

# ТРУДОВАЯ ВАЖТА

Газета коллектива ФГУП «Серовский механический завод»

№ 5 (4371), пятница, 5 февраля 2010 года

Год издания 60-й

8 ФЕВРАЛЯ —  
ДЕНЬ РОССИЙСКОЙ НАУКИ

## В творческом тандеме

8 февраля 1724 года (28 января по старому стилю) Петр I подписал указ об образовании Российской академии наук.

Российская наука дала миру много великих имен и открытий. Сегодня тратятся триллионы долларов на научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы - главный показатель развития.

Серовский механический завод постоянно тесно сотрудничает с различными научно-исследовательскими институтами, которые разрабатывают образцы новых изделий, конструкторскую документацию или новые технологии. Наши инженеры вносят свой вклад в совершенствование разработок и производственных процессов, чтобы выпускаемый продукт пользовался на рынке спросом, а заводская марка уважением.

О наших партнерах - НИИ - рассказывает главный инженер завода Вячеслав Викторович СВИСТУНОВ:

— Основной институт, с которым наше предприятие уже долгие годы поддерживает довольно тесное и плодотворное сотрудничество, - Московский научно-исследовательский машиностроительный институт. Он является нашей головной организацией в ООО НПО «Машиностроитель». В прошлом году по линии спецпродукции работа велась по трем опытно-конструкторским темам. В последнее время, надо отметить, ФГУП НИИИ стало проявлять интерес к гражданской продукции. Создан специальный отдел, задачей которого является помощь в развитии и внедрении образцов, в которых заинтересована наша промышленность. Будем надеяться на плодотворное сотрудничество и в этом направлении.

Продолжительное сотрудничество ведем еще с одним московским институтом - ФГУП «ГНПП «Базальт». От него поступают и опытно-конструкторские темы, и заказы на серийную продукцию. Правда, в 2009 году, так вышло, мы практически «не общались».

Достаточно крупное государственное унитарное предприятие - Конструкторское бюро приборостроения в Туле. Это одно из крупнейших предприятий оборонной промышленности России, которое занимается разработкой управляемого оружия для сухопутных войск, скорострельных пушек и систем ПВО ближнего радиуса действия. Длительное время мы не сотрудничали по ряду возникших между нашими предприятиями разногласий. Но, к счастью, пришли к консенсусу, поняли, что партнерство взаимовыгодно. Этот институт с богатыми традициями и мощной конструкторской базой. В минувшем году наш завод изготавливал для этого партнера одно из изделий.

К большому нашему сожалению стоит отметить, что сегодня мы не имеем тесных контактов с институтами по выпуску гражданской продукции. Видимо, на это повлиял целый комплекс причин. Раньше по разрядке определялось, куда пойдут разработки институтов. И делалось это безвозмездно. Сегодня диктует авторское право, и за патенты, как известно, надо платить. Получается, что гражданская продукция, которую мы изготавливаем в настоящее время, наше, хотя и небольшое, ноу-хау. И исходит оно от сотрудников службы развития предприятия, которым руководит Павел Аркадьевич Горчаков.

По госзаказам у нас налаженный перечень контактов и разработчиков. А по «гражданке» в ближайших планах - восстановление утраченных связей с теми НИИ, с кем сотрудничали ранее. Это, в первую очередь, институт горного дела в Новосибирске и Уральский горный институт в Екатеринбурге. Кстати, они сами уже делают первые шаги навстречу. Потому что понимают: работать «в стол» не только не выгодно, но и не модно.

УралНИТИ готовит проектную документацию для реконструкции кузнечно-прессового цеха. Стоит сказать и о федеральном институте промышленной собственности, с которым ведем переговоры о сертификации, о правах на собственность изделий.

Недавно начали работу с французской научно-производительной группой ViaMEGA. Поскольку существуют проблемы с качеством по твердости наших ударников, коронок, то заинтересовались сотрудничеством с этой кампанией в области упрочнения материалов.

Проведена определенная работа с Российским новым университетом по поводу выпуска ветроэнергостанции. Изучили присланную ими документацию.

В 2008 году вышли на ООО «Оптел» на базе Уфимского авиационного государственного университета по поводу оптоэлектронных микротелей. Там высокопроизводительная система по замеру резьбы. Планировали это оборудование поставить для выпуска 178-го замка. Как видите, завод работает с рядом научных организаций в творческом тандеме.

И.КРУТИКОВА

ОТКРЫВАЯ 2 февраля итоговое совещание, директор завода А.А.Никитин дал неудовлетворительную оценку январской работе коллектива: «Несмотря на то, что план по товарной продукции выполнен, считаю, что год начался неудачно».

Цехи приступили к работе 4 января. Однако ожидаемого эффекта прерванные каникулы не дали. Сорваны сроки отгрузки экспортного заказа, на который в трудное время впрямую молиться. В декабре был сделан хороший задел ДК-119, так что не возникало и толики сомнения в том, что с задачей справимся. В отличие от ДК-44, что порядком всех измотало. Но сами себе подмочили репутацию и усугубили проблемы.

В конце года сумели сократить кредиторскую задолженность по всем статьям, а начали новый год с новых долгов. Темпы роста зарплаты значительно обгоняют темпы роста производительности. В январе перерасход фонда оплаты труда достиг 2 миллионов рублей. Более 5 миллионов составила задолженность за электроэнергию, часть которой перешла с прошлого года.

Усугубило ситуацию несвоевременное и только на половину от ожидаемого поступление денежных средств. В частности, подвел с переводом аванса наш давний партнер московская фирма «Акватика». Впрочем, и мы «не остались в долгу»: из-за отсутствия труб задержали комплектацию их замковыми соединениями, сорвали намеченную отгрузку партии.

Неудачно начал год и в соблюдении правил техники безопасности. Две микротравмы и два несчастных случая, в отличие от нулевых показателей в январе прошлого года. Вышел приказ об очистке кровли от снега, однако ни один из цехов не торопился его выполнять. Слово ждуть помощь сторонних сил, забыв, что оплачивать придется из собственного кармана.

Одна из народных примет наступления нового года - повышение цен и тарифов, в том числе на энергоносители, экономить которые явно так и не научились. К тому же поставщики электроэнергии стараются не прогадать: тариф за её потребление с 8 до 11 часов утра в двойном размере. Единственный выход - продуманные мероприятия, которые будут четко выполняться и контролироваться. В связи с чем с февраля все цехи переходят на новый график работы, который помесячно расписан в приказе директора завода.

Увеличение расхода газа связано с нештучными январскими морозами, для отражения атаки которых пришлось подключить второй котел. Прошлый год протянули на одном котле и двух вводах с метзавода. С марта расторгается договор с предприятием-соседом по обеспечению нашего производства паром северного ввода. Так что, не откладывая жизненно важный вопрос в долгий ящик, необходимо ответить «что делать?». Как один из вариантов, по мнению заместителя директора по техническим вопросам и капитальности Н.И.Артюхова, экономить наши денежные средства позволит газозащитное снабжение.

Заместитель главного инженера по производству и начальник ПДО В.В.Агафонов сказал о том, что ОМТС не обеспечил цехи металлом в том объеме, который необходим для выполнения всех производственных позиций. Как итог - отштамповали 11 тысяч муфт вместо 37-ми. По этой же причине цехом 4 сорвана производственная программа выпуска коронок и пневмоударников.

Более пристального внимания требуют к себе проблемы вновь ставшего самостоятельным цеха 1. Одна из наиглавнейших - трудовая дисциплина, где есть случаи, когда руководители среднего звена подают подчиненным возмутительный пример невыхода на смену.

Как правофланговую Владимир Владимирович отметил бригаду мастера Сергея Ивановича Беспалова. В отличие от других, где сменное задание по штамповке выполняется лишь на 50-70 процентов, в ней чувствуется настоящий коллектив.

Оборудование словно решило себе устроить каникулы. Практически весь январь «отдыхала» ОКУМА, присоединились к «забастовке» железных товарищей токарные станки с ЧПУ СПМ и автоматическая линия Берингер.

Из положительных моментов Владимир Владимирович назвал освоение цехом 14 всех пяти комплекующих деталей к пневмоударникам.

Для цеха 9 особой загрузки не было, и нареканий по выполнению графиков ПДО тоже нет. В феврале этому коллективу предстоит форсировать производство труб и износостойких замков. Эта

## КАК МЫ РАБОТАЕМ

номенклатура пользуется хорошим спросом у потребителей и выгодна нам по цене.

Отчет о работе коммерческой службы держал начальник отдела маркетинга Р.А.Даминов. Отгрузили гражданской продукции в январе больше, чем произвели, сократив долги декабря. На 5 миллионов недодали горнорудной продукции, что тенью ложится на перспективу дальнейшего сотрудничества.

Начальник ОМТС О.В.Голубев, назначенный на эту должность два месяца назад, пояснил причину отсутствия металла - металлпрокат с завода имени А.К.Серова поступил в январе лишь в третьей декаде.

## ЗАКАЗЫ ЕСТЬ, а результат зависит от нас

Придется ждать медную трубу, которую поставщик готов подать не раньше конца первой декады февраля. «По муфтам проблем с материалами не будет. Вагон металла для ДК-119 на подходе, для второго необходима предоплата», - сказал Олег Вениаминович.

Разделение цехов не прошло безболезненно, вызвало много организационных проблем. В декабре начальник цеха 1 говорил о необходимости иметь четыре полноценных смены, укомплектованных квалифицированными кадрами. Узкое место - дробеструй и изготовление лопастей для ДК-44. Человек не вышел на смену, и - пиши, пропало. «Кадры у нас не из лучших. Но, как говорится, что имеем», - развел руками Валерий Васильевич.

Тот факт, что лишь в феврале руководители забили тревогу по поводу круга 140, который используется при штамповке ДК-44, не может не обескураживать. Уже в декабре было ясно, что при его использовании возрастают трудозатраты, цена изделия, но, самое главное, страдает качество. Но никто не разбирает причин, не принимал мер. Прозрение об использовании круга 130 наступило только в феврале.

Для цеха 14 января, - еще один из месяцев, который простым не назовешь. 30 человек, взятых на работу в декабре что называется с улицы, обучали на токарных станках всем операциям с нуля. И надо признать, сегодня они уже показывают себя далеко не с худшей стороны.

В январе из гражданской продукции недодел по замкам 3-50 и ИС-71: работали по наличию отштампованных деталей. Процентом на 30 выполнен план по муфтам, так как до 20 января не было штамповки и люди находились в вынужденных отгулах либо были направлены на тарный участок.

Что касается госзаказов, порадоваться тоже нечем. И, как сказал начальник 14-го А.А.Мосунов, причин тому несколько. Износное оборудование, нехватка ремонтного персонала, нарушения трудовой дисциплины... Но основной считает неритмичную подачу деталей из цеха 1, что тормозит дальнейшее продвижение изделия по производственной цепочке. Попросил форсировать запуск ОКУМЫ, станков СПМ, портал линии Берингер. В новом корпусе остановился один из агрегатов, в экстренном порядке нужно приобретать подшипники.

Налаживаем производство госзаказов параллельным потоком. Проблем много, будем решать. Январь - не последний сложный месяц», - сказал Анатолий Александрович.

Цех 4 с планом января не справился и на половину. Не полностью укомплектованы деталями четыре позиции пневмоударников. До 24 января простаивал «Корунд». Коронки сделаны все, обеспеченные твердое сырьем и прошедшие предварительную обработку в цехе 14. «В феврале будем выполнять недодел пневмоударников», - заверил начальник цеха В.С.Иванов.

Начальник цеха 5 Н.С.Новиков начал отчет с негативных моментов в работе своего коллектива. Не скрывал, что «по-прежнему» сорвать «гражданку» инструментальщикам. В цехе рабочий, обслуживавший зубодолбежный станок, взял расчет,

замены ему не было и пока нет, хотя цех готовит станочников широкого профиля из числа своих токарей.

На литейном участке не восстановлено отопление, а потому не отлиты двигатели для ДАРов. Николай Станиславович пообещал, что в феврале коллектив отдаст все долги. И обратившись к ОМТС, подчеркнул: нержавейка, подшипники, материал на индукторы - заявки первоочередной важности.

- Цех 9 взятые на себя обязательства выполнил в полном объеме. Пиломатериалом для тары обеспечен с запасом, - сказал Ю.М.Зайченко. И поставил вопрос о приобретении станков, чтобы была возможность взять на себя ряд гражданских номенклатур, разгрузив цех 14.

Коллективу ООО «Трансавто» не хватило 5 процентов до полного выполнения плана. На сегодняшний день коллектив трудится себе в убыток. Хотя расценки на услуги транспорта здесь выше, чем в городских организациях.

Отчет и.о. начальника ОТК В.В.Фомин расстроил. Брак изделий госзаказов в декабре и январе превысил убытки за 11 месяцев 2009 года. Самый высокий показатель по бракованным изделиям у цеха 14 и самый низкий показатель удержания с виновных за некачественную работу.

- Выводы за комиссией по непроизводительным расходам. А работники ОТК должны выполнять свою основную функцию - ставить заслон браку. Разбираться прямо на рабочих местах, выявлять нарушителей ежедневно, а не по факту наличия брака. Тогда можно будет переломить менталитет рабочих, которые брак воспринимают как норму, - сказал А.А.Никитин.

А.Н.Атрехалин добавил, что изолятор брака своевременно не освобождается, а потому не кондиция скапливается у станков. А это нарушение требования системы менеджмента качества.

Александр Николаевич поднял вопрос и о проблемах с закрытием паспортов на металл для госизделий, что поднимается второй год. Нет решения со стороны службы главного инженера.

Из госзаказов сегодня в работе всего два, и по обоим срывы графиков. Вынужденно оформляются дополнительные соглашения, сроки по которым еще не утверждены заказчиком. Ситуацию усугубляет неадекватное поведение смежных исполнителей, контролировать и поторавливать которых тоже наша задача.

- Проблемы цеха 1 считаю явной недоработкой службы главного инженера. Несвоевременная реакция на ситуации. Проблем действительно много. И они не ограничиваются рамками цеха, а охватывают весь завод. Не все еще прониклись пониманием, что мы поставлены в жесткие условия выполнения государственного контракта. Вспомогательные службы не оказывают должной оперативной поддержки цеху, который начало начал в производственном цикле, - сказал А.Н.Атрехалин.

- Цифры надо записывать на бумаге, но не для бумаги, - подчеркнул, подводя итог совещанию, директор завода. Не заказчик, а нам самим впрямую беспокоиться о том, что не обеспечиваем не только задел, но и не успеваем справиться с текущими производственными планами. Не задумываясь о грозящих нештучных штрафных санкциях. Есть перспектива получить новый заказ на изготовление замковых соединений, но из-за своей несобранности, безответственности можем потерять его - преподнести на блюдечке с голубой каемочкой конкурентам.

Февраль обещает быть щедрым на объемы, как отмечено на совещании, - на реальные объемы! Нужно трудиться, зашучив рукава, увеличивая ежесуточную сдачу изделий. На совещании решено возобновить практику ежедневных оперативок всех руководителей подразделений в конце дня в цехе 14.

И.АНДРЕВА

ваге, мужестве, подвиге нашего народа генетически передана нам. Для нас это святой праздник.

...Проводя школьные каникулы в Челябинске, часто встречалась с умным взглядом красивого парня с портрета, стоящего на прикроватной тумбочке моей бабушки. Я знала, что это единственный сын бабы Ани, единственный брат моей мамы и ее четырех сестер. Он пропал без вести. Его, молодого и сильного, призвали на фронт, и весь железнодорожный состав с новобранцами, такими же сильными и молодыми уральскими ребятами, разбомбили самолеты с чер-

ной свастики. Но бабушка, прожив до глубокой старости, до последнего своего дня надеялась, что ее сын, ее Василий жив.

Теперь тот портрет на видном месте в комнате моей мамы.

Могла погибнуть в те годы и она. Тогда не было бы меня, не было бы моих дочерей и внуков, племянников... Но судьба распорядилась иначе. Маленькая, худенькая, она оставила учебу в техникуме и встала за токарный станок электростанции. Каждый день в пять утра шла на работу в стужу и дождь пять километров, потом долго ехала с пересадками трамва-

ницей тыла, а одна из ее сестер участница войны...

Каждая семья хранит свои крупции воспоминаний о военных сороковых годах, о своих родных и близких людях. Нация жива, когда помнит. Надо, чтобы знали о том героическом времени новые поколения. Чтобы дети изучали историю страны не на примерах слабости и предательства - без этого, к сожалению, ни где и ничто не обходится, потому как на земле и в наших душах противоборство добра и зла не прекращается. Но на иных примерах держится мир! Давайте же вспомним дорогих сердцу людей, которые выстояли в те годы на поле брани и в заводских цехах, кто ковал победу, 65-летие которой будем отмечать

через три месяца. Вспомним о мертвых и живых!

**Редакция газеты ждет ваши истории, небольшие эпизоды из жизни на фронте и в тылу, фото военной поры. Поговорите со своими стариками. Запишите, что они скажут. Вспомните, что когда-то сами слышали о людях и войне, что потрясло. Напишите нам. Или позвоните и скажите, что готовы поговорить на эту тему.**

**Каждому участнику такой переключки памяти "Трудовая вахта" вручат памятный сувенир в честь юбилея Великой Победы. Этот разговор нужен всем нам, рассказы останутся для потомков.**

Г.ГОРСКАЯ

(Окончание. Начало в № 48 за 4 декабря 2009 г., в № 4 за 29 января 2010 г.)

**Существует стереотип, что программисты только и интересуются новинками в программном обеспечении и ничего не видят, кроме своего "железного друга". Но это просто миф.**

### КНИГИ

Предпочтение в отделе АСУП молодые люди отдают фантастическому жанру. У Виталия Захарова любимые авторы Ник Перумов, Юрий Никитин. Они создают в своих книгах параллельные миры, где живут драконы и рыцари, феи и колдуны, доблестные герои и низкие предатели. Своей неординарностью заинтересовали произведения японского писателя Харуки Мураками. С интересом прочел "Муравьи" Вербе-ра. Автор пишет о них, как о людях. Хорошие произведения у Дэна Брауна, - делится своими предпочтениями в литературе Илья Иващенко. - В "Коде да Винчи" Браун показал свой взгляд на некоторые историчес-

## ГЕНЕРАТОР ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

кие реалии. Это любопытнее читать, чем сухую историческую литературу. Вообще-то читаю всё, что покажется интересным, вне зависимости от жанра.

- Приключенческий жанр мне ближе, - говорит Анатолий Коньшин. - Нравится читать Алексея Пехова. Книги братьев Стругацких захватывают. У Роберта Шекли короткие юмористические рассказы. Увлёкся историей, трудами Гумилева. В школе иначе преподают этот предмет, кажется, что просто перечисляют независимые друг от друга исторические факты. Когда пытаешься связать их воедино, понимаешь, как много белых пятен, событий, которые по-другому раскрывают историю нашего государства. Гумилев дает свою точку зрения. В его книгах раскрывается причинно-следственная связь событий в мире. Этому не учат в школе.

Одна из первых прочитанных Андреем Одинцовым книг из жанра научной фантастики - "Стальная крыса" Гарри Гаррисона. Все больше имен появляется в мире фэнтези. Знаком с произведениями Перумова, Веры Камша, Лукьяненко, Прозорова. Андрей для себя предпочитает книги в электронном виде. Дочке на ночь читает обычные красочные книжки.

- В основном слежу за новостями в Интернете, читаю книги по программированию, - говорит Сергей Смирнов. - Заинтересовался "языками" низкого уровня - программированием для обновления "окон", работой "мыши" и тому подобное. Недавно знания пригодились. Наши конструкторы работают в программе T-flex. При создании чертежей им приходилось постоянно обновлять "окна". Если забудешь, всю работу придется начинать заново. Рутинная. От нее можно избавиться, написав программу, которая автоматически обновляет "окна". Ранее прочитанное мне очень помогло в этом.

- Некогда читать. Сейчас и не припомню, что читал в последнее время, кроме специальной литературы да сказок дочери, - говорит Максим Турунцев. - Классикой увлекся в вузе, когда на фоне избытка специфических текстов, терминов возникла острая потребность в человеческой речи. Достоевского всего прочел. Его произведения наиболее удачно легли на тот информационный фон, психоанализ писателя пригодился при изучении точных наук. Лев Толстой тоже нужен формирующейся душе. В студенческие годы запоем читал, всплеск был сильный.

### МУЗЫКА

Музыкальные пристрастия у ребят ближе к року. Нравятся песни, в которых, помимо ритма, слова со смыслом, когда авторы песен не закидываются в взаимоотношениях полов, а несут в себе нечто большее. - "Наутилус", "КиШ", "Элизиум" - всего



на 9-ом километре дороги в Екатеринбург. Отцу помогал рубить деревья, выкорчевывать корни. В общем, поднимали целину. В лес заманивали грибы и ягоды - в окрестностях их хоть отбавляй.

- Самый настоящий поход получился однажды. Когда с отцом сплавлялся по Какве до Синих камней. Понравилось очень. Но больше такого случая не представилось.

- Хорошо с друзьями выбраться на берег Каквы, посидеть с гитарой у костра, приготовить шашлык, - делится Виталий. - Если бы были среди знакомых туристы, ходил бы с ними в походы.

Андрей о турпоходах в горы знает не понаслышке. Школьником в летнее время немало километров наматывал в районе Кытлыма вместе с одноклассниками, в составе небольшой группы с другом и его мамой и, конечно же, со своими родителями. Десять лет назад с заводчанами, вместе с мамой, Надеждой Чеславовой, и другом Ильей Поляковым поднялся в честь 50-летия "Трудовой вахты" на Конжак. Теперь больше свободного времени проводит на своей "плантации", умеет обращаться и с топором, и с молотком.

Анатолий одно время увлекался ролевыми играми. Досконально изучал историю создания оружия у разных народов, собственноручно смастерил лук. Сбиралась группа единомышленников. Придумывали фантастические сюжеты, тщательно прописывали правила игры, потом выезжали за город. На несколько дней лес-



не перечислить, - говорит Виталий. - Очень много как русских, так и зарубежных групп и исполнителей.

У Виталия увлечение с 11 класса - вместе с друзьями пишет песни.

- Серьезным занятием музыкой это назвать нельзя, у нас даже группы нет. Просто с ребятами собираемся, играем на гитарах. Поем для души. Барабаны заменяет программа на компьютере. В команде нас трое. Ударный инструмент в музыкальной композиции считается ведущим, если с ритма собьется барабанщик, то песня "сломается". На него ровняются все остальные в группе. Толя когда-то был барабанщиком в рок-группе. Но команда, к сожалению, просуществовала недолго, ее лидер переехал в другой город. И игра на ударных оказалась заброшенной.

Андрей любит слушать песни в исполнении друзей. Мечтал научиться играть на гитаре.

- Не думаю, что есть люди, у которых музыка в голове не звучит. Даже если не музыканты, - философски подмечает Максим, имея в виду не только личные музыкальные пристрастия и первые дочкины успехи в занятии музыкой, а гораздо большее, далеко выходящее за рамки гармонии звуков.

### ПРИРОДА

Общение с природой у Ильи заменял сад. Когда был школьником, родители взяли садовый участок - необработанный квадрат земли

ная стоянка становилась театральной сценой. Сами были и зрителями, и актерами.

### СПОРТ

Отношение к спорту у ребят не однозначное. Андрея в третьем классе мама привела к своему бывшему тренеру по лыжным гонкам Виктору Тимофеевичу Мелентьеву. В седьмом классе он перешел в секцию биатлона к Михаилу Викторовичу Филимонову. "А потом были компьютеры", - скажет он.

Илья поклонник командных игровых видов спорта. В школе занимался в секции волейбола, потом баскетболом. Двор его дома по улице Короленко рядом с детсадом "Сказка" считается родоначальником когда-то популярной в Серове игры "Квадрат". Он и больше всего азартный. С нетерпением ждет начала Олимпиады в Ванкувере. Особенно телетрансляций с трасс биатлона и хоккейных кортов.

Анатолий участвовал во всех заводских спортивных соревнованиях. И в спортзале его можно было увидеть, и на лыжне. Увлекается бегом, каратэ. Считает, что спортом нужно заниматься постоянно.

- У нас работа сидячая, и городская жизнь малоподвижная. Поэтому активный досуг необходим. Для меня смысл восточных единоборств и заключается в том, чтобы укрепить свой дух, побороть свою лень, жить в гармонии с собой. Вот на это и нацелены мои тренировки.

### ПРОЧИЕ УВЛЕЧЕНИЯ

Анатолий с упоением и долго может рассказывать про восточную игру Го. Это логико-стратегическая игра из разряда "умных", типа шахмат. Появилась она первоначально в Китае, оттуда пришла в Японию, Корею. Ну, а из стран Востока перебралась к нам. Возраст игры приблизительно 5000 лет. Комплект для игры: доска - игровое поле, состоящее из 19 вертикальных и 19 горизонтальных линий, а не квадратов, как в шахматах. Игровые "фишки" в Го называются камнями. Они всегда двух цветов, по 180 камней каждого. Обычно это черный и белый.

- Эта игра чем-то похожа на жизнь. В ней действуют те же законы. Правила игры очень простые, но при этом дают огромное количество разнообразных ситуаций, - делится Анатолий. Заключается она в том, чтобы, по очереди расставляя камни на доске, окружить как можно большую территорию. После того, как не остается пересечения, которые могут принести прибыль, противники по очереди говорят "пас". Жаль, что в Серове нет игроков, приходилось играть в Интернете. Но это уже не так интересно, не видишь человека. Иногда бываю в Екатеринбурге на турнирах, но тут такие асы, до них мне еще долго расти.

Сергей - коллекционер, собирает юбилейные "десяточки" и "душки". Любит посидеть за компьютерными играми. Больше нравится, когда один персонаж выполняет различные задания. Учится у Виталия игре на гитаре.

### СЕМЬЯ

Если в творческом коллективе есть хотя бы предпосылки дружеских отношений, то его можно считать благополучным. Несмотря на предельную сосредоточенность, даже некоторую отрешенность, что требует работа программистов, они живут своим коллективом. Традиционно совместное чаепитие. Не часто, но случаются паузы со взрывами общего хохота.

- Ребята молодцы, - говорит о своих коллегах Ольга Ивановна. - Молоды, но я уже могу говорить о них с уважением. За их отношение к делу, друг другу, к своим семьям. Есть в них некая надежность, которую ничем не заменишь. Не думаю, что со временем они изменят здоровым принципам.

В отделе все люди серьезные, семейные. Андрей познакомился со своей будущей супругой на дне рождения друга, куда она пришла как подруга сестры виновника торжества. Их дочке Юленьке пять лет. Сергей стал отцом мальчика. Для Ильи и Виталия "детский вопрос" еще впереди. Как и для Анатолия, который теперь живет в Екатеринбурге, но про Серов и друзей-товарищей не забывает.

Самый большой семейный стаж у четы Косаткиных. Марина, дочка Ольги Ивановны, получила чисто женскую профессию. После колледжа парикмахерского мастерства помогает людям быть красивыми. И сын теперь в Екатеринбурге, учится в Уральском противопожарном институте МЧС России, где ценятся отвага и мужество. В марте ему исполнится восемнадцать.

Семья Максима тоже из четырех человек. Алексей студент-второкурсник УГТУ-УПИ. Анечке десятый год. Папа с мамой пытаются вложить в нее все то, что самим не удалось получить в детстве. Семья Турунцевых, кстати, образовалась неожиданно даже для них самих. Работая вместе, он и она словно не видели друг друга, а когда в период конверсии Светлана вынуждена была уйти из отдела АСУП, словно впервые встретились. Как тут не вспомнить, что нет хуже без добра! Кстати, что успеха наработать его жена, Максим бережно использовал при создании заводской автоматической системы управления производством "Финист" и гордится, что в важном для завода проекте есть ее вклад.

Как бы ни сложилась судьба коллективного детища с именем "Финист" при завершении акционирования предприятия, интеллект, опыт его авторов будут востребованы всегда.

У.КАЛУГА,  
Г.МАРИНИНА

**НА СНИМКАХ:** Сергей Смирнов (на переднем плане) и Виталий Захаров; Андрей Одинцов (слева) и Илья Иващенко.

