



газета ОАО "НИИК"

ИНЖЕНЕРНЫЙ РЕНЕССАНС

Был расцвет и закат,
и подъем, и отбой...
Но, гордясь, я назвать могу смело
То, что ныне, НИИК,
происходит с тобой,
Ренессансом проектного дела.

сентябрь
2013 года

№ 9(29)

ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ



В сентябре ОАО «НИИК» принял участие в нескольких международных форумах.

стр. 3



О внедрении в ОАО «НИИК» передовых информационных технологий рассказывает начальник ОИТ Иван Смирнов.

стр. 4



Отдел автоматизированных систем управления торжественно и весело отметил 55-летний юбилей.

стр. 5

ДОГОВОРЫ

КОНТРАКТЫ ЗАКЛЮЧЕНЫ



Обсуждение деталей контракта с представителями компании «Mitsubishi Heavy Industries»

ОАО «НИИК» приступает к проектированию крупного комплекса по производству аммиака мощностью 2200 т/сутки на площадке ОАО «ФосАгро-Череповец». В сентябре институт заключил соответствующие договоры с компанией «Mitsubishi Heavy Industries» («MHI»), являющейся генеральным проектировщиком объекта.

«MHI» изъявила желание и далее продолжить сотрудничество с ОАО «НИИК», начатое в рамках реализации проекта в Менделеевске, выразив твердую уверенность в том, что имеющийся у обеих компаний опыт совместной работы позволит с максимальной эффективностью реализовать поставленную задачу.

В сферу деятельности ОАО «НИИК» войдет адаптация к российским нормам и правилам базового проекта «MHI».

Второй договор был заключен на разработку рабочей архитектурно-строительной документации и осуществление авторского надзора на стройплощадке. Согласно договору, эти проектные работы должны быть выполнены к маю 2015 г.

Третий договор подразумевает разработку проектной документации и получение положительного заключения Главгосэкспертизы. Окончание работ - май 2014 г.

Как сказал руководитель проекта Владимир Щуренков, инженерам ОАО «НИИК» предстоит плотная и напряженная работа, чтобы уложиться в сжатые сроки, установленные «MHI». Требования к строительной документации «MHI» предъявляет аналогичные проекту в Менделеевске, поэтому, как считает Владимир Викторович, накопленный опыт поможет справиться с этой задачей.

Неофициальный старт работы по проектированию третьего по счету агрегата по производству аммиака в Череповце состоялся еще весной 2013 года. ОАО «НИИК» готовил технико-коммерческое предложение, изучал площадку будущего строительства, а теперь непосредственно приступает к разработке проекта.

Проект создания нового производства мощностью 760 тыс. тонн в год предполагается реализовать в течение четырех лет и запустить его в феврале 2017 года.

РЕМОНТ

КАРБАМИД, АММИАК И ДРУГИЕ ПРОДУКТЫ

Для одних лето – сезон отдыха, а для других – время напряженной работы. К примеру, сотрудников лаборатории № 8 неразрушающего контроля, диагностики, металлов, коррозии и сварки летом на месте не найдешь, и это не по причине отпусков. Предприятия занимаются остановочными ремонтами, а сотрудники лаборатории – обследованием и ремонтом оборудования.

Периодическое обследование коррозионного состояния оборудования производств карбамида – постоянная составляющая работы сотрудников лаборатории № 8. Но в последнее время спектр обследуемых производств постоянно расширяется.

Как рассказал заведующий лаборатории № 8 Александр Чирков, еще в прошлом году специалисты по коррозии провели показательное обследование одного теплообменника производства аммиака в Черкассах. В этом году были обследованы уже два теплообменника, также проведена дефектоскопия труб печи риформинга. Теплообменники в производстве аммиака изготовлены в основном из ферромагнитных сталей. Для дефектоскопии подобных теплообменников применяется метод отдаленного поля, которым в России владеет незначительное количество специалистов.

В ОАО «НИИК» имеются два прибора MIZ-28 для реализации данного метода обследования.

Также методом отдаленного поля впервые было проведено обследование теплообменника маслокохладителя на ОАО «Сибурнефтехим» (г. Дзержинск).

В этом году дефектоскописты ОАО «НИИК» пошли еще дальше по пути расширения сферы обследуемых производств. «Зона ответственности» распространилась на производство серной кислоты. По заказу ОАО «ФосАгро-Череповец» проведена вихревая дефектоскопия нескольких теплообменников производства в трех различных корпусах. В дальней-



АО «Ахема» - коррозионное обследование реактора

шем на этом предприятии будет осуществлена проверка коррозионного состояния теплообменников производства еще одного продукта - азотной кислоты.

Целый комплекс работ был выполнен на ОАО «Невинномысский Азот». В частности, проведено коррозионное обследование оборудования и трубопроводов цеха уксусной кислоты. На предприятии она производится методом карбонилирования метанола, и химики сталкиваются с большим

Окончание см. на стр. 2

РЕМОНТ

КАРБАМИД, АММИАК И ДРУГИЕ ПРОДУКТЫ

Окончание. Начало см. стр.1



ОАО «Невинномысский Азот», цех уксусной кислоты – вихревая дефектоскопия теплообменника

количество проблем, связанных с коррозией. Между тем в России нет специализированной организации, их решающей. Поскольку между заводом и нашим институтом существуют давние партнерские взаимоотношения, руководство ОАО «Невинномысский Азот» обратилось за помощью к ОАО «НИИК». В результате специалисты лаборатории № 8 провели коррозионное обследование, обобщили имеющуюся информацию о состоянии производства уксусной кислоты, выявили основные проблемы. Среди них сквозные пропуски теплообменных труб в зоне развалцовки первых трех рекуперативных теплообменников тепла конвертированных газов, повышенный коррозионный износ оборудования стадииmonoэтаноламиновой очистки, износ колонны ректификации тяжелых фракций. Сейчас идет поиск оптимальных решений по устранению и предотвращению дальнейшего износа оборудования.

Потребовало внимания и построенное на предприятии с участием ОАО «НИИК» производство меламина. В этом году впервые после года эксплуатации в чрезвычайно агрессивных средах, в конце технологической цепочки обнаружились отложения с содержанием никеля, хрома и железа, что говорит о наличии коррозии. Из Невинномысска вернулась группа специалистов лаборатории № 8, обнаружившая корень проблемы в начале техпроцесса, а именно в реакторе

– коррозию на змеевиках.

Не было забыто и традиционное для специалистов ОАО «НИИК» невинномысское производство карбамида – цех 2а. Здесь под руководством и по технологии ОАО «НИИК» в рекордные сроки (12 суток) была произведена замена трех поясов футеровки с организацией системы контроля новых сварных швов в реакторе синтеза R-201, за что была получена благодарность руководства предприятия.

К слову, на сегодняшний день футеровка всех реакторов синтеза агрегатов АК-80, пущенных в эксплуатацию в 80-е годы, пришла к пределу критического износа и нуждается в замене.

Специалистами лаборатории № 8 получены запросы на замену футеровки реакторов от ПАО «Азот» (г. Черкассы), ОАО «Гродно Азот», АО «Ахема» и других предприятий, и они готовы выполнить эти запросы.

Продолжаются работы по переследованию реактора синтеза карбамида на ОАО «Акрон». Несмотря на то, что паспортные и реальные размеры реактора не совпадают, специалистам лаборатории № 8 удалось установить на нем днище сложной торосферической формы.

Как отметил Александр Чирков, сотрудник лаборатории № 8



Проточка уплотнительной поверхности реактора на ОАО «ГродноАзот»

приходится быть не только специалистами по коррозии, металлам и сварке, но и обладать знаниями в области технологии, поскольку зачастую проблема кроется именно в ней. Непрекращающийся поток заказов и положительные результаты выполненных работ – прямое подтверждение высокой квалификации сотрудников лаборатории № 8.

СТРУКТУРА

СИСТЕМНЫЙ ПОДХОД К УПРАВЛЕНИЮ

В последние несколько десятилетий коренные изменения в технологии и глобальной конкуренции стали особенно очевидными и ощутимыми. Понятия «проект» и «управление проектами» связаны с необходимостью управления этими изменениями. Наравне с другими российскими компаниями ОАО «НИИК» успешно осваивает новые методы управления и считает своей стратегической задачей создание комплексной системы управления производством.

Способность успешно и с минимально возможными затратами выполнять проекты дает возможность компании существенно повысить свою конкурентоспособность. Понятие «управление проектами» – это любые воздействия, помогающие оптимально достичь цели. Специалисты рассматривают проект как набор чертежей, расчетов и технических текстов. В данном случае проект рассматривается в смысле Project, то есть как любое временное предприятие, направленное на достижение определенной цели.

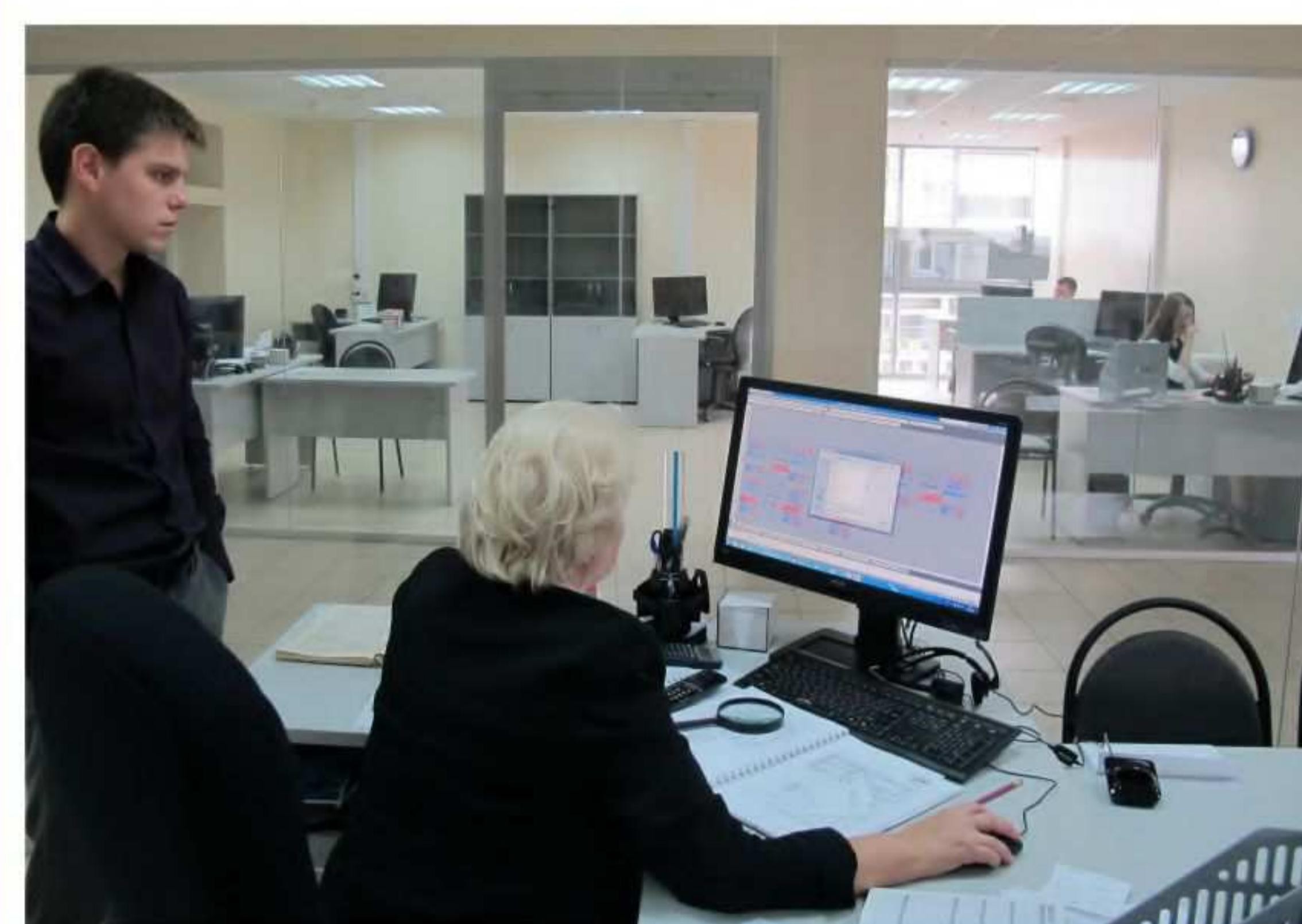
В ОАО «НИИК» для реализации системного подхода к управлению планируется создание новой структуры. По словам технического директора А.В.Шишинова, в задачи данного подразделения войдет планирование, контроль и управление проектами как основными производственными процессами. Наряду с ППО, задача которого – работа с договорами, и СМК, занимающейся стандартизацией производственных процессов,

новая структура должна будет выработать комплексную систему управления производством. Основа для этой системы уже существует сейчас, задача – объединить и систематизировать имеющиеся наработки.

Для руководства этой важной работой в ОАО «НИИК» введена новая должность – заместителя технического директора по управлению проектами, на которую назначена Анна Викторовна Тарасова. Экономист по первому образованию, она еще в начале карьеры начала работать в инвестиционном секторе. Получив дополнительно образования переводчика, юриста и менеджера в сфере строительства, Анна Викторовна работала в американской консалтинговой компании, где непосредственно занималась оценкой эффективности проектов самых различных сфер деятельности. Далее она работала в энергетической отрасли в службе управления крупными инвестиционными проектами. Имеет знания и опыт по планированию и контролю проектов с использованием ПО Primavera и проектному управлению.

– Здесь, в ОАО «НИИК», – говорит Анна Викторовна, – мы постараемся детально изучить все производственные процессы, выявить плюсы и минусы. Главная наша задача – определить, что мешает стабильной работе подразделений и как можно устранить эти помехи с применением инновационных методов. Это должно способствовать созданию системного подхода к управлению проектами.

ФОТОФАКТ



новых сотрудников обеспечил отдел информационных технологий ОАО «НИИК».

Сейчас в новом подразделении трудится 21 человек, среди которых есть ведущие специалисты и руководители трех групп. В основном это молодые специалисты, но с опытом работы не менее двух лет. В дальнейшем планируется увеличение отдела.

Инженеры СТРО-3 трудятся над адаптацией к российским нормам и правилам базового проекта МН1 для производства аммиака на ОАО «ФосАгро-Череповец».

Далее им предстоит выполнение рабочей архитектурно-строительной документации по этому объекту.

НОВОСТИ

КОРОТКОЙ СТРОКОЙ



• Экспертный центр ОАО «НИИК» прошел очередной инспекционный контроль со стороны ОАО «НТЦ «Промышленная безопасность» г. Москва на соответствие требованиям, предъявляемым к экспертным организациям Единой системы оценки соответствия в области промышленной, экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве.

В ходе проверки проводился анализ документов экспертов, аттестации экспертов, квалификационные карточки, документы системы менеджмента и качества, руководства по качеству, документированные процедуры и др. В итоге проверки замечаний не последовало, вынесена благодарность за выполняемую работу. Заключение комиссии в акте инспекционного контроля – подтверждение аккредитации экспертной организации ОАО «НИИК».

• ОАО «НИИК» прошел проверку по линии некоммерческого партнерства «Объединение нижегородских строителей» (НП «ОНС»), членом которого наша организация является уже два года. Комиссией проверялось соблюдение требований к выдаче свидетельств о допуске к определенным видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, требований стандартов и правил саморегулирования НП «ОНС». По результатам проверки вынесено положительное решение.

В сентябре 13 инженеров-строителей ОАО «НИИК» прошли тестирование в рамках аттестации по линии СРО НП «ОНС». Заключение о проверке и сертификаты аттестованных работников будут получены ОАО «НИИК» в ближайшее время.

НАЗНАЧЕНИЯ

- Звезденкова Ольга Геннадьевна и Коняхина Любовь Андреевна назначены помощниками ГИПа
- Тарасова Анна Викторовна назначена заместителем технического директора по управлению проектами

ФОРУМЫ

ИНВЕСТИЦИИ В БУДУЩЕЕ



11 и 12 сентября 2013 года в Нижнем Новгороде представители различных областей науки, отраслей экономики и бизнеса со всего мира собрались на втором Международном бизнес-саммите для обсуждения ключевой темы - «Инвестиции в будущее: Россия». В мероприятии приняли участие и представители ОАО «НИИК».

Мероприятие собрало на своей

площадке свыше 2000 ученых, экспертов, руководителей федеральных министерств и ведомств, представителей профессиональных объединений и ассоциаций из 214 научных и производственных предприятий и организаций, федеральных структур, общественных организаций. Круг обсуждаемых вопросов был достаточно широким - деловой и инвестиционный климат в России, кластерный подход к развитию территории, кадры для новой индустриальной экономики, подготовка к Чемпионату Мира по футболу – 2018, обмен опытом в области инвестиций и научно-инновационной сфере.

В рамках бизнес-саммита был

проведен круглый стол «Российский бизнес на мировых рынках: инновационные технологии и инвестиционная практика на пространстве ШОС». Шанхайская организация сотрудничества (ШОС) — региональная международная организация, основанная в 2001 году лидерами Китая, России, Казахстана, Таджикистана, Киргизии и Узбекистана.

Представители руководства ОАО «НИИК» Н. В. Лобанов и В.В. Петухов обсудили наряду с другими участниками круглого стола возможности сотрудничества со странами-участниками ШОС, а также с кандидатами в члены ШОС – Индией и Ираном, где есть потенциальные заказчики нашего института.

К 100-ЛЕТИЮ СИНТЕЗА АМИАКА

С 26-29 августа во Франкфурте-на-Майне (Германия) прошёл Симпозиум по безопасности производств амиака AlChE.

Делегация ОАО «НИИК» в составе председателя совета директоров И.В.Есина, заведующего лабораторией № 8 А.В.Чиркова и начальника Н.С.Каргаевой приняла участие в ежегодном мероприятии, организованном американской ассоциацией инженеров-химиков AlChE. Программа конференции включала содержательные доклады и презентации как из истории развития процесса амиака, так и конкретные «кейсы», связанные с эксплуатацией и ремонтами производств амиака и карбамида.

В симпозиуме приняли участие представители крупнейших производств амиака, лицензиары технологии амиака, изготовители оборудования и сталей для производств амиака. Являясь одним из лидеров в области карбамида, ОАО «НИИК» также в последнее время активно продвигает свои услуги по разработке детального

инжиниринга для строительства установок амиака, а также по проведению инспекций амиачных производств. Во время Симпозиума делегация ОАО «НИИК» провела ряд важных переговоров, которые позволят компании расширить спектр предоставляемых услуг.

В связи со 100-летием со дня изобретения процесса синтеза амиака, авторами которого были немецкие ученые Карл Бош и Фриц Хабер, конференция была организована в Германии. В рамках данной конференции компания BASF, сотрудником которой являлся в свое время Карл Бош, организовала увлекательную экскурсию в «образовательную столицу» Германии город Хайдельберг, в котором находится второй крупнейший в Европе университет, а также прекрасный тур по производствам BASF. Делегаты также получили возможность увидеть памятник первой колонне синтеза амиака, которая находится в городе Людвигсхафен, недалеко от BASF.



А.В.Чирков на Симпозиуме

МИНЕРАЛЬНЫЕ УДОБРЕНИЯ: БУДУЩЕЕ



Традиционная международная конференция «Минеральные удобрения-2013» прошла 10 сентября в Москве. С докладом на ней выступил коммерческий директор ОАО «НИИК» Н.М.Кузнецов.

Компания CREON Energy в шестой раз объединила на своей площадке ведущих представителей профильного бизнеса и курирующих отрасль госорганов. ОАО «НИИК», являясь представителем профильного бизнеса, предложил вниманию участников доклад «Итоги реновации и вектор дальнейшего развития производств карбамида в России».

В частности, в докладе говорится, что с 2010 г. в России начался этап строительства новых крупнотоннажных предприятий по производству амиака и карбамида, что было ознаменовано запуском нового производства карбамида в Череповце, строительством комплекса в Менделеевске, будущим возведением Балтийского карбамидного завода, производствами амиака на «ФосАгроЧереповец» и «Акроне» в Великом Новгороде. На стадии предпроектных разработок, выбора лицензиаров и контрактёров находятся крупные амиачно-карбамидные комплексы на Дальнем Востоке, в России и на Ямале. В результате прогнозируемый выпуск карбамида с учётом создания новых и планируемых азотных мощностей по расчётам группы технико-экономических обоснований ОАО «НИИК», должен увеличиться с нынешних 8,5 млн тонн до 15 млн тонн к 2018 году. И дзержинский институт карбамида по-прежнему остаётся востребованным заказчиками.

РАЗВИТИЕ

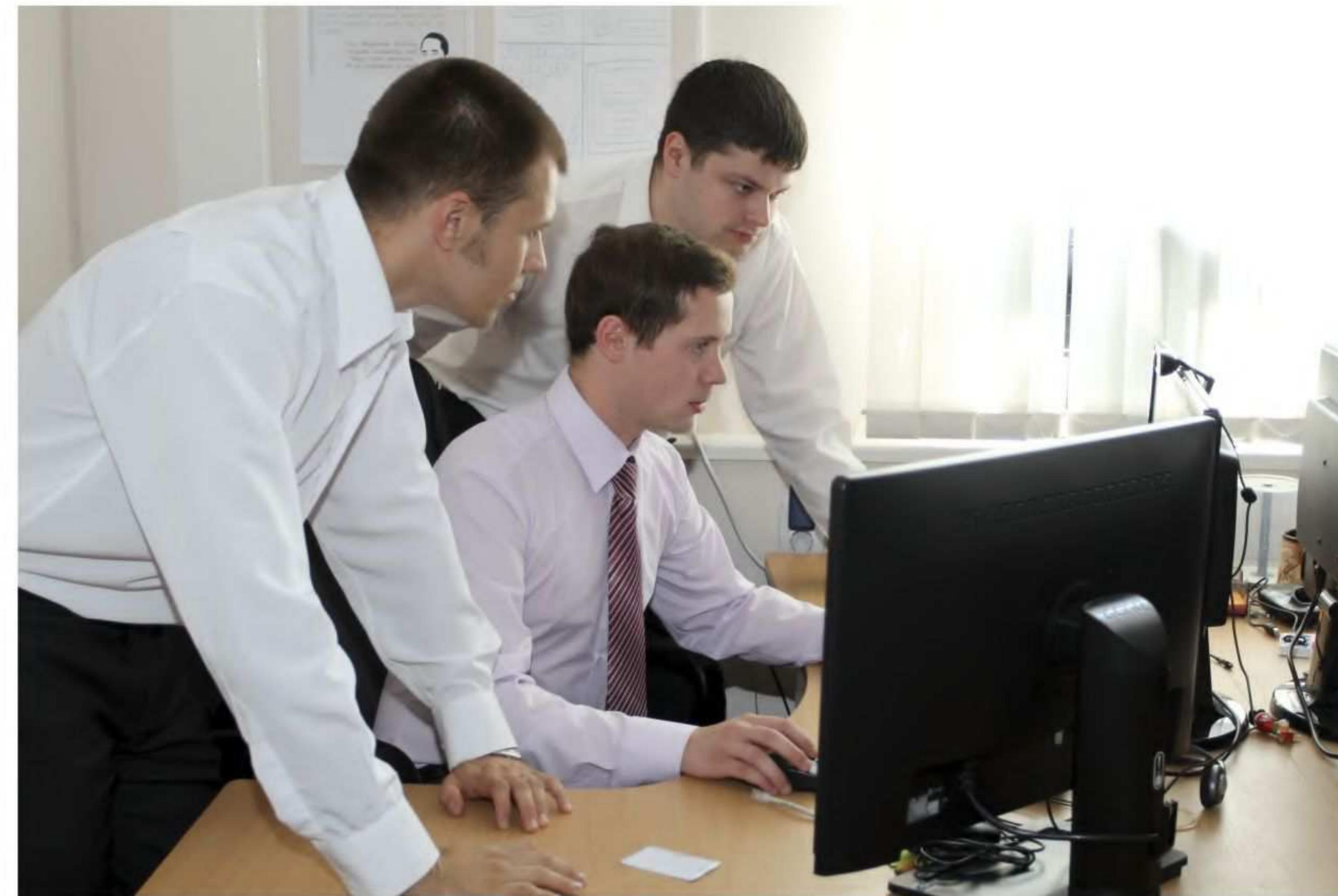
СВЯЗАННЫЕ ОДНОЙ СЕТЬЮ

В проектно-ориентированном бизнесе результаты доставляются заказчику в виде готовых проектов, к которым в современном мире предъявляются высокие требования. И если компания хочет быть по-настоящему успешной, то должна внедрять самые передовые информационные технологии. Об этом рассказывает начальник отдела информационных технологий (ОИТ) Иван Смирнов.

Расширяемся!

Только за последние 18 месяцев наш институт принял в свои ряды более 50 новых сотрудников, которых нужно было обеспечить оргтехникой. Отдельного внимания был удостоен СТРО-3, организованный в Нижнем Новгороде. Всего же институт насчитывает около 500 пользователей персональных компьютеров. Впрочем, такой статистикой сегодня никого не удивишь. Важно, какое именно программное обеспечение используется инженерами и специалистами других профессий.

Помимо уже внедренных чертежных и расчетных программ, позволяющих также выполнять проекты в 3D, с января 2013 года в ОАО «НИИК» внедряется программный комплекс AVEVA с целью



Сотрудники ОИТ за работой

менности являются удаленные офисы. ОАО «НИИК» располагает двумя такими площадками – проектный офис в Менделеевске и отдел СТРО-3 в Нижнем Новгороде. Понятно, что без современных средств коммуникации подобная работа невозможна. Сотрудники ОАО «НИИК» вне зависимости от того, где они находятся, имеют возможность в любой момент подключиться к корпоративной сети и получить доступ к информационным ресурсам компании, а строи-

Перспективный ресурс

Сейчас уже трудно назвать хотя бы один проект международного значения, который осуществлялся бы вне рамок идеологии и методологии управления проектами. Средства управления проектами широко используются во всех сферах проектно-ориентированной деятельности. Инжиниринг относят к числу особенно перспективных сфер внедрения новых методов. Поэтому российские компании (в первую очередь индустриальные гиганты) постепенно внедряют элементы управления проектами, «затачивая» их под свою специфику.

В ОАО «НИИК», наравне с крупными отечественными компаниями приступая к формированию подобной модели, учитывают тот факт, что для успешного ее функционирования понадобится соответствующая инженерно-техническая база с программным обеспечением. По словам Ивана Смирнова, понадобится схема, обеспечивающая связь между различными программными продуктами. В частности, туда будет включено управление календарно-сетевыми графиками, разработка проектов в 3D, электронный документооборот, архив, сметные и расчетные модули, поставка оборудования. Как отметил Иван Смирнов, компания, внедряя средства управления проектами, должна быть полностью готова к отказу от двухмерного проектирования.

Первым шагом ОАО «НИИК» в этом направлении стало создание в июне 2013 года

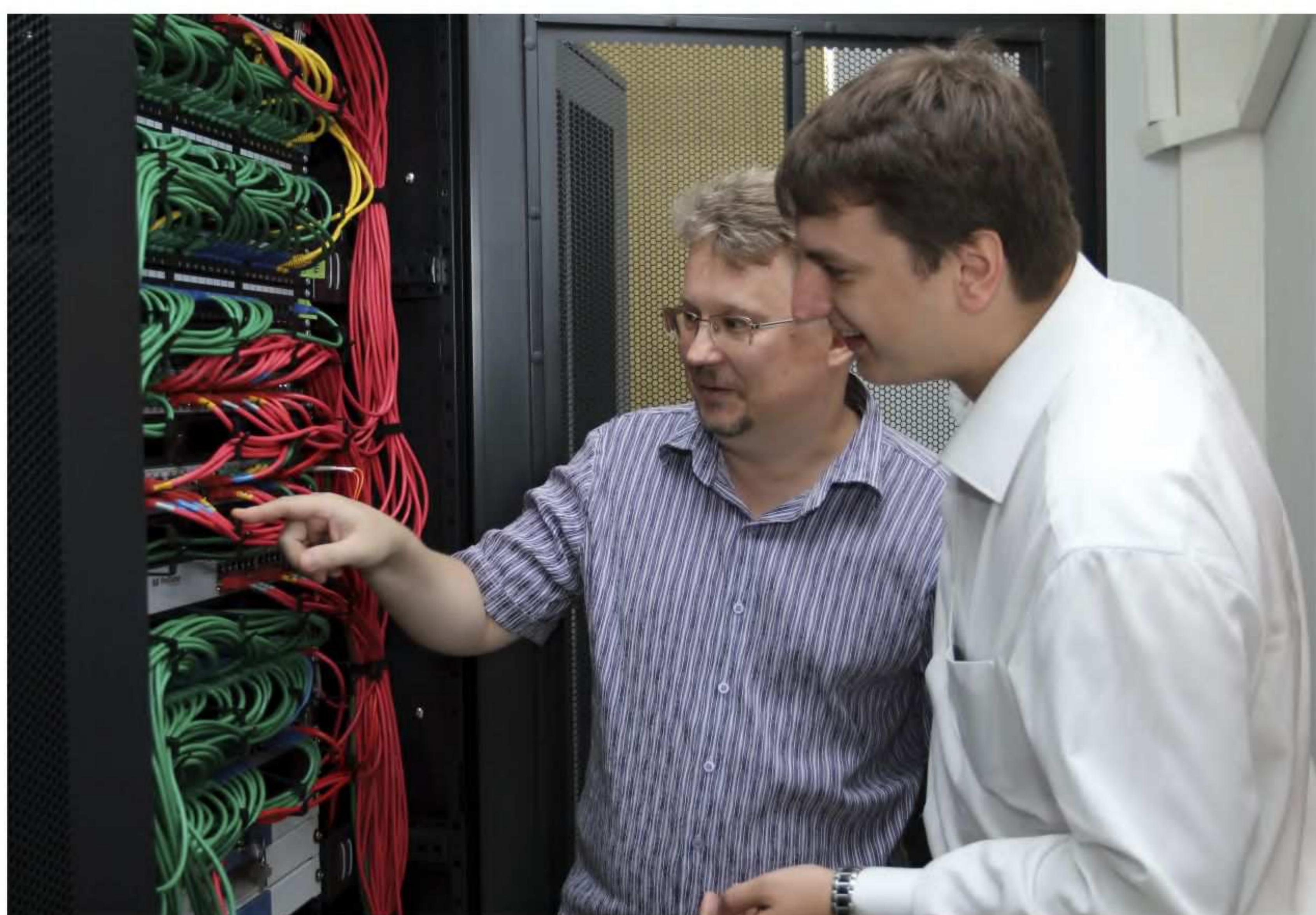
инициативной группы под руководством технического директора А.В.Шишинова по разработке и внедрению комплексных систем управления проектами (КСУП). Группа занимается сбором и анализом информации о всех производственных процессах, которая будет представлена компании-разработчику КСУП.

Чтобы сервер не «упал»

Постоянное усовершенствование IT-инфраструктуры предполагает повышенное внимание к обеспечению ее надежности. Помимо постоянно технического обновления, в ОИТ организована работа по оперативному решению возникающих проблем и диагностированию потенциальных, выстроена трехуровневая структура технической поддержки. Это в том числе помогает растить новых квалифицированных сотрудников.

- До недавнего времени расширение корпоративной IT-инфраструктуры развивалось по принципу «новый сервис – новый сервер», - рассказал Иван Смирнов. - Но технологии не стоят на месте, и данная модель развития приводила к постоянным экономическим и ресурсным затратам. В 2011 году было принято решение о внедрении систем виртуализации, что повысило отказоустойчивость сервисов, предоставляемых в корпоративной информационной среде. Также проведена большая работа по обеспечению резервного копирования и сохранности электронного архива. Это позволило иметь не только оперативный доступ к ресурсам, но и обеспечить надежную сохранность архива более 10 лет. Все это дало возможность сократить материальные, энергетические и временные затраты.

Сегодня наша основная задача – выход на такой показатель, как сокращение времени недоступности сервисов до не более чем 90 часов в год. Это время официально считается приближенным к эталонному.



Обсуждение вопросов коммутации

полного перехода на его использование в дальнейшем. Пока обучающая компания готовила к работе в новой программе инженеров, специалисты отдела ИТ занимались адаптацией AVEVA к реалиям деятельности ОАО «НИИК». Работа продолжается, и пробный, но вполне реальный проект для реального заказчика, который выполняется в AVEVA сегодня, станет первой «ласточкой».

Еще одним признаком совре-

тельную площадку в Менделеевске можно увидеть в режиме реального времени, не выходя из главного офиса ОАО «НИИК» в Дзержинске.

Также внедрен MS-Link, основа для успешных и быстрых коммуникаций. На его основе существует не только возможность вести диалог и видеоконференции с подключением внешних абонентов, но и телефония, позволяющая экономить на мобильной связи.



Проводники информации

ЮБИЛЕЙ

КИПОНЕРУ - САЛЮТ!



С выходом приказа № 439 от 19 августа 1958 года в нашем институте родились сразу два подразделения: отдел КИП и электротехническая группа. Для отдела КИП (ныне отдел автоматизированных систем управления, или АСУ) эта дата – начало работы в качестве самостоятельного подразделения. Тому минуло уже 55 лет, и сотрудники отдела торжественно отметили славную дату.



Благодаря киповцам нашего института (как раньше называли специалистов по автоматизации) новые автоматизированные системы на производствах карбамида

появились в городах и республиках бывшего СССР – в Литве, Башкирии, Новомосковске, и, конечно, в Нижегородской области. Сегодня коллектив отдела АСУ способен решать любые сложные задачи в области проектирования систем управления производств на базе самых современных средств автоматизации и систем управления как ведущих мировых лидеров, так и отечественных производителей.

Но традиции отдела лежат не только в профессиональной плоскости. Собраться всем вместе, встретить праздник интересно и весело – это тоже повелось издавна. Никакие времена не могут изменить корпоративный дух, если коллектив подразделения – не просто группа случайно встретившихся людей, а настоящая команда.

Юбилей отдела отмечали вместе представители разных поколений, поэтому и поделиться впечатлениями мы попросили и ветеранов, и молодежь.

Надежда Константиновна Домостроева, главный специалист по КИПиА:
– Практически для всех программа праздника оказалась сюрпризом – организаторы (из числа наших же сотрудников) постарались. Тема юбилейного съезда КИПонеров была такая: «Взвейтесь кострами, хочется очень, или Назад в СССР». Нам повязали красные галстуки, разделили на

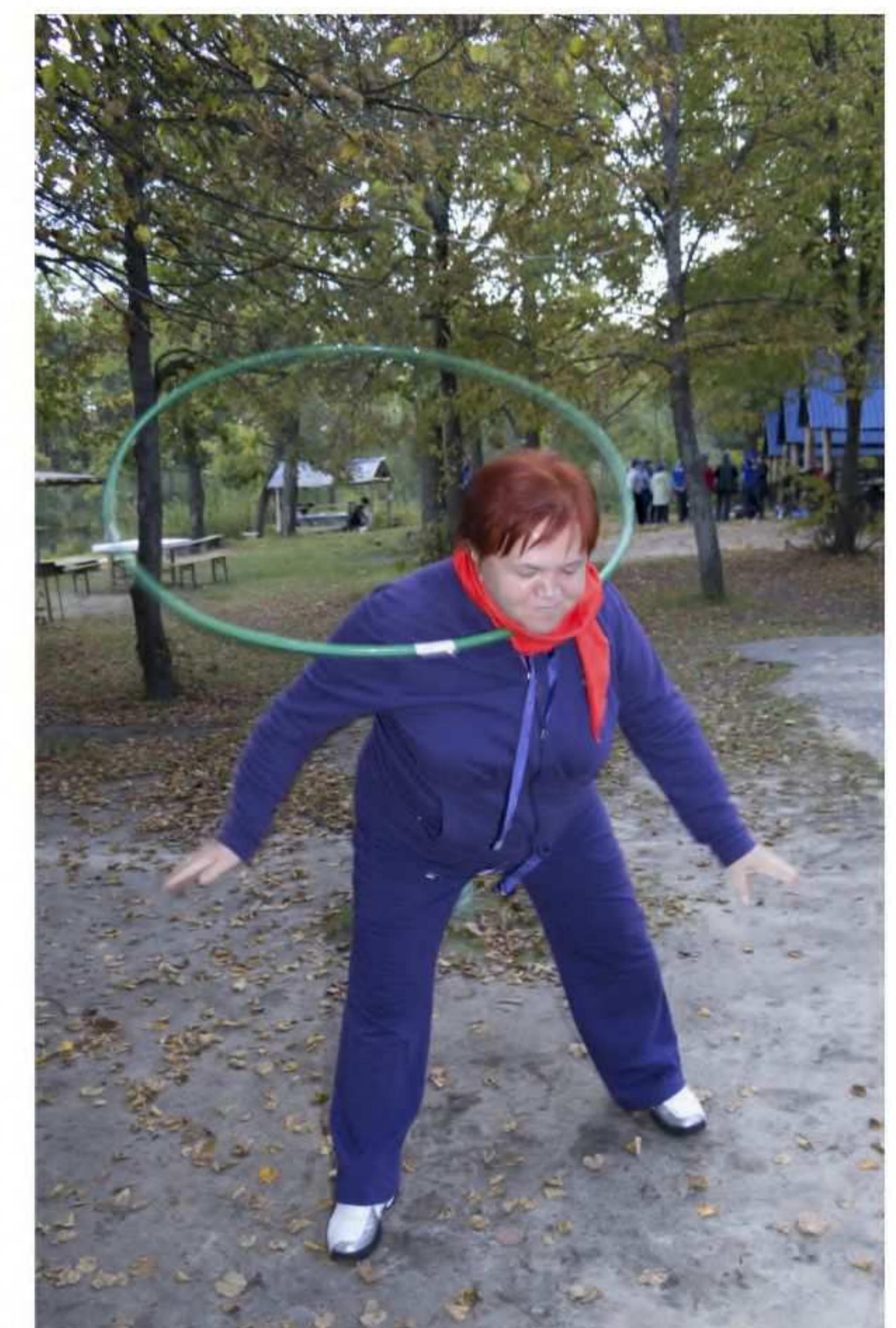
два отряда, выдали программу «юбилейного съезда». Потом начались конкурсы, спортивные соревнования.

Мы пригласили на юбилей и наших ветеранов, которые с удовольствием приняли участие в празднике. С ними мы вспоминали, как в далекие 70-е точно так же собирались семьями на природе, отдыхали на турбазе, ходили на байдарках.

Праздник продолжался до вечера, и уезжать совершенно не хотелось. Чудесное место на берегу Осовца, прекрасная природа и дружная компания запомнились надолго...

Ангелина Лайкова и Илья Галембиевский, инженеры отдела АСУ:

– Все было просто здорово! Мы в отделе работаем всего несколько месяцев, и это был наш первый корпоративный праздник. Думаем,



что такие мероприятия нужны, чтобы сплачивать коллектив, воспитывать командный дух. У нас не было никаких барьеров в общении, удалось ближе узнать тех, с кем работаем. И участвовать в конкур-



сах просто хотелось! Знаете, бывают мероприятия, когда тебя буквально вытаскивают в круг, а здесь все было как-то по-семейному, тепло. Пусть праздники продолжаются!

А нам остается только передать огромное спасибо от всего коллектива ОАСУ руководству предприятия и лично генеральному директору О.Н. Костину за финансовую поддержку.



Грибники и их «добыча»

МИР УВЛЕЧЕНИЙ

«ТИХАЯ» ОХОТА

Такое название собирательство грибов получило отнюдь не случайно – осторожная поступь грибника по лесным тропинкам, тишина, напряженное высматривание «добычи» среди охотничьим. И у этого увлечения тоже есть постоянные поклонники.

В ОАО «НИИК» немало тех, кто предпочитает не доверять продавцам на рынке, а перекладывать грибы на сковородку из собственного лукошка. В одни из сентябрьских выходных за грибами поехали на двух автобусах. Район

поселка Пыра считается одним из самых богатых этим лесным даром (да и добираться недалеко), поэтому выбор остановили на нем.

Забыв на время о чертежах и прочих должностных обязанностях, сотрудники института рассы-

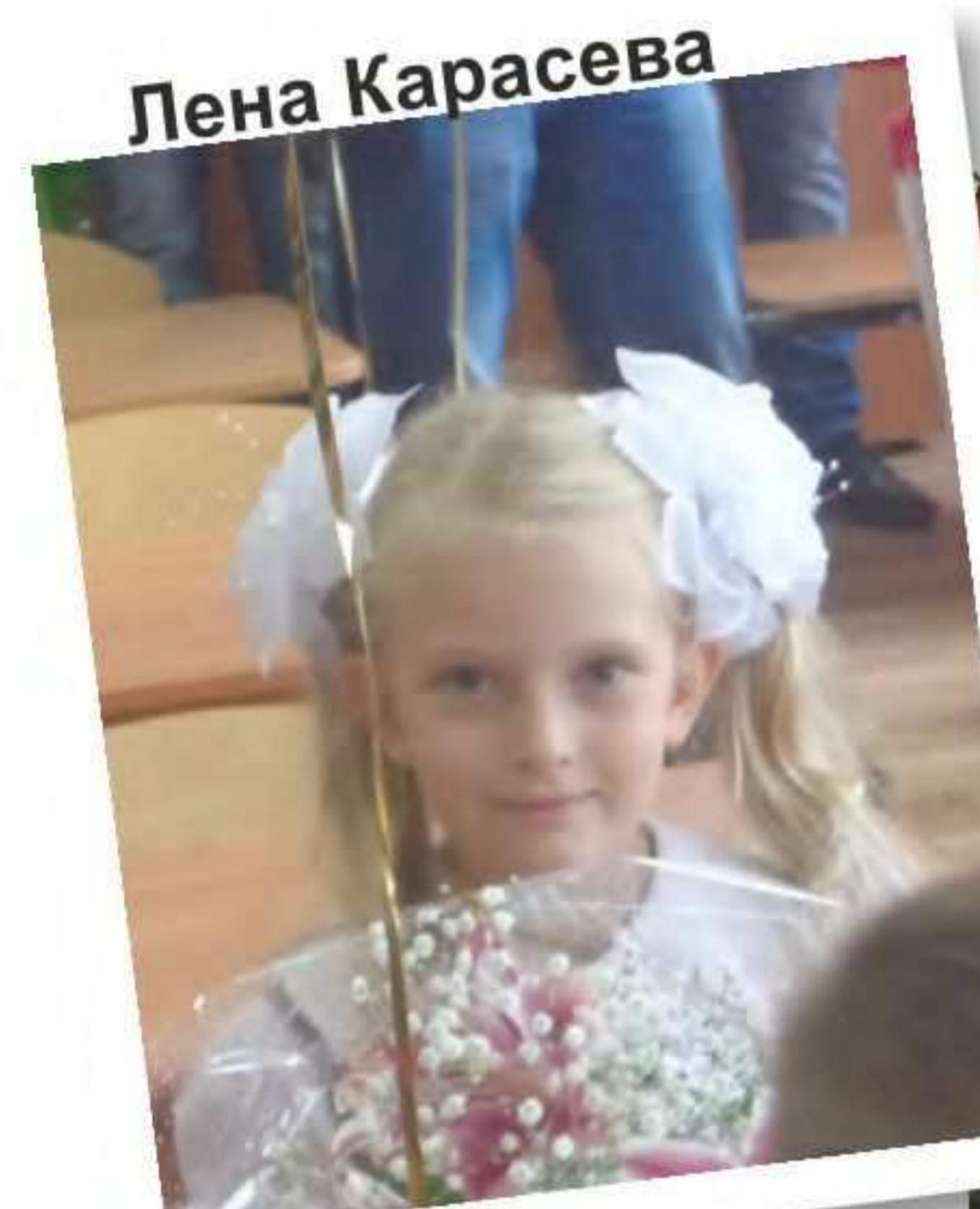
пались по лесу, впрочем, тактично не мешая друг другу. Цели поставили разные: одни радовались полному лукошку опят (видимо, представляя их в банке), другие собирали подберезовики (к жареной картошечке, например), а третьи «охотились» на трудноувильный белый гриб (сушка или супчик). Но, вне зависимости от цели, результат получился на славу – без «добычи» не остался никто!

6 Наши поздравления

"Инженерный ренессанс" №9(29), сентябрь 2013 года

НАШИ ДЕТИ

ОТДЫХАЕМ И УЧИМСЯ



Сергей Калинин

Закончилась пора летних каникул. Организаторы подводят итоги отдыха детей, а сами дети отправляются в школу.

Летом 2013 года все желающие сотрудники ОАО «НИИК» смогли отправить своих детей в лагерь на льготных условиях, а именно с оплатой всего 20% стоимости путевки. Отметим, что эта сумма не превышала 3500 рублей. Остальную стоимость в долевом участии покрыли средства фонда социального страхования, администрации и профсоюзного комитета ОАО «НИИК». В основном ребята побывали на базах отдыха Нижегородской области, а некоторые отдохну-

ли в чувашских санаториях.

Но вот мячи и велосипеды отложены до следующего лета, и вновь открыты учебники и тетради. Конечно, самым волнующим событием пути в школу стал для самых маленьких – первоклассников. Вместе с ними волновались и родители – главный механик В.Л.Мельников, специалисты лаборатории №8 А.К.Тузов и М.В.Калинин, специалисты ОИТ А.В.Буранов и А.Г.Утенков, сотрудница АИС Н.В.Карасева и физиорг Е.А.Жидков. Мы поздравляем детей и родителей с началом учебного года и желаем высоких оценок, глубоких знаний и широкого кругозора!

Администрация, профсоюзный комитет, совет ветеранов и весь коллектив ОАО «НИИК» сердечно поздравляет с юбилейными днями рождения ветеранов нашего института Евгения Сергеевича Ларионкина, Нину Абрамовну Бердикову и Любовь Галактионовну Заднепровскую!

Летят года, им нет возврата,
Им нет обратного пути.
О них мы вспомним вдруг когда-то,
Ведь старость нам не обойти.
В ваш юбилей мы вам желаем
Рассветов ярких каждый день.
Пусть седина лишь украшает,
Кладя на веки счастья тень.

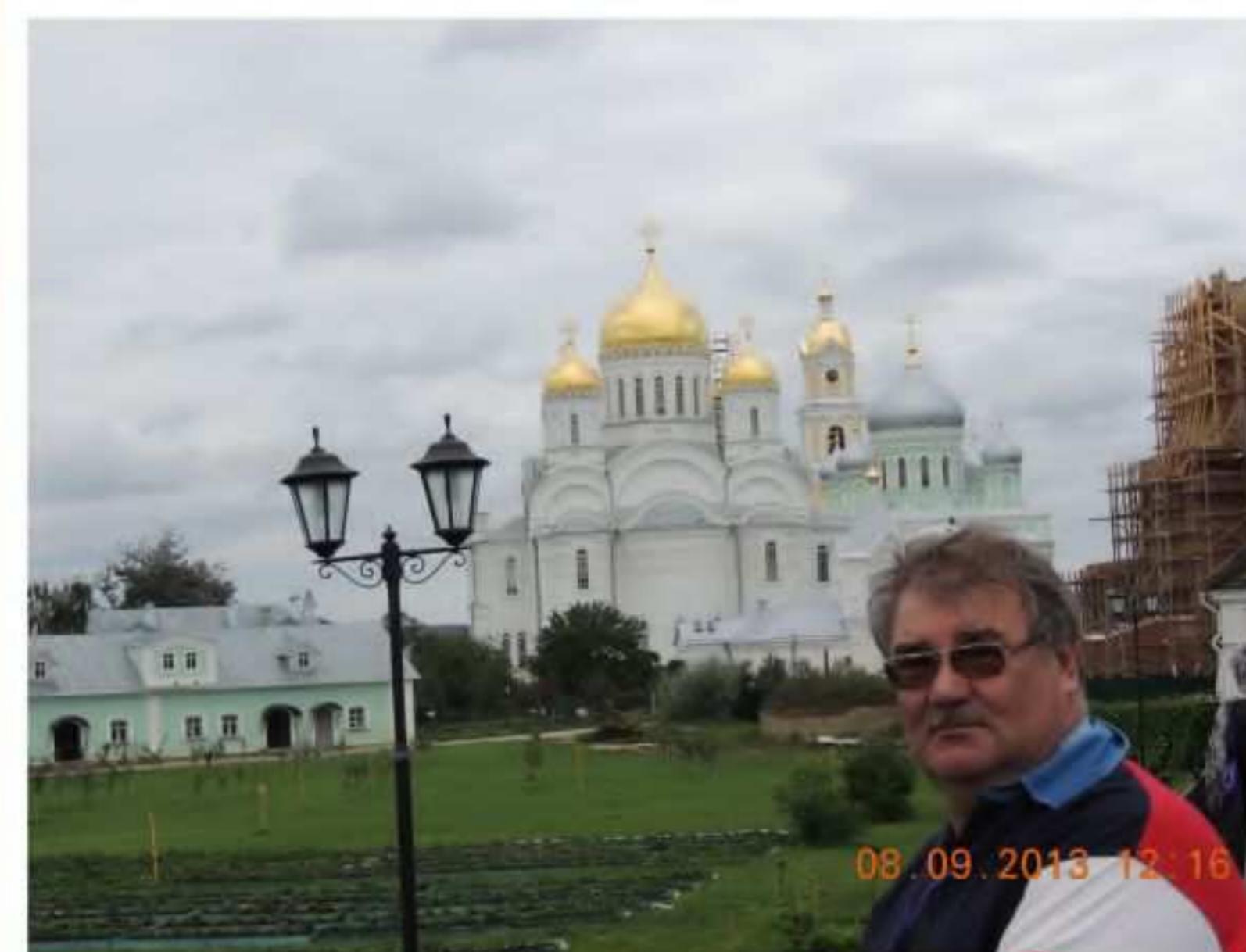
Весь коллектив ОАО «НИИК» сердечно поздравляет главного специалиста по патентно-лицензионной работе Льва Наумовича Альтшулера с 55-летием работы в ОАО «НИИК»!

Благодарим вас без лести
(Ну как тут обойтись без слез?)
Вы - ветеран, но с нами вместе,
А значит - все у нас всерьез!
С любовью да и с наслаждением,
Цветы в подарок захватив,
Вас поздравляет с крупной датой
Любимый вами коллектив!



ДОСУГ

«А ЖИЗНЬ ХОРОША ЕЩЕ ПОТОМУ, ЧТО МОЖЕШЬ ПУТЕШЕСТВОВАТЬ»



Дивеево

С этими словами знаменитого русского путешественника и исследователя Н.М.Пржевальского согласны многие сотрудники ОАО «НИИК». Конец лета и осень для них прошли в путешествиях по родному краю. Памятные места Нижегородчины и соседних регионов с удовольствием посещали даже те, кто уже не раз там побывал.

В ОАО «НИИК» администрация и профсоюзный комитет ежегодно организовывают большое количество мероприятий, позволяющих сотрудникам института интересно и с пользой провести свободное время. И не только самим сотрудникам, но и членам их семей, оплачивая более половины стоимости билетов в цирк, театры, а также на экскурсии. Благо наш край располагает столькими интересными местами, памятниками культуры, театрами, музеями, что и за полдня не обойти! Причем все это находится в зоне досягаемости однодневной автобусной поездки.

Одна из таких запомнившихся экскурсий прошла по Мурому, городу такому разному – провинциальному-современному, православно-языческому, по-деревенски уютному, грустному и веселому. В нем есть уютные улочки с яблоневыми садами, обаятельные купеческие и мещанские дома, резные наличники со знаками из древнего прошлого, торговые ряды с бабульками,

четыре монастыря, чистый воздух и свежий речной ветер.

В Нижегородской области находится и крупнейший православный центр, известный всей России, – Дивеево. За духовной поддержкой туда ежедневно отправляются десятки людей. 8 сентября Дивеево посетила группа сотрудников нашего института. Поклониться православным святыням, войти в храм, набрать воды или окунуться в источник – и все это с глубоким чувством веры, любви и прощения...

«Уж небо осенью дышало....». Прикоснуться к культурному наследию путешественники едут, в частности, в Болдино. Особенно популярен этот тур осенью, в любимую пору великого русского поэта. Хотя природа в этом году и не побаловала нас «очей очарованьем», золотом «бабьего лета», все равно, по признанию путешественников из ОАО «НИИК», именно здесь, в Болдино, начинаешь понимать и любить поэзию Пушкина.

При финансовом участии администрации ОАО «НИИК» и организационной помощи профсоюзного комитета сотрудники института открыли театральный сезон. Посетив гастрольный спектакль Ивановского музыкального театра, любители сценического действия готовятся увидеть премьерную постановку очередного сезона Дзержинского драматического театра.



Болдино

Мы рады поздравить с личными юбилеями Бориса Владимировича Чупракова (КО), Виктора Евгеньевича Зельнякова (лаб. № 8), Зинаиду Кузьминичну Романову (ОИКиГП), Галину Сергеевну Питиримову и Нину Алексеевну Посконину (АУП), а также Валентину Владимировну Баринову (МТО-2) и Татьяну Дмитриевну Бармину (ООБиК) с юбилейными датами трудового стажа в ОАО «НИИК»!

От всей души вас поздравляем
С одной из самых лучших дат,
Ещё сто лет прожить желаем,
Не зная горя и утрат!
Желаем только улыбаться,
По пустякам не огорчаться,
Не нервничать и не болеть,
А, в общем, жить и не стареть!