+).
07.00 «Одна за всех». (16+).
07.30 «Тай

Суббота, 1 июня

+ 10 ... + 17

ПЕРВЫЙ КАНАЛ

04.50 X/ф «С любимыми не расставайтесь» (12+).
05.00 Новости.
05.10 X/ф «С любимыми не расставайтесь» (12+).
06.35 «Играй, гармонь любимая!»
07.20 «Дисней-клуб»: «Джейк и пираты Нетландии».

13.25 X/ф «Кабья я была Царица» (12+).
15.00 «Вести».
15.20 «Местное время. Вести-Томск».
15.30 X/ф «Кабья я была Царица» (12+).

КУЛЬТУРА

05.30 «Евроноьюс».
09.00 Библийский сюжет.
09.35 X/ф «Залив счастья».
11.00 «Большая семья». Павел Каплевич.

РОССИЯ-1

05.50 X/ф «Перехват».
07.35 «Сельское утро».
08.05 «Диалоги о животных».
08.00 «Вести».

РОССИЯ-2

08.00 «Моя планета».
10.00 «Вести-спорт».
10.15 «Вести.ги». Пятница.
10.45 «Диалоги о рыбалке».

ТНТ

07.00 «Счастливы вместе» (16+).
07.30 «Счастливы вместе» (16+).
08.20 M/с «Монсуно» (12+).

11.00 «Два с половиной повара» (12+).
11.30 «Фитнес» - «Хип-хоп» (12+).
12.00 «Дурнушек.net» (16+).
12.30 «Холостяк» (16+).

РОССИЯ-2

08.00 «Моя планета».
10.00 «Вести-спорт».
10.15 «Вести.ги». Пятница.
10.45 «Диалоги о рыбалке».

ТВ-2

06.00 Музыка на ТВ-2 (16+).
06.15 «ЧАС ПИК» (16+).
07.00 «Кино»: «Тингвин Амундсен» (12+).

02.55 «Нанореволюция. Спасение планеты».
03.55 «Индустрия кино».
04.25 «Моя планета».
06.55 «Кызыл-Курагино. Последние дни древних цивилизаций».

НТВ

05.40 T/с «Дальнобойщики. Десять лет спустя» (16+).
07.25 «Смотр» (0+).
08.00 «Сегодня».
08.15 Потеря «Золотой ключ» (0+).

ТВ-2

06.00 Музыка на ТВ-2 (16+).
06.15 «ЧАС ПИК» (16+).
07.00 «Кино»: «Тингвин Амундсен» (12+).

17.30 «Кино»: «Новые приключения Аленушки и Еремь» (6+).
19.00 «Обыкновенное чудо». Ток-шоу. Прямой эфир.

НТВ

05.40 T/с «Дальнобойщики. Десять лет спустя» (16+).
07.25 «Смотр» (0+).
08.00 «Сегодня».
08.15 Потеря «Золотой ключ» (0+).

ТВ-3

06.00 Мультфильмы (0+).
08.15 X/ф «Вечера на хуторе близ Диканьки» (0+).
09.45 X/ф «Где находится нофелет» (0+).

ТВ «ЦЕНТР»

06.30 «Марш-бросок» (12+).
07.05 M/ф «Исполнение желаний». В лесной чаще, «На воде».

12.45 «Петровка, 38». (16+).
12.55 «Городское собрание» (12+).

НТВ

05.40 T/с «Дальнобойщики. Десять лет спустя» (16+).
07.25 «Смотр» (0+).
08.00 «Сегодня».
08.15 Потеря «Золотой ключ» (0+).

ТВ-3

06.00 Мультфильмы (0+).
08.15 X/ф «Вечера на хуторе близ Диканьки» (0+).
09.45 X/ф «Где находится нофелет» (0+).

ТВ «ЦЕНТР»

06.30 «Марш-бросок» (12+).
07.05 M/ф «Исполнение желаний». В лесной чаще, «На воде».

ДОМАШНИЙ

06.30 «Родом из детства. Мальчишки» (16+).
07.00 «Одна за всех» (16+).
07.30 «Друзья по кухне» (12+).
08.00 «Полезное утро» (0+).

СТС/ОТКРЫТОЕ ТВ

06.00 Мультфильмы (0+).
08.30 M/с «Веселые машинки» (6+).
09.00 M/с «Макс. Приключения начинаются» (6+).

ПЕРЕЦ/СТ-7

06.00 X/ф «Заканнный убийца» (16+).
08.00 «Полезное утро» (0+).
08.30 Мультфильмы (0+).
09.10 T/с «Иван Подушкин. Джентльмен сыска» (16+).

5-Й КАНАЛ

07.25 Мультфильмы (0+).
10.35 «День ангела» (0+).
11.00 «Сейчас».
11.10 T/с «След. Шекспир наоборот» (16+).

ПЕРВЫЙ КАНАЛ

04.50 X/ф «Проект «Альфа»».
05.00 Новости.
05.10 X/ф «Проект «Альфа»».
06.40 «Армейский магазин» (16+).

21.00 «Вести недели».
22.30 X/ф «Жизнь после жизни» (12+).
00.30 «Воскресный вечер с Владимиром Соловьевым» (12+).

КУЛЬТУРА

05.30 «Евроноьюс».
09.00 «Обыкновенный концерт» с Эдуардом Эфириковым.
09.35 X/ф «Семен Дежнев».

09.45 «Лето Миллион» (16+).
09.50 «Повая Национальная лотерея» (16+).
10.00 «Школа ремонта» (12+).
11.00 «Про декор» (12+).

РОССИЯ-2

08.00 «Моя планета».
10.00 «Вести-спорт».
10.15 «Моя рыбалка».
10.40 «Язь против еды».

НТВ

06.05 T/с «Дальнобойщики. Десять лет спустя» (16+).
08.00 «Сегодня».
08.15 Потеря «Русское лото» (0+).

ТВ-2

06.00 Музыка на ТВ-2 (16+).
07.00 D/с «Партизаны против вермахта» (16+).

НТВ

18.05 T/с «Звезда Империи» (16+).
19.00 D/ф «А.Лысенко. Генеральный конструктор ТВ» (16+).

ТВ-3

06.00 Мультфильмы (0+).
09.45 X/ф «Приключения Тома Сойера и Гекльберри Финна» (0+).

ТВ «ЦЕНТР»

06.30 X/ф «Финист - Ясный Сокол».
07.50 M/ф «Сказка о рыбаке и рыбке». «Каникулы Бонифация».

НТВ

18.05 T/с «Звезда Империи» (16+).
19.00 D/ф «А.Лысенко. Генеральный конструктор ТВ» (16+).

ТВ-3

06.00 Мультфильмы (0+).
09.45 X/ф «Приключения Тома Сойера и Гекльберри Финна» (0+).

ТВ «ЦЕНТР»

06.30 X/ф «Финист - Ясный Сокол».
07.50 M/ф «Сказка о рыбаке и рыбке». «Каникулы Бонифация».

СТС/ОТКРЫТОЕ ТВ

06.00 Мультфильмы (0+).
08.30 M/с «Веселые машинки» (6+).
09.00 M/с «Макс. Приключения начинаются» (6+).

ПЕРЕЦ/СТ-7

06.00 X/ф «Убить президента» (16+).
08.00 «Полезное утро» (0+).
08.30 Мультфильмы (0+).

5-Й КАНАЛ

07.00 Мультфильмы (0+).
11.00 «Сейчас».
11.10 «Истории из будущего» с Михаилом Ковальчуком (0+).

Прогресс не стоит на месте, и в наш век продвинутых технологий и роботизации даже перовклашки умело пользуются мышью и стилусом.

А вот как это умение можно применить на практике и получить заслуженный приз, мы узнали в Центральной детской библиотеке 16 мая. Здесь подвели итоги городского конкурса компьютерной графики и анимации. В нем приняли участие школьники из 14 образо-

Электронное искусство

СХК поддержал конкурс компьютерной графики и анимации

вательных учреждений Северска.

Одним из партнеров мероприятия выступил СХК. Всего на рассмотрении жюри было предложено пять тем: «Зеленый город на Томи» (17 работ), «Страна Росатом» (14 работ), «Человек в ответе за

бесценный дар – планету Земля!» (30 работ), «Калейдоскоп увлечений» (27 работ), «Молодежь за здоровый образ жизни» (24 работы).

Призы победителям по теме «Страна Росатом» предоставил Сибирский химический комбинат.

С приветственным словом и подарками от СХК перед ребятами выступил депутат Думы ЗАТО Северск Дмитрий Блюдов, который подчеркнул необходимость творческой реализации и поблагодарил участников за активность.

Победители конкурса по теме «Страна Росатом»

В номинации «Плакат и фотомонтаж в графическом редакторе»

В младшей возрастной группе:

- 1 место** – Виктор Дмитриев, Центр «Поиск»;
- 2 место** – Глеб Думнов, школа № 76;
- 3 место** – Екатерина Ерошевская, Центр «Поиск».

В средней возрастной группе:

- 3 место** – Александр Водянов, Центр «Поиск».

В старшей возрастной группе:

- 1 место** – Виктория Губская, школа № 87;
- 2 место** – Юлия Мурлышева, Северский лицей.

В номинации «Видеомонтаж» в старшей возрастной группе победителем стал Евгений Кропачев, школа № 198.



«Планета Росатом», Виктор Дмитриев, 4 класс



Глеб Думнов, 4 класс



«Мирный атом», Александр Водянов, 5 класс



«СХК», Виктория Губская, 11 класс



«Мирный атом», Юлия Мурлышева, 10 класс

Та война изменила миллионы судеб. В 1941 году мальчишки и девчонки прямо с выпускного бала уходили на фронт. Война разрушила их светлые мечты. Они шли на смертный бой, на защиту Родины, многие не вернулись домой.

Прошло 68 лет, пройдут еще многие годы. Но мы всегда будем благодарны ветеранам, отстоявшим для нас голубое небо, яркое солнце и возможность свободно ходить по родной земле.

Воспитание высокопатриотического сознания, чувства верности своему Отечеству, готовности к выполнению гражданского долга по защите интересов Родины – эта задача никогда не потеряет актуальности. Особенно в специализированных учебных заведениях. В Северском кадетском корпусе прошли

Урок мужества

Северские кадеты встретились с ветеранами Великой Отечественной войны – бывшими работниками СХК



уроки мужества, посвященные годовщине Великой Победы. Ребята устроили ветеранам концерт,

со стихами, песнями и танцами на военную тематику. С приветственным словом выступил директор

Александр Окунев. В свою очередь участники боевых сражений поделились воспоминаниями.

Безусловно, это общение пошло ребятам на пользу, ведь ни один учебник по истории не передаст эмоции и переживания, которые испытывали мужественные и отважные, тогда еще совсем юные герои. Конечно, не обошлось и без подарков, которые предоставил своим ветеранам Сибирский химический комбинат.

Материалы полосы подготовила Анастасия БАЛЯШНИКОВА

Гостями встречи стали трое ветеранов Великой Отечественной войны и участник войны в Афганистане Николай Иванович Гуртовой. Мы в кратце расскажем о тех из них, кто после войны принимал участие в строительстве секретного объекта в сибирской глубинке, сделал все, чтобы предприятие как можно быстрее вступило в строй и выдало первую продукцию.

Арсений Васильевич Филиппов, 1922 года рождения. Воевал с ноября 1941 года. Участвовал в битве за Москву, сражался на 1-м Белорусском фронте. Принимал участие в освобождении Бреста, Варшавы, штурмовал Берлин.

В 1947 году был командиром строительного батальона на строительстве СХК. С 1953 до 1989 года работал на сульфатном заводе.

Иван Петрович Фомин, 1927 года рождения. В 1944 году, в возрасте 17 лет, был призван в армию. Участвовал в боях в Восточной Пруссии. Воевал на Дальнем Востоке против Квантунской армии. В освобожденной Манчжурии защищал мирное население от бандитов.

На СХК пришел в 1954 году, в 1955-м начал работать на реакторном заводе. Принимал участие в пуске первого реактора, работал дозиметристом отдела техники безопасности.

Василий Николаевич Фертиков, 1922 года рождения. В 1941 году в возрасте 19 лет был призван в Красную Армию. Воевал на Воронежском фронте, под Сталинградом. Начал боевой путь от Кантемировка, Старобельска, Ворошиловграда, участвовал в Яско-Кишиневской операции. Закончил войну на Западной Украине.

С 1953 по 1963 год строил Северск и объекты СХК. С 1963 по 1990 год работал техником, инженером по КИ-ПиА ОГП СХК.

Бегом по городу

Традиционная легкоатлетическая эстафета в День Победы сменила место старта

По воспоминаниям ветеранов спорта СХК, легкоатлетические эстафеты, посвященные празднику Победы, берут свое начало с 50-х годов прошлого столетия. Правда, по одним источникам это случилось 9 мая 1957 года, по другим – несколько раньше.

Андрей Комлев. Великолепно пробежав дистанцию, Андрей внес значительный и, можно сказать, решающий вклад в общую победу своей команды. В итоге спортсмены «Химика», как говорят в таких случаях, «привезли» своим ближайшим конкурентам более одной минуты, финишировав с общим результатом 9 минут 40,8 секунды. Это время стало новым рекордным ориентиром для участников последующих эстафет. И поводом для встречи с Андреем Комлевым как с одним из основных «виновников» рекорда.

Двенадцать

О месте проведения первых эстафет мнени в большинстве совпадают. Стартовали от кинотеатра «Мир» либо от Дома культуры имени Н. Островского. Позже, когда город «продвинулся» дальше и

на его карте появилась площадь Ленина, праздничный забег брал свое начало именно отсюда. И вот спустя почти шесть десятков лет легкоатлетическая эстафета Победы сменила прописку – 9 мая текущего года она стартовала уже с Театральной площади Северска.

Состав участников с переменной адреса особых изменений не претерпел, за исключением количества этапов. В этот раз их было восемь вместо двенадцати. К слову сказать, именно столько коллективов физкультуры ОАО «СХК» и его ДЗО вышли в тот праздничный день на старт. Жаль, что в последние несколько лет к ним не присоединяются команды городских предприятий.

Новый ориентир

В предыдущем номере «НВ» мы сообщили, что самый первый, самый престижный и самый протяженный – 800-метровый этап эстафеты с результатом 1 минута 48,2 секунды выиграл спортсмен коллектива физкультуры химико-металлургического завода «Химик», кандидат в мастера спорта по легкой атлетике

Команда «Химик» финишировала первой с общим результатом 9 минут 40,8 секунды. Это время стало новым рекордным ориентиром для участников последующих эстафет

Лыжи – не твое

В легкой атлетике Андрей уже восемнадцатый год, но взгляд на «королеву спорта» обратил не сразу. Поначалу год занимался лыжами, но как-то в процессе предсезонной подготовки показал на финише кросса отличное время. «Тебе с таким бегом надо в легкую атлетику переходить. Лыжи – не твое», – заметил тренер Александр Сивченко и настоятельно посоветовал девятилетнему мальчишке сменить вид спорта. К совету тот прислушался и без особых раздумий сменил лыжи на стайерский бег.

Специализируется Андрей Комлев в беге на дистанциях 800, 1500 и 3000 метров. В 2001 году на чемпионате России среди юношей стал вторым в беге на 800 метров. Спустя два года, перейдя в разряд юниоров, выиграл золото чемпионата России на дистанции 1500 метров, выполнив норматив кандидата в мастера спорта по легкой атлетике.

Своя тактика

В подготовке к соревнованиям высокого ранга любые старты полезны. Но все же участие в легкоатлетической эстафете,



► 50-е годы. 9 мая. Эстафету принимает работник реакторного завода (объекта № 5) СХК, мастер спорта по лыжным гонкам Владимир Байдаченко

посвященной Великой Победе, несет в себе особый смысл.

Во-первых, это дань памяти одному из самых значимых событий в истории нашей страны. Во-вторых, давняя, многолетняя традиция уже и в спортивной летописи СХК. Поэтому коллективы физкультуры комбината подходят к ее старту со всей ответственностью.

«Конечно, мы обсуждали, кто из команды и на каком этапе победит, готовились, тренировались, – поделился секретом Андрей. – Понимали, что первый и самый ответственный этап – 800 метров – должен бежать я. Решающую роль в выборе, думаю, сыграла моя достаточно хорошая на данный момент функциональная готовность». Дальше, по словам Андрея, тактику прохождения этапа он определял самостоятельно.

Разложить по полочкам

Как показывает опыт чемпионов, дистанция 800 метров – одна из самых сложных в стайерском беге. Ее не назовешь ни короткой, ни длинной – два круга по стадиону. Здесь очень важно правильно распределить силы и не упустить соперника. Прозевал рывок оппонента, и догнать ушедшего уже сложно. А бывает: не сдержался, пошел вперед слишком рано, устал, и ближе к финишу тебя «съедают» конкуренты. Словом, каждый метр дистанции надо уметь разложить буквально по полочкам.

«Быть в числе лидеров на этапах и в

итоге победить в эстафете – это всегда задача номер один для всей команды «Химик», – говорит спортсмен. – Бежал я первым с общего старта. Знал, что поначалу темп будет небольшим. Метров триста держался в группе, но потом постепенно, наблюдая за соперниками, стал отрываться, наращивать скорость бега. Хотя асфальт, скажу откровенно, весьма своеобразное покрытие. Тем не менее сумел финишировать с достаточно точным отрывом, где-то секунд пять-шесть. На остальных этапах ребята также не подвели, и наша команда в очередной раз победила».

Отдыхать некогда

Сейчас аппаратчик ХМЗ Андрей Комлев в отпуске, но отдыхать ему некогда. Идет планомерная подготовка к сезону под руководством тренера Сергея Шкляра. В июне его подопечному предстоит в составе команды Атомспорта выступать на Международных играх трудящихся в Болгарии. Далее – старты на зональном первенстве Сибирского федерального округа.

«Подготовка к сезону идет по плану. Все-таки пора мне уже выполнить норматив мастера спорта. В кандидатах я хожу, точнее сказать, бегаю достаточно долго. Бывало, каких-то двух секунд не хватало до заветного звания, так что есть к чему стремиться, над чем работать», – с улыбкой заметил Андрей.

Геннадий КРАМОРЕНКО
Фото из архива



► На этапе легкоатлетической эстафеты, посвященной празднику Победы, спортсмен КФК «Химик» и спортивного клуба «Янтарь», кандидат в мастера спорта по легкой атлетике Андрей Комлев

Совет ветеранов и руководство Управления бухгалтерского учета и отчетности поздравляют с юбилеем

Анну Андреевну ЦЫГАНОВУ!

Администрация, профком и совет ветеранов реакторного завода поздравляют с юбилеями

**Ларису Леонидовну КОРЧАГИНУ,
Бориса Дмитриевича ЛИПАТОВА,
Галину Васильевну КУСКОВУ!**

Администрация, профком, совет ветеранов завода подразделения изотопов поздравляют с юбилеем

Галину Сергеевну ЧУРАКОВУ!

Совет ветеранов и профсоюзный комитет комбинату управления СХК от всей души поздравляют с юбилеями

**Анну Андреевну ЦЫГАНОВУ,
Тамару Никитичну ЖДАНОВУ!**

Администрация, профком и совет ветеранов Сибирского механического завода от всей души поздравляют с юбилеями

**Анатолия Пантелеевича ХАНДОГИНА,
Владимира Александровича КАРПОВА,
Феодосью Григорьевну РЫБАКОВУ,
Светлану Валентиновну ЛУТАЕНКО,
Рагипа Ибрагимовича НИЗАМОВА,
Галину Петровну ФАТЕЕВУ,
Юрия Матвеевича АКЕЛЬКИНА,
Наталью Васильевну ПЕТРОВУ!**

Администрация, профсоюзный комитет и совет ветеранов сублиматного завода сердечно поздравляют с юбилеем

Елену Вениаминовну КОНСТАНТИНОВУ!

Администрация, профсоюзный комитет и совет ветеранов радиохимического завода поздравляют с юбилеем

Евгения Ивановича КУЛИКОВА!

Профком, администрация, совет ветеранов завода гидроэнергоснабжения поздравляют своих юбиляров

**Светлану Степановну СУСЛОВУ,
Виктора Антоновича РЕННЕРА!**

Совет ветеранов и профсоюзный комитет комбинату управления СХК от всей души поздравляют с юбилеем

Владимира Алексеевича ФРОЛОВА!

Совет ветеранов, администрация, профком и совет молодежи химико-металлургического завода искренне поздравляют с юбилеями

**Галину Федоровну АРХИПОВУ,
Геннадия Михайловича ШЕХОВЦОВА,
Валентину Ивановну КОНДАКОВУ,
Валентину Петровну МАТЮКАНЦЕВУ!**

Совет ветеранов, профсоюзный комитет, администрация ООО «УАТ» поздравляют с юбилеем

Любовь Никифоровну БЕЛОВУ!

АНОНС

ВНИМАНИЕ: КОНКУРС!

Лица в кадрах

Портреты работников СХК станут основой фотовыставки

Управление по связям с общественностью в рамках празднования 60-летнего юбилея выпуска первой продукции Сибирского химического комбината объявляет сбор работ фотохудожников на тему «СХК в лицах».

Все фотографии, самодеятельные и профессиональные, которые когда-либо работали на мероприятиях комбината, фотографировали известных людей нашего предприятия, действующих сотрудников и ветеранов производства, приглашаются для создания фотоэкспозиции. Выставка работ будет открыта и размещена в Музее города Северска в августе, в дни проведения юбилейных торжеств.

Фотоработы принимаются в двух форматах: в электронном виде – размер не менее 2 Мб и не менее 2500 пикселей по длинной стороне, в бумажном варианте – размером А3 (297x420 мм), к каждой работе должны прилагаться сведения о человеке, который запечатлен на фотографии, – фамилия, имя, отчество, место работы. Приветствуется указание хотя бы примерной даты съемки.

Фотоработы принимаются в Музее истории СХК с 24 мая по 16 июля. Количество работ не ограничено. Все участники фотоэкспозиции будут приглашены на открытие выставки в августе в городской музей и отмечены памятными сувенирами.

По вопросам размещения фоторабот обращайтесь в Музей истории СХК, контактное лицо – **Наталья Мушинская, тел. 52-57-41**. Управление по связям с общественностью оставляет за собой право отбора фотографий.
Создадим фотолетопись СХК вместе!

С МИРУ ПО НИТКЕ

Скромненько, но со вкусом

Представители женсовета СХК и профкома ООО «УАТ» приглашают всех принять участие в благотворительной акции

Близится Международный день защиты детей. В преддверии этого замечательного праздника мы не можем не вспомнить о маленьких друзьях. Много лет Управление автомобильного транспорта СХК является шефом детской школы-интерната поселка Уртам. В последние годы подключились женсовет и молодежное объединение комбината, а также другие неравнодушные люди. С концертом и подарками 30 мая в очередную поездку отправятся самые активные представители. Предлагаем всем проявить участие. Если ваши дети уже подросли, а вещи оста-



лись или предметы вашего гардероба давно пылятся на полке и вы, наверное, их уже никогда не надеваете, а они еще кому-то могут послужить, присовете их в Музей истории СХК до 29 мая. Главное

условие – вещи должны быть в хорошем состоянии. В интернате живут и учатся славные ребята – школьники, уже совсем самостоятельные, но еще нуждающиеся в посторонней помощи. Давайте вместе поможем им почувствовать себя увереннее.

Контактный телефон: 52-56-64, Банина Галина Николаевна

ИСПРАВЛЕННОМУ ВЕРИТЬ

В № 20 «НВ» в статье «Праздник со слезами на глазах» допущена ошибка. В последнем абзаце читайте: «Коллектив профкома благодарит ведущих и участников мероприятия, выражает признательность за помощь в организации и проведении Е. А. Домрачевой, В. А. Дюкареву, В. И. Иглакову, Г. Н. Баниной».

Официальный сайт Сибирского химического комбината

14 мая 2013 года на 63 году после тяжелой болезни ушел из жизни ветеран труда, ветеран атомной промышленности, бывший работник Управления автомобильного транспорта СХК **Владимир Павлович ШЕМЕРЯНКИН**. Семья сердечно благодарит администрацию, профком, совет ветеранов, коллектив УАТ, родственников и друзей за оказанную помощь и участие в организации и проведении похорон дорогого мужа, отца, деда. Вечная ему память.

Родные и близкие

Доставка газеты: ООО «Национальная почтовая служба». Тел.: 8 (3822) 54-40-73

Новое время
№ 21 (1161) от 24 мая 2013 г.

Объем – 4 п.л.
Тираж – 15950.
Печать офсетная.

Время подписания в печать по графику – 23.00; фактическое – 21.00

Отпечатано в типографии ЗАО «Пресса»: г. Томск, ул. Дальне-Ключевская, 62. Заказ № 2286. Индекс издания: 54210.

Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов.

Газета выходит с 28 декабря 1990 года. Зарегистрирована Управлением Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по Томской области (свидетельство ПИ № ТУ 70-00198 от 30 мая 2011 г.). УЧРЕДИТЕЛЬ и ИЗДАТЕЛЬ: ОАО «СХК». Адрес издателя: 636039, г. Северск, ул. Курчатова, 1.

Главный редактор: Е. В. Аникина - 52-74-43. Зам. гл. редактора: Г. Г. Краморенко - 52-70-31. Журналисты: М. В. Мифтахова – 52-52-68, А. В. Баясникова – 56-71-19. Верстка: Д. А. Кирсанов.

Адрес редакции «НВ»: 636039, г. Северск, пр. Коммунистический, 119 E-mail: seversk_newtime@mail.ru. PDF-версия: atomsib.ru/pressa_otrasli/new_time

Среди работников и пенсионеров СХК газета распространяется бесплатно. По вопросам качества печати обращаться в типографию издательства.



Фото: П. Гомозов

Лучшие бригады ОАО «СХК» по итогам работы в 2012 году

Сквозная бригада по вакуумным испытаниям и тепловой обработке участка вакуумных испытаний цеха ревизии и ремонта оборудования ЗРИ.

Руководитель (бригадир) – Александр Никитович Герасимов.

Бригада участка по ремонту и оперативному обслуживанию электрооборудования цеха № 51 и № 53 СЗ.

Руководитель (бригадир) – Сергей Степанович Дрозд.

Бригада участка по эксплуатации АСУТП цеха № 51 СЗ.

Руководитель (бригадир) – Михаил Валерианович Ячменев.

Бригада 2-го производства цеха № 51 СЗ.

Руководитель (бригадир) – Олег Леонидович Борин.

Бригада по ремонту и эксплуатации электрооборудования ОГЭ ХМЗ.

Руководитель (бригадир) – Дмитрий Михайлович Таловиков.

Смена «А» технологического участка цеха фтора и фтористого водорода № 52 СЗ.

Руководитель (бригадир) – Андрей Петрович Борисов.

Бригада по обслуживанию и ремонту технологического оборудования РХЗ участка по техническому обслуживанию и ремонту насосов, оборудования химического пробоотбора, арматуры, манипуляторов и отд. 31 ОГМ РХЗ.

Руководитель (бригадир) – Павел Вячеславович Янучковский.

Бригада участка по эксплуатации и техническому обслуживанию энергетического оборудования ОГЭ РХЗ.

Руководитель (бригадир) – Игорь Петрович Чураков.

Участок по техническому обслуживанию, текущему ремонту и наладке приборов измерения технологических параметров ОГП РХЗ.

Руководитель (бригадир) – Михаил Александрович Сыроватко.

Бригада по обслуживанию и ремонту отд. 31 участка по техническому обслуживанию и ремонту насосов, оборудования химического пробоотбора, арматуры, манипуляторов и отд. 31 ОГМ РХЗ.

Руководитель (бригадир) – Виктор Иванович Семенов.

Участок ремонтно-механического цеха ТЭЦ.

Руководитель (бригадир) – Владимир Николаевич Богушевич.

Бригада лаборантов спектрального и радиохимического анализов лаборатории № 10 ЦЗЛ.

Руководитель (бригадир) – Ирина Вячеславовна Нестеренко.

Радиохимический участок лаборатории № 15 ЦЗЛ.

Руководитель (бригадир) – Зинаида Владимировна Василевич.

Лучшие по профессии ОАО «СХК» по итогам работы в 2012 году

Завод разделения изотопов

Игорь Михайлович Макарец – аппаратчик газоразделительного производства
Алексей Николаевич Шубин – аппаратчик КИУ
Анатолий Михайлович Окунский – вакуумщик по испытаниям оборудования и изделий
Дмитрий Сергеевич Текутьев – аппаратчик пассивации газоразделительного оборудования

Радиохимический завод

Максим Владимирович Юшицин – слесарь-ремонтник
Андрей Николаевич Невежин – электросварщик
Игорь Петрович Чураков – слесарь АВР
Юрий Николаевич Ядренкин – слесарь-ремонтник
Павел Вячеславович Янучковский – слесарь-ремонтник

Сублиматный завод

Данила Владимирович Володин – электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования
Сергей Степанович Дрозд – электромонтер
Евгений Витальевич Саблин – старший электромонтер
Вячеслав Михайлович Трутнев – слесарь по КИПиА
Александр Александрович Иваненко – аппаратчик
Валентин Иванович Маслий – аппаратчик
Степан Геннадьевич Пименов – аппаратчик
Федор Евгеньевич Чаусов – аппаратчик
Константин Николаевич Сафронов – аппаратчик
Александр Сергеевич Игишев – аппаратчик

Теплоэлектроцентральный

Максим Анатольевич Голубичкин – слесарь-ремонтник

Центральная заводская лаборатория

Наталья Леонидовна Бутыко – лаборант химического анализа
Наталья Викторовна Шапорева – лаборант спектрального анализа
Олеся Владимировна Пластун – лаборант-радиохимик

Химико-металлургический завод

Алексей Сергеевич Наумов – слесарь по КИПиА