



газета ОАО "НИИК"

ИНЖЕНЕРНЫЙ РЕНЕССАНС

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

май
2013 года

№ 5(25)

ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ



4-6 июня 2013 года ОАО «НИИК» проводит 7-ю международную научно-практическую конференцию «Карбамид-2013».

стр. 2



Менделеевск: площадка преображается. Здесь будет крупный промышленный объект.

стр. 2



ОАО «НИИК» организовал для своих сотрудников очередной тренинг под названием «Нематериальная мотивация».

стр. 4

УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

В конце мая мы традиционно отмечаем День химика и День нашего города. Это не случайно - Дзержинск стал колыбелью российской химической промышленности. И сегодня звание химика по-прежнему с гордостью носят новые поколения дзержинцев.

Наш ОАО «НИИК» - одна из тех организаций, кто по праву считает этот праздник своим. Институту исполнилось 60 лет. Мы помним историю, мы создаем настоящее и будущее. Из проектной организации ОАО «НИИК» вырос до крупной инжиниринговой компании с широким спектром услуг и большим количеством постоянных заказчиков – также представителей химической отрасли. И поэтому мы с полным правом в числе лучших организаций города, награжденных переходящим почетным знаменем, открываем шествие своей праздничной колонной по центральной площади нашего города.

Наша организация всегда была и остается кузницей лучших инженерных кадров. За годы существования института сложились целые династии. И сегодня созданы все условия для профессионального и личностного роста молодого поколения инженеров. Проектировщики, научные сотрудники, химики-технологи обеспечивают успешность и конкурентоспособность нашей компании.

Свидетельством тому являются последние реализованные проекты – пуск новых производств карбамида в Великом Новгороде (ОАО «Акрон») и Череповце (компания «ФосАгро»), установки грану-

лирования карбамида в Салавате (ОАО «Газпром нефтехим Салават»), водородной установки в Щекино (ОАО «Щекиноазот»). Международным признанием ОАО «НИИК» стало строительство в Татарстане комплекса «Аммиак-Метанол-Карбамид» в сотрудничестве с компанией Mitsubishi Heavy Industries (Япония).

Впереди нас ждут и другие крупные промышленные объекты азотной промышленности, среди которых – строительство предприятий в трех удаленных друг от друга регионах России – на Балтийском побережье, на Дальнем Востоке, в центральном районе.

Наш опыт, наша компетенция, наш профессионализм вселяют уверенность, что задачи, которые ставят перед нами заказчики, будут выполнены, и в стране вырастет еще много химических предприятий, построенных по проектам ОАО «НИИК».

Поздравляем всех работников ОАО «НИИК», наших заказчиков, наших ветеранов с Днем химика! Пусть в ваших семьях царят здоровье и благополучие, а в работе сопутствует успех!

**Председатель совета директоров
И.В.ЕСИН**

**Генеральный директор
О.Н.КОСТИН**

Праздник Дня химика – это не только торжество профессии, но и возможность отдать дань уважения тем, кто внес значительный вклад в развитие науки и промышленности. Наша компания – это не просто производство, это место, где творятся чудеса, где рождаются новые идеи и технологии. Мы гордимся тем, что можем внести свой вклад в развитие отечественной химической промышленности. Пусть этот день станет началом нового этапа в развитии нашей компании и всей отрасли.

НАГРАЖДЕНИЯ

И СНОВА ЗНАМЯ НАШЕ!



Дня города и Дня химика.

За это право боролись предприятия и организации Дзержинска, которые в течение года активно участвовали в городских мероприятиях, совершенствовали производство, не были должниками по налогам и зарплате, выступали в качестве спонсоров. Достижения ОАО «НИИК» в области промышленного развития и социальной сферы поставили институт в ряд лучших предприятий нашего города.

Награда свидетельствует, что предприятие является лидирующим по самым разным показателям. Здесь и стабильность работы, и действующие социальные программы, достойная зарплата и условия труда работников. А если знамя не раз вручается коллектиvu, это говорит о динамичном и уверенном поступательном развитии.

ПРИЗНАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛОВ

Накануне профессионального праздника награды и благодарности принимают химики, представители различных предприятий и организаций города. Среди них ежегодно звучат имена сотрудников ОАО «НИИК».

В 2013 году к Дню химика награждаются:

- Почетной грамотой министерства промышленности и торговли Российской Федерации – председатель совета директоров ОАО «НИИК» Игорь Вениаминович ЕСИН;

- Почетным дипломом губернатора Нижегородской области – инженер МТО-2 Елена Николаевна ВАРЛАМОВА;

- Почетной грамотой министерства промышленности и инно-

ваций Нижегородской области – начальник отдела АСУ Михаил Алексеевич МИТЮШКИН;

- Почетной грамотой главы администрации Дзержинска – руководитель группы СТРО-1 Александр Александрович СМИРНОВ;

- Почетной грамотой главы Дзержинска – ведущий инженер электроотдела Игорь Валентинович СЕЛИН.

- Лучшим подразделением организации признана группа внедрения 3D-моделирования программного комплекса AVEVA. Фотография группы будет помещена на Доску почета Дзержинска.

От всей души поздравляем наших специалистов с заслуженными наградами и желаем им дальнейших творческих успехов!

2 Наши проекты

"Инженерный ренессанс" №5(25), май 2013 года

КОНТРАКТЫ

НОВЫЙ МАСШТАБНЫЙ ПРОЕКТ

ОАО «НИИК» готовится к проектированию крупного производства аммиака и карбамида по заказу ООО «Балтийский карбамидный завод».

Этот объект сравним по масштабам с комплексом «Аммиак-Метанол-Карбамид» в Менделеевске. На побережье Финского залива появится большое современное химическое предприятие, выпускающее 3000 тонн аммиака и 3535 тонн карбамида в сутки.

В данном случае ОАО «НИИК» представляет интерес для заказчика как компания, имеющая большой практический опыт работы с иностранными лицензиарами, адаптации зарубежных технологий к российским нормам и правилам.

ОАО «НИИК» выполнит проектную документацию для предоставления ее на государственную экспертизу, а также подготовит

базовый пакет документов с определением стоимости строительства.

По словам главного инженера проекта Натальи Павловны Князевой, проектная документация, которую необходимо выполнить для завода, будет включать в себя производство аммиака и карбамида, а также транспортный коридор, соединяющий промышленный комплекс с побережьем для морской транспортировки готового продукта.

По договору с заказчиком ОАО «НИИК» проводит анализ документации компании-лицензиара Saipem (Италия) для адаптации к российским нормам и правилам. По этому проекту ОАО «НИИК» подготовил декларацию о намерениях, которая рассматривается местными органами власти, экологическими службами, общественными организациями региона.

СТРОИТЕЛЬСТВО



МЕНДЕЛЕЕВСК: ПЛОЩАДКА ПРЕОБРАЖАЕТСЯ

Еще совсем недавно здесь было ровное поле. А сегодня уже становится понятно, что в скором времени на этой площадке вырастет крупное современное производство.

С начала строительства нового завода минеральных удобрений завершены важные этапы: вертикальная планировка строительной площадки, построены проходные, периметральное ограждение. Смонтированы системы видеонаблюдения, СКУД и освещения.

Это небольшие объекты, на которых ОАО «НИИК» начал отрабатывать свои методы по управлению строительством объектов

комплекса «Аммиак-Метанол-Карбамид». А сегодня на площадке вырастают корпуса будущего производства. В разной степени готовности находятся фундаменты шестнадцати зданий. По словам директора по строительству Ю.А.Бычкова, выше нулевой отметки поднялись здания операторных и трансформаторных подстанций, склады метанола, кислот и щелочей, административно-бытовые корпуса.

Как уже сообщалось, ОАО «НИИК» с российской стороны выступает генеральным проектировщиком и подрядчиком этого проекта.



ПРОВЕРКИ

НИИК КАК ЗНАК КАЧЕСТВА

ОАО «НИИК» подтвердил соответствие своей системы менеджмента качества новому стандарту – ГОСТ ISO 9001-2011.

В настоящее время рынок проектирования стремительно расширяется. Для того чтобы успешно развиваться, проектной и научно-исследовательской организации надо не просто оказаться в числе лучших фирм, необходимо стать первой среди лучших. А для этого нужно, чтобы «качественными» были сама фирма и ее бизнес-процессы. Чтобы решить эту задачу, в 2002 году были начаты работы по внедрению международных стандартов ISO серии 9000.

Как рассказала руководитель службы менеджмента качества ОАО «НИИК» Елена Балаева, сегодня область сертификации

ОАО «НИИК» охватывает практически всю деятельность института.

14-15 мая в ОАО «НИИК» проходил инспекционный контроль сертифицированной системы менеджмента качества. Комиссия отметила высокий уровень СМК ОАО «НИИК» и высказала пожелание в дальнейшем уделять столь же пристальное внимание повышению качества и эффективности управленческой и производственной деятельности с использованием методов проектного и процессного менеджмента.

По результатам инспекционного контроля ОС СОЮЗСЕРТ (Москва) было принято решение о выдаче ОАО «НИИК» сертификата соответствия СМК требованиям межгосударственного стандарта ГОСТ ISO 9001-2011.



КАРБАМИДЧИКИ ВСЕХ СТРАН, ОБЪЕДИНЯЙТЕСЬ!

«Карбамид-2013»

4-6 июня 2013 года ОАО «НИИК» проводит 7-ю международную научно-практическую конференцию «Карбамид-2013». Участие в конференции – это прекрасная возможность для представителей отрасли азотных удобрений обсудить насущные проблемы, узнать о последних новостях, новых проектах, о коммерческих стратегиях для достижения успеха.

Конференция в этом году проходит на переломном этапе для отрасли - Россия стоит на пороге реновации азотной промышленности. Это означает строительство новых современных комплексов с выходом на более высокий уровень мощностей, технологий, управления производством. ОАО «НИИК» становится непосредственным участником этого глобального процесса, поскольку изначально является частью азотной промышленности страны.

То, что происходит сегодня в азотной промышленности России, прогнозировалось экспертами ОАО «НИИК» еще несколько лет назад. Растущая потребность в карбамиде, а также в продуктах его дальнейшей переработки как в промышленности, так и в аграрном секторе позволяют сделать вывод о целесообразности переработки природного газа в карбамид, меламин и другие продукты.

Являясь ведущей отечественной инжиниринговой компа-

нией по карбамиду и меламину, решая задачи интеграции, НИИК обладает существенным опытом и в области аммиака.

Все это в той или иной степени найдет свой отражение в докладах и последующих обсуждениях на предстоящем форуме.

Конференция за годы проведения вполне доказала свою необходимость и эффективность. Пленарные заседания с участием авторитетных специалистов дают пищу для ума. И иногда подсказывают совершенно неожиданные решения. Но самое главное происходит при личном общении. Поскольку на конференции присутствует большинство реальных лидеров отрасли, профессионалы быстро находят общий язык и темы для обсуждения.

Специалисты ОАО «НИИК», в свою очередь, ждут встречи со своими коллегами и надеются, что опыт инжиниринга, строительства, управления проектом будет востребован при строительстве крупнейших химических комплексов.



ДОСКА ПОЧЕТА

В День химика сотрудники поздравят друг друга с профессиональным праздником. По сложившейся традиции на большинстве предприятий отрасли в мае обновляется Доска почета. Не исключение и ОАО «НИИК», который также чтит своих лучших сотрудников за 2012 год. Их фотографии будут занесены на Доску Почета института. Назовем их имена.



Татьяна Дмитриевна БАРМИНА,
ведущий инженер ОБиК

Принимала участие во всех основных проектах, выполненных ОАО «НИИК», в части поставки оборудования на площадки ТОО «КазАзот», ФКП «Завод имени Я.М.Свердлова», ОАО «Акрон», ОАО «Максам-Чирчик», ОАО «ФосАгро-Череповец», Северодонецкое объединение «Азот» и другие.



Алексей Борисович БЕСЕДИН,
начальник МТО-1

Успешно возглавил руководство отделом, в том числе по выполнению работ для ранее незнакомых производств: на ФКП «Завод имени Я.М.Свердлова» и ТОО «КазАзот». Руководил разработкой ноу-хау по башне приллирования, на которые получены патенты.



Павел Владимирович БОРИСОВ,
заместитель начальника МТО-2

Неоднократно участвовал в трехсторонних переговорах НИИК - ОАО «Аммоний» - МНП по реализации проекта АМК. Был одним из участников приемки 3D-модели в офисе МНП. Обучался проектированию котельных и применил знания на практике.



Александр Андреевич ВОРОБЬЕВ,
старший научный сотрудник лаборатории №1

Отлично владеет технологией производства карбамида, расчетами балансов и оборудования. Выполнил значительную часть разработки исходных данных для проектирования агрегата № 5 ОАО «Акрон» и компьютерного тренажера для этого агрегата. Автор нескольких изобретений в области производства карбамида.



Владислав Николаевич ГЛАГОЛЕВ,
заведующий группой лаборатории № 8

Успешно обучился методу отдаленного поля для контроля ферромагнитных труб теплообменного оборудования и применил его впервые в истории СНГ для замера ферромагнитного теплообменника (сталь 15ХМ) на ПАО «Азот» г. Черкассы, а также ферромагнитного теплообменника из гипердуплекса (сталь Safurex) на ПАО «ДнепрАзот».



Светлана Николаевна ГЛУХОВА,
заместитель главного бухгалтера

Стаж работы в ОАО «НИИК» - 35 лет. Творческий подход, умение работать с контрагентами, личная ответственность способствовали тому, что в 2012 году удалось добиться значительного снижения налоговой нагрузки компании.



Татьяна Борисовна ИЛЬИЧЕВА,
инженер СТРО-2

Ведущий специалист отдела по металлоконструкциям. В 2012 году выполнила каркасы корпусов на ФКП «Завод имени Я.М.Свердлова», ЗАО «Корунд-Циан», ТОО «КазАзот», комплекса «Аммиак-Метанол-Карбамид». Умеет принимать самостоятельные решения, является наставником вновь пришедших специалистов.



Светлана Викторовна КАМЕНСКИХ,
руководитель группы ОИКиГП

Ее большая заслуга как руководителя группы отопления, вентиляции и кондиционирования в том, что сейчас она является мобильной и работоспособной. Организовала обучение молодых специалистов – инженеров генплана. Принимала участие в проектировании всех объектов «Аммиак-Метанол-Карбамид» в Менделеевске, где используются системы по ее профилю.



Татьяна Викторовна ЛАРЬКИНА,
шеф-повар столовой ОАО «НИИК»

В профессии повара – 28 лет, с 2009 года – в ОАО «НИИК». Проявила себя мастером своего дела. Высокая квалификация подтверждается ежедневной работой, отсутствием нарушений санитарных норм и правил, профессиональным ростом подчиненных сотрудников.



Иван Сергеевич СМИРНОВ,
начальник ОИТ

Под его непосредственным руководством разработана долгосрочная программа развития IT-инфраструктуры института. При его участии организовано обучение по программе AVEVA. Принимал самое активное участие в разработке техзадания по IT-инфраструктуре комплекса АМК.



Игорь Васильевич ХАЗОВ,
начальник службы безопасности ОАО «НИИК»

Обеспечивает поддержание порядка и дисциплины на территории института совместно с охранным предприятием «Аргос», электронный учет и контроль рабочего времени по системе «Орион». Под его руководством установлены новые турникеты для более точного учета рабочего времени сотрудников института.

ТРЕНИНГИ



УЧИМСЯ РУКОВОДИТЬ

В конце апреля ОАО «НИИК» организовал для своих сотрудников очередной тренинг под названием «Нематериальная мотивация». Он стал частью серии управленческих тренингов для молодых руководителей групп и отделов, проводимых организацией в этом учебном году.

Как пояснила директор по персоналу ОАО «НИИК» Татьяна Борисовна Мартюшова, для участия в этой серии тренингов была выбрана группа молодых специалистов из кадрового резерва, чей карьерный рост уже начался с назначения на должность руководителя группы или отдела. Тренинг призван помочь им стать умелыми руководителями, оптимально использовать кадровые, временные и материальные ресурсы.

В процессе обучения основное внимание уделялось процессу коммуникации - как межличностной, так и взаимодействию между отделами. От тренинга к тренингу, по словам Т.Б.Мартюшовой, росло умение общаться, максимально понятно и полноценно доносить нужную информацию. В дальнейшем это должно помочь искоренить дублирующие функции, экономить время для основной работы, сокращать сроки проектирования.

Осенью 2013 года пройдет заключительный из этой серии тренингов.

А вот как оценивают результаты тренинга его непосредственные участники.



Елена Сидорова, начальник СТРО-2:

- Первый день тренинга был посвящен теории нематериальной мотивации. Лично для

меня не было ничего нового, но все полученные ранее знания сложились в стройную систему. Если провести аналогию – как будто музыкант-самоучка освоил ноты. День был полезен и с точки зрения познания себя, понимания, к какому типу руководителя ты относишься.

Второй день был посвящен практике, и вот здесь раскрылись новые горизонты. Оказывается, даже критика бывает конструктивной,

после которой критикуемый получает мотивацию для дальнейшей работы. Всем очень понравился тест, который был призван раскрыть, что же мотивирует тебя самого.

Что примечательно, в процессе всплывали моменты, которые уже обсуждались на предыдущих тренингах. Все участники активно включались в процесс, заинтересованность была очень большая...

Андрей Могонов, начальник отдела поставок:

- Из разнообразных форм обучения, существующих на данный момент, тренинги лично для меня являются самыми оптимальными, так как в них удачно сочетается теория с практикой, и информация усваивается гораздо эффективнее.

Немаловажно то, что мы сами выбирали темы нашего обучения.

Оба дня тренинга мне выпала честь быть контролёром вводимых основных правил, которые мы сами и установили: пунктуальность, «один голос в эфире» и пр. Мне иногда было это трудно осуществлять - я сам сильно увлекалась обсуждением той или иной темы и с трудом вспоминал о возложенной на меня обязанности.

Думаю, что данный тренинг поможет мне в анализе деятельности сотрудников и в плане коммуникаций между отделами.

Хотелось бы выразить благодарность нашему руководству за понимание необходимости проведения разнообразной программы обучения и персонально Татьяне Борисовне за её успешную реализацию. Всё это помогает развивать наши как профессиональные навыки, так и навыки руководителей, более глубоко и осознанно понимать возникающие проблемы и оперативно видеть решения.

СПОРТ

СПАРТАКИАДА ПРОДОЛЖАЕТСЯ

Команды ОАО «НИИК» продолжают выступать в соревнованиях городской спартакиады, проходящей среди предприятий и организаций Дзержинска.

Важным спортивным событием года является участие наших команд в городской спартакиаде предприятий и организаций. В 13 видах спорта принимают участие около 50 спортсменов. По итогам 2012 года коллектив физической культуры ОАО «НИИК» занял призовое 3-е место.

Очередной вид соревнований, проведенных в ходе городской спартакиады – волейбол. Здесь спортсмены НИИК оказались в середине турнирной таблицы. В будущем волейболистам предстоят серьезные тренировки, чтобы успешно конкурировать с лидерами в

этом виде спорта – представителями крупных химических предприятий Дзержинска.

По итогам соревнований по плаванию команда НИИК оказалась на четвертом месте. Но в личном зачете наши пловцы, защищавшие честь института, взяли практически все призовые места: на первом месте – Сергей Есин, на втором – Никита Балашов.

Далее городская спартакиада продолжится соревнованиями по стрельбе из пневматической винтовки, к которым в ОАО «НИИК» уже готовятся.

Разнообразная, насыщенная всевозможными событиями жизнь, пребывание в отличной физической форме – вот установка руководства института и главный секрет успеха его сотрудников.



Поздравляем!

Мы рады поздравить с личными юбилеями Ирину Александровну Пономареву (ОКС), а также ветеранов нашего института

Иду Моисеевну Нейман, Эмилию Александровну Мишину, Ольгу Петровну Смирнову, Кирилла Дмитриевича Лебедева и Людмилу Николаевну Расину!

Пусть сбудутся заветные мечты,
Пусть годы будут над судьбой не властны,
Пусть будет жизнь великолепна и прекрасна,
Как солнца луч, как майские цветы.
Пусть в этот день друзья вас удивляют,
Пусть в этот день сбываются мечты,
Подарки радуют, улыбки восхищают.
Здоровья вам, любви и красоты!



Сердечно поздравляем с днем свадьбы Полину Усачеву (КО)!

Желаем нашим новобрачным,
Чтоб путь их в жизни был удачным,
Чтоб дом всегда был полной чашей,
Жизнь с каждым днем - светлей и краше!
Пусть ярко солнце мира светит,
Пусть принесут вам радость дети,
Чтоб вместе паре молодой
Дожить до свадьбы золотой.