

Вести с полей
Разместились
с комфортом

стр. 2

Стройки века
Байконур:
взгляд в прошлое

стр. 5

Наша безопасность
Берегите
глаза

стр. 6

ТЕМА НОМЕРА

Ижевская ТЭЦ - новая высота «МТ-Групп»

Начало 2014 года ознаменуется для столицы Удмуртии важным событием - запуском теплоэлектроцентрали. Когда ТЭЦ наберет мощность, обещают энергетики, она обеспечит не только тепло и свет, но и большую часть прибыли города. Здесь, по самым скромным подсчетам, не менее трех тысяч тонн трубопровода, столько же металлоконструкций, мощность Ижевской ТЭЦ-1 исчисляется 230 мегаваттами - этого, говорят эксперты, хватит не только на снабжение города, но и республики. Свою лепту в становление крупного объекта внесла и компания «МТ-Групп».

Кадры решают все

Утро на строительной площадке начинается с неизменной планерки. Организация, дисциплина, профессионализм - вот три кита, на которых держится работа на крупном ответственном объекте. **Начальника участка КМУ «Северо-запад энергомонтаж» Николая Афанасьевича ЖУКОВА** на стройке окрестили маршалом. И не только за гром-



кую фамилию, но и за умение крепко держать в руках бразды правления. Николай Афанасьевич рассказывает, как поначалу приходилось довольствоваться малыми силами, постепенно вырастая до солидного штаба в двести человек. В ходе работ подтвердилась и истина - кадры решают все:

- Мы начали работать на объекте с сентября прошлого года. Казахстан, Белоруссия, Украина и Россия - такова география рабочих, созданных на объект. И один из основных контактов, на которые мы вышли практически сразу, - это «МТ-Групп». Могу сказать, что ни разу не пришлось пожалеть о сотрудничестве - кадры подобрались очень ответственные. Ставший уже легендарной личностью мастер своего дела Андрей Аркадьевич Курзеньев с самого начала на участке занимался общими вопросами, в его ведомстве и организация труда. Он прораб, что называется, от Бога. Другой уникальный специалист для нашего участка - прораб Николай Серафимович Надежкин. Для нас он просто находка, именно под его чутким руководством было смонтировано оборудование, от которого зависит вся наша дальнейшая деятельность. У меня была возможность наблюдать его работу по теплоэнергомонтажу на предыдущем объекте в Нижневартовске. Не могли не отметить: то, что делается обычно месяцами, под руководством Надежкина было выполнено в считанные дни. Так что главное в нашем деле - это умелая, грамотная организация труда.



Стимул - двигатель стройки

Сам прораб **Николай НАДЕЖКИН** скромно поясняет:

- Секрет слаженной работы прост: отбирать рабочих нужно по особому принципу. Сложностей при монтаже такого серьезного оборудования, конечно, много. Тем более известно, что иногда к нам приходят начинающие



работники, которых приходится обучать буквально с нуля. Если я вижу, что у человека есть желание работать, я всеми силами добиваюсь от него высоких результатов, а иной раз попадаетесь талантливый человек, но ленивый и аморфный, - с таким приходится расставаться. Держать в рамках порядка удается различными способами, - делится Николай Серафимович. - Практикуется на стройке и система поощрений, ведь не секрет, что без хорошего стимула и крепкой мотивации работать качественно невозможно.

Коллегу по цеху поддерживает и прораб **Андрей КУРЗЕНЕВ**:

- К своим подопечным мы приглядываемся, отличившихся награждаем: выписываем премии, подарки.



В феврале прошлого года от «МТ-Групп» пришли на ТЭЦ монтажники Чернышев и Дулов.

Окончание на 2 стр.



Ижевская ТЭЦ - новая высота «МТ-Групп»

Окончание.
Начало на 1 стр.

Помню, сразу попали они на установку котла утилизатора, высота была большая. Причем до этого ребята в буквальном смысле в таком «подвешенном» состоянии не работали. Но преодолели себя и сейчас берут высоту и в 30, и в 60 метров, трудятся на совесть. Нареканий ни от подрядчика, ни от заказчика не было ни разу. Работают около года исправно, чем и заслужили награду, какую - пока секрет.

Представленные к награде монтажники поощрение воспринимают не как итог, а как начало трудового пути.

- С «МТ-Групп» работают уже три года. Нам ставят подчас сложные, но очень интересные задачи. Если есть энтузиазм

в работе, здесь обязательно предоставят площадку для профессионального роста, - говорит **Алексей ЧЕРНЫШЕВ**.

Мы с л ь напарника разделяет и **Андрей ДУЛОВ**:

- Получить подтверждение нашей слаженной работы, конечно, приятно, но расслабляться не стоит. В конечном итоге мы работаем для того, чтобы дело рук наших приносило пользу другим.

Возможности рождают перспективы

Не без гордости мастера ТЭЦ рассказывают, что было

выполнено силами кадров «МТ-Групп»: вторичное оборудование ПГУ, сетевые насосы первой и второй ступени, питательные электронасосы высокого и низкого давления, подогреватели и охладители, которые применяют при работе котла и турбины - это лишь малая часть достижений. Все, кто несет трудовую вахту на Ижевской ТЭЦ, отмечают: здесь сложилась особенная психологическая обстановка, каждый старается вписаться максимально точно в график совмещенных работ, своевременно выполнять свои обязанности, по возможности оказывать помощь и поддержку другим.

- Как следствие - высокая производительность труда, - отмечает Николай Жуков. - ТЭЦ - объект невероятно важный. Мы планируем запуск теплоэлектростанции на февраль 2014 года, хотя, полагаем, с такими темпами к Новому году будет установлено все основное оборудование - 90% от всех работ. Основная задача сейчас - обвязка паровой и газовой турбин, порядка 60 тонн трубопровода, чтобы все завязать, продуть, промыть. Можно сказать, что к этому мы уже приступили.

Помимо работ на Ижевской ТЭЦ-1, рассказывают эксперты «МТ-Групп», на подходе такие крупные объекты, как ТЭЦ в Перми на 230 мегаватт и Березниках - в два раза мощнее, на 450.

- Калининградская сторона готова и дальше сотрудничать с компанией, - говорит начальник участка. - Все это перспектива следующего года: Верхний Тагил, Татарстан, Владимир - новые стройки уже не за горами. «МТ-Групп» - это кузница кадров, которая нам помогает запустить важные объекты. Скажу так: с компанией мы нашли ту тропинку, по которой можно идти и поддерживать друг друга.



Разместились с комфортом!

Вахтовикам - достойные условия работы! Об этом ратуют специалисты «МТ-Групп», понимая, насколько важно строителям и в рабочие будни чувствовать комфорт и заботу.

Начальник отдела охраны труда компании Людмила ЦЫГВИНЦЕВА на днях вернулась из командировки с важного объекта в Волгодонске. Там на строительстве атомной электростанции заняты несколько десятков вахтовых рабочих.

Как рассказала эксперт по охране труда, все рабочие разместились на базе отдыха «Донская волна». В каждом номере, рассчитанном в среднем на восемь человек, есть своя душевая кабина, телевизор, микроволновая печь, электрочайник. Каждая комната, в отличие от коридорной системы, имеет свой выход на улицу. Рабочим обеспечено двухразовое питание, также

налажен трансфер от места проживания до строительного объекта. База отдыха расположена в живописном месте на берегу реки Дон вдалеке от вредных производств и суеты. Вахтовикам на правах гостей базы за дополнительную плату предлагаются и некоторые виды отдыха по интересам: бильярд, крытый теплый бассейн, все для рыбалки, также русская и турецкая бани.

- Люди полноценно работают и отдыхают в свое удовольствие, - рассказала Людмила Геннадьевна, - им не нужно заботиться: где купить продукты, как все приготовить, питание разнообразное, порции большие. Стоит отметить, что на территории базы рас-

питие спиртных напитков строго запрещено, - организовано видеонаблюдение, что позволяет сохранять дисциплину. Добавлю, что по всем возникающим вопросам там можно обратиться к отзывчивым администраторам. Скажу не только как специалист по охране труда, но и как обыватель, такие условия гораздо лучше, чем если бы рабочие жили в частной квартире, ведь здесь у строителей, что называется, полный пансион.

Надо сказать, что расстояние от места отдыха до строительного объекта - 50 км, причем на обратном пути после трудового дня по требованию рабочих организуются остановки у магазинов, аптек, достопримечательностей. Многие трудятся на строительстве Волгодонской АЭС не первый месяц, так как уже успели оценить условия работы и отдыха, хорошие отношения внутри коллектива и достойную заработную плату.

К Новому году готовы!

Новый год не за горами, и предприятия, ответственные за производство подарков, работают в усиленном режиме. Не осталась в стороне и Сормовская кондитерская фабрика.

ЗАО «Сормовская кондитерская фабрика» появилось в начале XIX века и на протяжении двух столетий является ведущим кондитерским предприятием Нижегородской области. За годы работы предприятие разрослось, ассортимент продукции с каждым годом увеличивается, как и число ее поклонников. С 2003 года фабрика входит в холдинг «Объединенные кондитеры». Согласно установленной системе, выбор компаний, с которыми она сотрудничает, происходит на тендерной ос-

нове. Но ввиду того что компании-конкуренты не справились со взятыми на себя обязательствами, «МТ-Групп» убедил «Сормовскую» заключить договор без тендера.

- Новый год - горячий сезон. Для обеспечения быстрой и качественной работы в октябре-ноябре этого года компания «МТ-Групп» полностью покрывала нехватку персонала в кондитерских цехах и блестяще справилась с возложенной на нее задачей, - отмечает **менеджер по развитию компании Татьяна ВИКТОРОВА**. - В

следующем году «МТ-Групп» планирует выиграть тендер и работать с Сормовской кондитерской фабрикой уже на постоянной основе. Надо сказать, что в холдинг «Объединенные кондитеры» входят крупнейшие фабрики нашей страны, в числе которых такие столпы индустрии сладостей, как «Красный Октябрь» и «Бабаевский». Мы работаем с ними уже около трех лет, и начать плодотворное сотрудничество еще с одним предприятием - значит упрочить наши позиции.



Сильные стороны слабого пола

Сегодня наша история о женщине, которую без лишней скромности можно назвать образцом успешного руководителя, воплощением женственности и примером человека, живущего в гармонии с самим собой. О своих мечтах и реалиях, о профессиональных секретах сегодня поведала нам заместитель генерального директора по персоналу «МТ-Групп» Татьяна ЗУБАРЕВА.

Старты надежд

Родилась будущий специалист в Ижевске в семье заводского рабочего и бухгалтера воинской части. Детский сад, затем школа... Вроде все, как у всех, но именно на школьной скамье определилось главное увлечение жизни Танюши – спорт.

- С четвертого класса меня определили в группу со спортивным уклоном. Уже в пятом мы выиграли республиканские соревнования по легкой атлетике с говорящим названием «Старты надежд», - рассказывает наша героиня. - И действительно для нас это было большим стимулом для дальнейших достижений. В качестве поощрения нас отправили в славный пионерлагерь «Артек». Там новая победа – высокое место уже во всесоюзных соревнованиях и целый месяц безоблачного отдыха на морском берегу. Команда наша была неразлучна и в учебном процессе, и на отдыхе. Дружба эта продолжается и по сей день, несмотря на то что позади десятилетия взрослой жизни. В отличие от многих однокашников, которые встречаются сначала раз в пять лет, затем раз в десять, мы видимся со своими друзьями детства ежегодно. И повод для этого весьма значительный - соревнования по волейболу в честь нашего физрука Генриха Федоровича Корепанова. Сейчас в планах сделать мемориальную доску в нашей школе как напоминание об удивительном человеке, который воспитал нас сильными и стойкими людьми.

Толкать и выигрывать!

Легкоатлетка, кандидат в мастера спорта по лыжным гонкам, многократная чемпионка Удмуртии, России и Советского Союза по толканию ядра - все это немислимым

образом уживается в этой милой женщине.

- Самой приятной победой в спорте было чемпионство уже в зрелом возрасте: в тридцать лет я, удачно толкнув ядро, выиграла... настоящий тульский самовар! В таком возрасте, который считается уже закатом спортивной карьеры, стать победителем оказалось очень приятно. Да и сейчас я, выступая уже как ветеран, испытываю сильные эмоции. Как-то, помню, мы с моим младшим сыном даже участвовали сообща: я взяла первое место, он - третье.

К слову сказать, оба сына Татьяны Викторовны тоже прекрасно себя ощущают в спортивной нише: старший Евгений занимался прыжками, младший Роман перенял мамино увлечение тяжелыми снарядами. Наша героиня смеется: «Пока толкается - буду толкать и бросать все, что летит».

Медицинская практика

Несмотря на любовь к спорту, после школы легкоатлетка поступила в медицинское училище, затем - практика медика в военном госпитале, работа в первой городской больнице. Параллельно Татьяна получила высшее образование по специальности менеджер по здравоохранению. Спустя некоторое время ей предложили возглавить Нижегородский филиал регионального консалтингового центра. А так как к тому времени супруг уже работал на вахте специалистом по ТО, долго Зубаревы не раздумывали - уехали всей семьей в другой город.

- Однако долго радоваться новому месту работы не пришлось, - вспоминает Татьяна Викторовна. - На пике кризиса 2008-го наш филиал закрылся, и я поступила на работу в наркологический диспансер старшей медсе-



строй. На моих глазах за год вполне респектабельные люди скатывались до самых низов. Пациенты с тяжелыми формами зависимостей уже лишены каких бы то ни было чувств и нравственных устоев: ни родных, ни друзей для них не существует, они могут предать, обмануть, погубить... Падение личности - это очень тяжело.

Проработав много лет в медицине, наша героиня не перестает верить даже не в чудо, а в силу и умение специалистов:

- Был случай, когда к нам в отделение гинекологии поступила совершенно тяжелая больная. На ней в пору было ставить крест, она могла бы погибнуть, но специалисты не только прооперировали, вылечили, но и помогли обрести счастье материнства.

Интересная работа - активная работа

После спортивных достижений, опыта работы в медицине наша героиня попала в «МТ-Групп».

- Именно здесь почувствовала, что профессия не может стать рутинной, когда отдаешься ей всей душой и всем сердцем, - говорит Татьяна

Зубарева. - Здесь я тружусь с сентября 2009 года, о чем заявляю с удовольствием. Моя работа – мое любимое дело, тем более, что и супруг Эдуард Александрович работает здесь же специалистом производственно-технического отдела. По долгу службы мне приходится создавать собственную менеджерскую сеть, готовить специалистов в филиалы, большую часть времени посвящать непосредственным личным контактам с самыми разными людьми, но, думаю, кто служил в медицине, того уже трудно сломить.

Татьяна Викторовна рассказывает, что неотъемлемой частью ее профессии являются частые командировки. Такие выезды, признается специалист, как глоток свежего воздуха:

- Меня всегда очень радует возможность передвижения, активной работы и непосредственного общения с людьми. Воодушевляют, вдохновляют к новым подвигам, рожают новые идеи, ведь персонал наш, как правило, весь молодой, я их заражаю своим оптимизмом, а они меня - своей молодой энергией. Такой круговорот сил в природе. «МТ-Групп» - предприятие развивающееся, даже творческое, - уверяет наша героиня, - здесь всегда приходится включать креативную сторону мышле-

ния. Мы не первые на этом рынке, но, чтобы выделиться, чтобы создать свое уникальное лицо, делать прорыв, нам приходится пересматривать даже привычную и устоявшуюся систему работы. К примеру, мы многое сделали для того, чтобы укрепить свой головной офис, который находится здесь, в Ижевске. Для этого мы стараемся самых важных сотрудников концентрировать здесь, в отличие от многих предприятий, где ключевые звенья разбросаны именно по филиалам. В какой-то момент мы поняли, что так сложнее вести дела. Когда сформирован костяк, так сказать, ствол профессионального дерева, то и ветви его будут держаться крепче.

Татьяна Викторовна Зубарева - прекрасный специалист, заботливая мама и жена, сегодня ее мечты – о своем, о женском и о профессиональном:

- Мечтаю, чтобы старший сын, вернувшись из армии, наградил меня внуками, чтобы мой коллектив оставался таким же жизнерадостным, сплоченным, расширялся и вел успешную работу, тем более что в ближайших планах - открытие филиала «МТ-Групп» в Белоруссии. Будем трудиться, чего и вам желаю!



**На вопросы работников отвечает
начальник отдела
правового обеспечения
«МТ-Групп»
Руслан АБРАКОВ**

Капремонт по новым правилам

Слышал, что со следующего года начнет действовать новый закон о капремонте? Что это значит, как это на нас отразится?

Р. А. ТУГАЛЕВ



- Действительно с 2014 года в платежках россиян появится дополнительная строка «капремонт». Депутаты Госдумы РФ приняли соответствующие поправки к Жилищному кодексу, согласно которым теперь собственники **ежемесячно будут платить взносы** в региональный фонд капремонта или на созданные ими специальные счета своих домов.

Замечу, что новая процедура капитального ремонта предусматривает **софинансирование** как из регионального, так из федерального бюджетов.

По рекомендациям Минрегиона РФ, суммарные расходы собственников на оплату коммунальных услуг и взнос на капитальный ремонт **не должны превышать 10 процентов семейного бюджета**. В среднем ежемесячный платеж составит от 5 до 10 рублей за квадратный метр в зависимости от региона. Таким образом, владелец хрущевки площадью 40 квадратных метров будет платить за будущий капремонт своего дома 200-400 рублей. От уплаты взносов освобождены жители домов, которые находятся в аварийном состоянии и подлежат сносу.

В данное время во всех субъектах России идет сбор информации по каждому многоквартирному дому. До конца года будет определено, в каком году будет отремонтирована та или иная многоэтажка. Программа рассчитана на 30 лет. Очередность проведения капремонта будет зависеть от того, в каком году дом был введен в эксплуатацию и когда в нем проводился последний капитальный ремонт. Получается, что в первую очередь будут отремонтированы самые старые дома. Среди них приоритет уже будет даваться тем домам, жильцы которых накопили больше денежных средств.

Кроме того, собственникам **дается возможность провести капремонт в своем доме раньше срока**, который указан в программе. Для этого им нужно принять соответствующее решение на общедомовом собрании. Но в этом случае они **не смогут воспользо-**

ваться господдержкой, а это не менее 10 процентов от суммы капитального ремонта дома.

Отмечу, что жильцам дали два варианта **на выбор**: оплачивать денежные средства на капремонт **региональному оператору** в общий котел либо создавать **индивидуальный счет** в банке и самим распоряжаться деньгами.

ВАРИАНТ ПЕРВЫЙ. Собственники решили **работать с региональным оператором – специально созданной госструктурой**. В этом случае, как только жильцы оплатят первые квитанции (они начнут приходить уже с мая 2014 года), региональный оператор получает денежные средства и распоряжается ими по принципу общего котла, то есть будет распределять их между домами, в которых подошел срок капремонта. Оператор сам будет следить за графиком выполнения работ, заключать договоры с подрядными организациями. Собственникам нужно будет только регулярно оплачивать взносы на капремонт.

ВТОРОЙ ВАРИАНТ. Собственники решили создать **индивидуальный счет своего дома**.

В этом случае жильцы должны будут сами совместно со своей управляющей компанией или ТСЖ решать все вопросы на общих собраниях: выбрать банк, с которым они будут работать; открыть счет; определить подрядчиков; виды работ; контролировать их исполнение и распоряжаться накопленными на спецсчете деньгами. Но здесь есть одно **но**: ремонтные работы в этом случае будут проводиться **в том объеме**, на который накоплены средства.

В новом законе также прописано: накопив определенную сумму на капремонт, граждане смогут **приостановить** сбор средств. Обратите внимание, что это будет действовать **только для домов**, которые делают взносы **на спецсчет**. Поясню, чем старше дом, тем больше минимальный размер фонда капитального ремонта дома, который должны сформировать собственники. Так, для домов, срок эксплуатации которых **от 5 до 10 лет**, установлена планка в **30 процентов** суммы, необходимой для проведения капремонта. Для домов **от 10 до 20 лет – 50 процентов** суммы. Для домов **старше 20 лет – 70 процентов**. А вот жителям новостроек, введенных в эксплуатацию **не более 5 лет назад**, нужно накопить **5 процентов суммы**. После накопления минимального размера фонда капитального ремонта, собственники вправе принять решение **о временном приостановлении** сбора средств.

Права покупателя



Два года назад мы купили холодильник. На протяжении этого времени он ломался два раза, и был отремонтирован по гарантии, но не все дефекты были устранены (запах в морозильном отделении не устранен, хотя все продукты хранятся в надлежащем порядке). Сейчас мы в третий раз обратились в магазин уже с претензией. На что нам ответили, что заберут холодильник и устранят дефект. Можем ли мы отказаться от данного решения и потребовать обмен товара или возврат денег?

И. САПКОВСКАЯ

- В рамках ФЗ «О защите прав потребителя» главы 2 Вы вправе при выявлении в период гарантийного срока, установленного продавцом, существенных недостатков товара, расторгнуть договор и потребовать возврата уплаченных за товар денежных средств. Для этого необходимо обратиться к продавцу с претензионным письмом, в котором указать подробно информацию о дате приобретения, установлении гарантийного срока, неоднократных поломках и устранении дефектов в сервисе, приложить все подтверждающие документы (копии: чека, гарантийного талона, акты о сдаче товара в сервисный центр, заключения сервисного центра).

Тюнинг без проблем

Меня интересует такой вопрос. Я собираюсь сделать тюнинг на своем автомобиле. Не будет ли у меня потом проблем с прохождением техосмотра?

С. Дмитриев



- Как следует из подпункта «а» пункта 2 Положения о проведении государственного технического осмотра автотранспортных средств и прицепов к ним Государственной инспекцией безопасности дорожного движения Министерства внутренних дел Российской Федерации (утв. постановлением Правительства РФ от 31 июля 1998 г. № 880; с изменениями от 24 января 2001 г., 6 февраля 2002 г., 7 мая 2003 г., 31 декабря 2005 г.), а также пункта 4.1 Правил проведения государственного технического осмотра транспортных средств Государственной инспекцией безопасности дорожного движения Министерства внутренних дел Российской Федерации (утв. приказом МВД РФ от 15 марта 1999 г. № 190; с изменениями от 18 мая 2001 г., 19 марта 2004 г.), **основной целью** проведения технического осмотра транспортных средств является **проверка соответствия технического состояния и оборудования транспортных средств требованиям нормативных правовых актов, правил, стандартов и технических норм в области обеспечения**.

Перечень нормативных правовых актов, правил, стандартов и технических норм, устанавливающих требования к конструкции и техническому состоянию находящихся в эксплуатации транспортных средств и предметов их дополнительного оборудования, определен в приложении 1 к пункту 21 Правил проведения государственного технического осмотра транспортных средств и представляет собой список, включающий ссылки на 20 документов (включая Правила дорожного движения, ГОСТы и т. п.).

Таким образом, если сделанный вами на машине тюнинг **не будет противоречить** требованиям указанных документов, то проблем с прохождением технического осмотра не будет. В связи с этим рекомендую, **тюнинговать машину не самостоятельно, а в автосервисе** или иной специализированной организации, заключив с ней соответствующий **договор**. При составлении договора необходимо **включить пункт** о том, что исполнитель несет ответственность за соблюдение требований, установленных действующим законодательством к конструкции и техническому состоянию находящихся в эксплуатации транспортных средств и предметов их дополнительного оборудования.

Байконур: ВЗГЛЯД в прошлое

Появление космодрома Байконур было предопределено стремительным развитием ракетной техники, на которое были брошены значительные научные, производственные и финансовые ресурсы страны.

В те годы ракетная техника развивалась буквально семимильными шагами. В 47-м трофейная ФАУ-2 летала на 300 км, в 53-м ракета Р-2 покрывала расстояние в 600 км, в 55-м ракета Р-5 уже достигала дальности в 1200 км. А на подходе была знаменитая королевская Р-7 с дальностью 8000 км, и уже вполне реальными выглядели наполеоновские планы по покорению космоса. Для этих целей первый ракетный полигон Капустин Яр был откровенно тесен. Место для Байконура нашли в пустынных степях Казахстана, недалеко от поселка Тюра-Там.

Ударные темпы строительства

В январе 1954 года на место будущего полигона прибыла первая партия военных строителей под командованием лейтенанта Игоря Денежкина, возглавил строительство опытный военный строитель генерал-полковник Георгий Шубников. Масштабы и скорость, с которой строился полигон, были, мягко говоря, ударными. Достаточно сказать, что уже 6 мая 1957 года новая межконтинентальная ракета Р-7 была установлена на стартовый комплекс для проведения испытаний. Объем проделанной работы поражает своими масштабами, ведь только для создания канала отводящего пламя двигателей от стартового комплекса потребовалось переместить более миллиона кубометров грунта.

Учились выживать...

Как и при строительстве полигона Капустин Яр, в первую очередь строили технические сооружения, так что жили и работали строители в тяжелейших условиях. Первую зиму



жили в палатках, позднее появились землянки, а весной начали строительство первого деревянного здания военного городка. К началу проведения испытательных работ на полигоне находилось 764 инженера и техника и около 3600 военнослужащих.

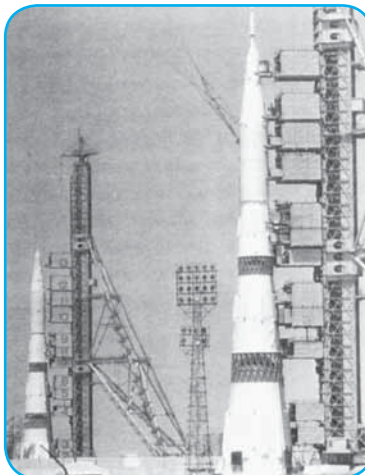
Вот как о том времени вспоминает **Иван БЕКМЕТЬЕВ**, житель Удмуртии, которому тоже довелось участвовать в строительстве Байконура:

- Строительная площадка огромная: на ней уместились бы два-три небольших государства.

Над пустыней – плотные облака пыли. В полдень, в самую жару, проносятся смерчи, забивают нос, уши и глаза мельчайшим песком. Жара до 40-50 градусов да еще иссушающий ветер. Зимы в пустыне студеные. Песок промерзал до полутора метров. Его взрывали и экскаваторами грузили на самосвалы. В этих сложнейших условиях вырыли огромный котлован под стартовую площадку объемом в миллион кубометров. Вынутый грунт использовали при строительстве железных и автомобильных дорог.

Тяжелее всех приходилось простым солдатам. Они работали топорами, лопатами, кувалдами, мастерками. Постоянно находились на поверхности, а не в котловане. От палящего солнца и пыльных бурь ничто не защищало. С полудня, закрывая солнце, бушевали песчаные вихри. Солдаты прятались от них в землянках, а упущенное время наверстывали ночью.

«Столовая» располагалась под открытым небом. На дне тарелок после еды – слой песка. Зимой посуда примерзала к столу.



Раз в неделю солдаты мылись в бане-вагоне. Заходили группами на пять минут. Солдат несколько тысяч, и всем нужно помыться. От пота и песка гимнастерки затвердевали: сильнее надавишь – ломаются.

Более всего мешал бешунак – ураганный ветер, без перерыва дующий в первую половину месяца. Плотные тучи пыли, серое небо и неприглядный гул давили на психику.

Бешунак не давал работать подъемным кранам, путал стропы, срывал напряженный ход



строительства. Но люди оказались упорными. Уже через год, в августе 1956-го, завершили бетонирование котлована. На месте голой пустыни возник город с кирпичными многоэтажными домами и корпусами, асфальтовыми дорогами и тротуарами, водопроводом, линиями связи и электростанциями. Прижились тополя. Поднялись монтажно-испытательные корпуса, огромные крытые ангары для сборки ракет. От них к стартовой площадке тянулась железная дорога. Был готов к запускам подземный центр управления полетами.

Ложный космодром

Вместе со строительством космодрома близ поселка Тюра-Там началось строительство еще одного полигона, недалеко от городка Байконур. Состоящий из деревянных макетов технических сооружений, он строился с одной целью – сбить с толку иностранные разведки. Много позднее стало известно, что усилия по маскировке были напрасными, и сбить с толку мы смогли только собственное население: благодаря разведывательным полетам высотных самолетов-разведчиков U-2 местоположение настоящего космодрома было обнаружено и заснято сразу после начала испытательных работ. Только после запуска первого космического корабля «Восток» название Байконур замелькало в прессе, а позднее и за настоящим полигоном закрепилось это название.

Наполеоновские планы сбылись

На долгие десятилетия Байконур стал главной испытательной базой межконтинен-

тальных баллистических ракет и основным местом старта космических кораблей. Целая серия революционных прорывов человечества в космос началась со стартовых площадок полигона. Первая межконтинентальная ракета, первый искусственный спутник земли, первые собаки-космонавты, первый человек в космосе, первая женщина-космонавт на орбите земли. Космодром и полигон непрерывно развивались и сам стал рекордсменом. Теперь это не только первый в истории человечества космодром, но и самый крупный в мире. На сегодня в составе полигона насчитывается 15 стартовых комплексов, а площадь перевалила за 0,67 млн га. За 50 лет со стартовых площадок Байконура запущено более 1500 космических аппаратов, более 100 межконтинентальных баллистических ракет, испытано 38 основных типов ракет и более 80 типов космических аппаратов. Рядом с полигоном и космодромом вырос городок, который первоначально назывался Ленинск, а ныне Байконур.

Время внесло коррективы

После развала СССР Байконур оказался на территории суверенного Казахстана, и с 1994-го Россия была вынуждена арендовать земли, на которых располагается космодром и город Ленинск. Дальнейшее строительство инфраструктуры космодрома постепенно сошло на нет. Развитие идет только в секторе совместного российско-казахского космического проекта «Байтерек», предполагающего коммерческие запуски с помощью ракеты-носителя «Ангара». Начиная с 1997 года осуществляется постепенная передача объектов полигона в ведение Роскосмоса. И к 2008 году военные практически полностью покинули полигон, оставив одну единственную воинскую часть для содействия запусков космических объектов военного назначения. Испытания баллистических ракет большей частью переместились на космодром Плесецк и частично на полигон Капустин Яр. Вот такая история.





Рубрику ведет
начальник отдела
охраны труда
и техники
безопасности
Людмила Геннадьевна
ЦЫГВИНЦЕВА

Где кроется опасность?

Средства для защиты глаз являются необходимым элементом рабочей одежды сотрудников многих предприятий. Они помогают надежно защитить глаза от дыма, опилок и других раздражающих твердых веществ, летящих частиц, пыли, жидкостей и газов при выполнении полирования, измельчения, резки, взрывных работ, дробления, а также в химической промышленности при выполнении гальванических и химических процессов.

Все повреждения и травмы глаз, получаемые на производстве, можно разделить на несколько групп:

Одна из пяти травм на производстве связана с повреждением глаз. Существует несколько факторов, способных оказать негативное воздействие на глаза: механические, химические, электрические, радиационные, но наиболее распространенными являются механические.



Берегите глаза!

- **Механические травмы**
Как правило, возникают в результате ударов, воздействия горячих твердых предметов, летящих твердых частиц, пыли, песка. При таких травмах поражаются роговая, радужная оболочка глаза, развивается помутнение хрусталика.

- **Немеханические повреждения**
К ним относятся химические, электрические, термические повреждения и травмы, вызванные различными видами излучений.

- **Химические повреждения** возникают при попадании в глаза брызг растворов, кислот и щелочей, извести, аэрозолей, цемента и могут вызвать ожог или повреждение роговой оболочки, конъюнктивит, вирусные заболевания.

- **Электрические повреждения** возникают при прямом контакте с электрическим током и коротком замыкании и вызывают ожог сетчатки и поражение хрусталика.

При работе с расплавленными материалами, горячими жидкостями и открытым



пламенем возможны термические повреждения глаз, после которых наступает помутнение роговой оболочки и полная потеря зрения.

При использовании на производстве лазеров, инфракрасных и ультрафиолетовых лучей возможен ожог сетчатки, кератит или катаракта.

Как избежать несчастья

Самым простым средством защиты глаз от воздействия вредных и опасных факторов на производстве являются

защитные очки. Очки различных конструкций предохраняют от твердых частиц, пыли, брызг жидкостей и расплавленного металла, разъедающих газов, ультрафиолетового, инфракрасного, радио- и лазерного излучений, слепящей яркости видимого излучения. Они состоят из оправы или корпуса для удержания очковых линз в положении, необходимом при эксплуатации; наголовной ленты - для закрепления очков на голове, а также самих очковых линз. Известные фирмы-производители выпускают защитные очки различных модифика-

ций: открытые, без боковых щитков, с боковыми щитками, комбинированные и закрытые коробчатые, выпускаются и полумаски.

Для защиты глаз от яркого видимого излучения применяются очки со специальными светофильтрами из плоского однослойного стекла, окрашенного в темный цвет, которое надежно защищает глаза.

Очки для защиты от кислот и щелочей предохраняют от брызг едких реактивов, которые при попадании в глаза вызывают сильное раздражение нежной слизистой оболочки. При работе с кислотами и щелочами лучше всего использовать защитные очки закрытого типа. Они изготавливаются из высококачественной резины и представляют собой герметичную конструкцию, а для создания комфортных условий труда в них предусмотрена вентиляция.

При работах с горячими материалами сотрудникам необходимо использовать очки, предохраняющие глаза от теплового излучения. Они обеспечивают наиболее эффективную защиту.

При выборе средств защиты необходимо помнить, что наибольшее удобство при эксплуатации обеспечивают двойные очки как закрытого, так и открытого типа. В этих моделях используются особые светофильтры, которые применяются только при наличии опасного для глаз излучения, а при отсутствии излучения находятся в нерабочем положении, а глаза предохраняются от механических повреждений бесцветными стеклами.

Слесарные очки предназначены для защиты глаз сотрудников при проведении слесарных работ от летящих частиц пыли, осколков, стру-

жек. Они изготавливаются из поликарбоната в виде панорамной монолинзы, обеспечивающей хороший обзор. Специальная оправа из поликарбоната снабжена широкими боковыми щитками, которые дают дополнительную защиту от летящих

сбоку твердых частиц. Поликарбонатное покрытие предотвращает образование царапин. Для лучшей защиты глаз с боков и хорошей обдуваемости линз предусмотрены широкие дужки со специальными вентиляционными прорезями.



При проведении электросварочных и газосварочных работ сотрудникам необходимо использовать для защиты органов зрения закрытые очки с непрямой вентиляцией, которые надежно обеспечат защиту от вредного воздействия прямых ультрафиолетовых лучей. Как правило, такие очки снабжены светофильтрами.

При использовании средств защиты глаз на производстве существуют две важные задачи: создание наиболее эффективной защиты, которая будет удобна при длительной работе и не будет вызывать дискомфорт, а также правильный под-

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

бор средств защиты глаз, не вызывающих ограничение поля зрения. Иногда при неправильном конструировании боковые щитки очков или маски ограничивают периферическое поле зрения рабочих, а слишком толстая носовая перемычка нарушает бинокулярное зрение. Средства защиты глаз также могут вызывать дискомфорт во время работ при повышенных температурах, обусловленных горячими цехами или жарким климатом, - тогда стекла запотевают и создают дополнительные проблемы.

Берегите свои глаза! Наше здоровье - в наших руках.

Человек северной закалки

На днях в компании «МТ-Групп» представили к награде лучших из лучших: специалистов производственно-технического отдела, силами которых сегодня поднимаются важные строительные объекты в Волгодонске, Сочи, Тюмени и Челябинске. В следующих номерах мы обязательно познакомим читателей с биографией каждого из отличившихся. А откроет наш список чемпионов труда Дмитрий ЧЕРПАКОВ, специалист ПТО «Мостоотряда-75» в Ростовской области.

Вместе с «МТ-Групп»

- Знакомство с «МТ-Групп» состоялось в простое для меня время - два года назад, когда жизнь круто изменилась, - начал рассказ наш герой. - Тогда в силу ряда обстоятельств мне пришлось сменить не только место работы, но и место жительства. С севера, который вырастил и выкормил меня, перебрался в Нижний Новгород. Там через замечательного человека Руслана Абракова я и получил назначение на должность специалиста ПТО и направление на первый мой объект - «Мостоотряд № 1». Затем были стройки в Москве, Воронеже, Краснослободске, что в Мордовии, вот дошли и до Волгодонска.

Под началом Дмитрия Черпакова трудятся около восьмидесяти человек. Это трудолюбивые, ответственные люди, прошедшие серьезный отбор.

- Строительство АЭС идет полным ходом, - делится Дмитрий Александрович, - отношения сложились дружественные, доверительные, а потому, думаю, с основными работами уложимся в срок, который нам задали, - к 2016 году.

Шахтер с многолетним стажем

Герой нашей истории родился и вырос в Воркуте. Сюда, на далекую северную землю, его родители

привело образование. По окончании геолого-разведывательного института на Украине начинающих геологов направили в место, где полным ходом шло освоение недр Земли.

- Город моего детства - словно край земного шара, своеобразный маленький мир, в котором шахтерами уже рождаются, - смеется Дмитрий Александрович. - Других профессий, не связанных с угледобычей, практически нет, а потому и мой профессиональный путь был четко обозначен.

Одиннадцать лет тяжелого шахтерского труда научили подавлять страх, верить в свои силы и, конечно, не пасовать перед трудностями. До сих пор наш герой хранит в памяти драматический случай, который был на его практике:

- В марте 1995 года на шахте «Воркутинская» в результате взрыва метана погибли десять человек, в том числе пятеро горноспасателей. Трагедия для многих семей, в числе раненых оказались мои друзья, одноклассники. К счастью для меня, в то самое время я работал вдалеке от эпицентра событий. Знаете, для тех, кто несет свой тяжкий труд под землей, каждый день - испытание на прочность.

Практика в особом месте

Среди плюсов шахтерского дела Дмитрий Черпаков отмечает раннюю



пенсию. Завершив карьеру горняка в сорок пять лет, ему пришлось менять направление. Так из шахт наш герой пошел напрямик... в следственный изолятор. Вот что рассказывает главное действующее лицо нашей истории о том времени:

- В изоляторе я получил должность заместителя начальника тылового обеспечения. На мне лежала вся хозяйственная часть: снабжение, ремонт. За два года пообщался со многими подследственными. Некоторые открывались, рассказывали о жизни. Иногда искренне сочувствовал тем, кто попал в эти места по воле случая: один превысил пределы самообороны - три года, другой хотел защитить девушку, итог - пять лет. Что ни человек, то целая книга.

Северянин с украинскими корнями

Но, листая страницы его книги, не перестаешь удивляться, сколько уживается в одном человеке. Донецко-полтавская кровь, закаленная в суровых северных условиях. Сегодня его семья - многочисленные украинские родственники, дорогие родители, любимые брат Алексей и сестра Оксана. Подрастает и наследник - двенадцатилетний сын

Вырастить сына, посадить дерево и построить дом. О чем еще может мечтать мужчина? И пока подрастает первая составляющая, не за горами и две других, уверяет наш герой

Олежка, о котором Дмитрий Александрович отзывается с особой нежностью:

- Он - моя радость, моя надежда и мои нереализованные мечты. Я отчаянно хотел связать свою жизнь с любимым видом спорта - хоккеем, но в детстве на дорогостоящее снаряжение родители не смогли выделить денег, зато теперь я сам возвращаю своего чемпиона.

Не без гордости отмечает специалист ПТО, впервые с клюшкой на лед Олег ступил в трехлетнем возрасте и влюбился в хоккей самозабвенно. Такая преданность и самоотдача дала свои плоды: сегодня в комнате не осталось места для наград юного хоккеиста, но главные вершины, конечно, впереди.

Один на один

Если работать - так в полную силу, отдыхать - так с

размахом! Следуя столь задорному девизу, наш герой и не вспоминает о скучном досуге. Говорит, кто хоть раз увидит горы, северное сияние или тундру, навсегда потеряет покой, а потому рыбалка и походы - неотъемлемая часть его жизни.

- Самым большим моим уловом была щука в три с половиной килограмма. Ее я поймал в горной речке, что на Урале. Но запомнилось мне то сказочное место даже не этим, а встречей с самим хозяином леса. Тогда мы с отцом пошли с ночевой. Он-то человек бывалый и холодом его не проймешь, а вот я, почувствовав среди ночи легкий морозец, решил подтопить остывающий костер. Иду себе спокойно за дровами, уж на пятьдесят метров от стоянки отошел, слышу - звук протяжный такой. Значения как-то не придал, думаю, мало ли о чем горы да речка шумят... Идудальше. И вдруг метров в десяти от меня в темноте - угрожающий силуэт, и звук от этого лесного чудовища мощный и ужасающий! Тут до меня дошло - я встал на пути местного Михал Иваныча. Такого деру, как тогда, я, наверное, никогда не давал. До стоянки добежал и схватил рюкзак. Меня еще в детстве отец учил: медведя увидишь - над головой что-нибудь подними, да повыше, чтобы хищник думал, что ты достойный противник с мощным туловищем. Так и стоял я с поднятым рюкзаком, пока не почувствовал, что ночной кошмар рассеялся.

Вырастить сына, посадить дерево и построить дом. О чем еще может мечтать мужчина? И пока подрастает первая составляющая, не за горами и две других, уверяет наш герой:

- Когда-нибудь на берегу Волги я обязательно построю дом, где встречу старость. Надеюсь, в этом мне поможет моя работа, которой предан всем сердцем и которая отвечает мне взаимностью.

