

ЭТО НАДО ЖИВЫМ

Герои—в нашем строю

Много трудовых побед на счету колхозной молодежи колхозной бригады станции Красноуфимск, которой руководит машинист-инструктор Александр Семенович Войт. В дни работы партийного съезда их присвоено звание «Имени XXV съезда КПСС». Вообще-то перечисление трудовых достижений займет всего несколько строк. План пятилетия выполнен за четыре года. 20 из сорока пяти бригад колхоза добились звания бригад коммунистического труда, сформирована 491 тонна жидкого топлива, и комсомольцы все дни съезда водили поезд на экономном топливе... Как видим, успехи значительны, а у таких передовых бригад, как машинист В. П. Болочнев и помощник В. И. Оглозов, они еще выше. К слову сказать, награжден орденом Трудовой Славы III степени комсомолец В. И. Оглозов. В честь его в бригаде организован конкурс «Молодой гвардеец пятилетия».

Но не менее важные события произошли в колонне недавно, накануне дня рождения В. И. Ленина. Накануне комсомольцы поинтересовались в своем музее: кто же были первыми машинистами паровозов в депо? Имени назвали много. Особенно заинтересовал комсомольцев один человек — Александр Васильевич Овсянников. Но интерес был вызван не только тем, что это один из первых машинис-

зательства нового члена коллектива были выполнены. Если, например, вся колонна решила в первом году пятилетия сэкономить 80 тонн топлива, то теперь каждый член коллектива должен сэкономить столько же, чем планировал раньше, и дополнительно экономно записать на тарелке Овсянникова. Таким образом, к концу года на счету Овсянникова будет почти девять тонн сэкономленного топлива. А именно эти цифры стоят в самых высоких индивидуальных обязательствах комсомольцев. Таким образом, Александр Васильевич стал как бы образцом, по которому теперь равняются комсомольцы.

Но, согласитесь, выполнять дополнительную выходящую норму, не перестроив многого в работе, — трудно. Вот почему комсомольцы решили, что в этом году пять молодых помощников машиниста должны стать машинистами четвертого класса. Поставив квалификацию, они, естественно, смогут и сделать больше.

Однако комсомольцы решили выполнять норму за

ожидаемом итоге инициативы комсомольцев депо станции Красноуфимск. Выл станция в этом деле паровоза. Назывался он «Комсомольским». В годы Великой Отечественной войны этот паровоз перевез рекордное количество тонн грузов по самым различным железным дорогам страны. Теперь «ветеран» уже не работает. Но комсомольцы решили узнать его историю, разгадать тех людей, которые когда-то работали на «Комсомольце». И кто знает, может быть, скоро в списках комсомольцев колонны или депо появится фамилия — новый член коллектива, бывший машинист «Комсомольца».

Закончим мы наш рассказ словами комсорга колонны, депутата горсовета Михаила Баранова:

— Все наши комсомольцы хотят как можно больше знать о своем новом товарище — Александре Васильевиче Овсянникове. Но ведь в судьбе этого человека, как в капле воды, отражается судьба нашей страны в первые годы Советской власти. Вот почему, изучив жизненный путь Овсянникова, мы еще лучше будем знать, какой ценой завоевана наша свобода, как наши отцы и деды ковали счастливое будущее сыновей и внуков.

В. КРАСНОВ.

РСФСР
★ **КАЛИНИН.** Продукция Лихославльского радиаторного завода (Лихославльская область) хорошо знакома автомобилистам страны. Горьковские грузовики, «Москвичи» с маркой АЗЛК оборудованы водяными радиаторами, изготовленными на этом предприятии. Теперь завод стал спутником прославленного ЗИЛа.

Первая партия радиаторов для грузового автомобиля «ЗИЛ-130» собрана в новом цехе предприятия. В нынешнем году автомобильные радиаторы получают 35 тысяч радиаторов, а начиная с 1978 года, завод обеспечит ими все грузовики марки «ЗИЛ-130».

МОЛДАВСКАЯ ССР. В дни работы XXV съезда КПСС ткачиха Бендерского ордена Трудового Красного Знамени швейного комбината комсомолка Валентина Игоревна выступила с инициативой: «Два пятилетия — в одну!» Ее примеру последовали еще три молодые ткачихи — Лариса Георгиевна, Анулина Ивановна и Маргарита Полемкина.

На снимке: комсомолки ткацкого производства комбината (слева направо) З. Цыган, Е. Звягинцева, В. Гуцол, М. Михал и В. Лукьянова знакомятся с «могиной», рассказывающей о трудовых успехах передовиков социалистического соревнования на предприятии.

КАЗАХСКАЯ ССР
★ **ШЕВЧЕНКО.** Мощный фонтан природного газа ударил из скважины глубиной 3800 метров на площади Южный Жетбай. Таким образом подтвердилось мнение ученых о газонасыщенности трансовых отложений на полуострове Мангыш-лаз. Здесь завершены испытания скважины, дебит которой превышает пятьсот тысяч кубометров в сутки. Новое месторождение расположено недалеко от газопровода Средняя Азия—Центр.

НЕ СШИТЬ ТУФЛИ БЕЗ ИГЛЫ

«...Систематически обновлять выпускаемую продукцию, повышать ее технический уровень и качество, улучшать эксплуатационные и потребительские свойства изделий».

Борьба за качество — главная забота коллектива Артинского механического завода. Иглы — один из основных элементов на заводе. Он обеспечивает своими изделиями все швейные и обувные фабрики страны. Сегодня без артинских игл ни костюма не сошьешь.

Знакомство с коллективом началось еще в Свердловске. Мы поинтересовались на ряде предприятий, как они оценивают артинские иглы.

Иглы прочные, надежные, в работе удобные, — сказала старший мастер швейной фабрики имени Крупской Татьяна Александровна Хлосова. Артинские иглы долговечны, претензий к изготовителям нет, — поддержала ее главный инженер объединения «Уралобувь» Галина Андреевна Степанова.

Причина столь единодушной оценки работы машиностроителей открылась в цехе. Он встречает рокотом стенов-полаутоматов, которые обкатывают иглы, стальной проволочной плавильной вальцовочной конфигурации иглу. Посмотрев на некоторые из них и увидев, что это инструмент для портних, как сложна и принудительна их конструкция: шестигранные, загнутые в полукольцо со множеством фасок и желобков. Дело в том, что здесь выпускаются не бытовые, а специальные иглы для сложных машин по пошиву одежды и обуви.

Воле группы миниатюрных фрезерных станков хлопотат два молодых наладчика. Это Геннадий Туршнев и Сергей Павленко. Я же знал, что они соперники — по соревнованию. Бригады молодых коммунистов Г. Туршнева и С. Павленко славятся в коллективе высоким мастерством и хозяйским отношением к делу. Они обрабатывают изделия тщательно и с высоким качеством, экономно расходуют инструмент, поэтому имеют самые богатые личные счета экономии.

Ребята неразлучны и в цехе, и по другую сторону проходной, поэтому и интервью дают коллективно. Первым ступает в беседу Геннадий Туршнев.

Мы фрезеруем швейные машинные иглы, выполняем так называемую девятую операцию. От нас зависит качество готового изделия, — говорит он.

Геннадий не новичок на заводе. Пришел сюда по стопам друзей. Отец работал. Сам он трудится шестой год, бригадиром — второй.



Внимание: проблема!

ПОЧЕМУ ДОМ НЕ СТРОИТСЯ?

В апреле на Свердловский завод ЖБИ имени Ленинского комсомола прибыли две грузовые бортовые машины из автобазы № 1 за грузом. В склад цеха № 6, куда эти машины подвезли, никакого груза для них не было. Простояв несколько часов, грузовики уехали обратно. Потери от простоя машины оставили приблизительно 48 рублей.

На другой день на этот же склад прибыла одна грузовая машина. Но потребность была, как минимум, в пяти. Из-за отсутствия машины не были вывезены панели ПВ-6 на три объекта. Несколько часов без работы простояло три бригады, почти 60 человек. Потеряно примерно 640 рублей.

Почему в первом случае были заказаны ненужные машины, а во втором пришла одна вместо пяти? Ответ на этот вопрос вы не найдете ни в диспетчера, ни на автобазе № 1. Причиной всему удивительная неразбериха в распределении и доставке строительных материалов к объектам.

На долю цеха № 6 завода ЖБИ приходится выпуск примерно ста видов изделий. В основном, это несущие стено-



вые панели. Еще недавно мощность цеха была 6000 кубометров сборного железобетона в месяц, а сейчас, благодаря реконструкции, она стала 7500 кубометров. Рост ошутимый. Изменения большие, но ничто не изменилось в организации отправки этой продукции на строящиеся объекты. Связаны графики монтажа домов из-за некомплектности поставок. Еще меньше печальным является другое. Комплектует изделия диспетчер, но из-за путаницы машины, прибывшие на склад например, цеха № 9 оказываются без работы. Их отправляют на склад цеха № 6.

На заводе ЖБИ работают много молодежи. Много полезных дел на счету «прожектористов». Но серьезная проблема комплектации и доставки строительных материалов на объекты осталась в стороне от забот штаба «КП».

Принимается ли выпускники в организацию «прожектористы», но дальше стен завода «прожектористы» не идут.

Не занимается этим вопросом и никто другой. Мы помнимли диспетчера и кладовщика. Чтобы не сложилось неверного впечатления, объясним, что это одно и то же лицо. На этого человека возложены все обязанности по комплектации и отправке грузов. Не много ли? Нужна помощь.

Н. ВАРМАШОВА.

Пять лет назад двое молодых геологов Уральского геологического управления Николай Анцыгин и Виктория Наседкина стали лауреатами премии Ленинского комсомола за работы в области науки, техники и производства. Победу им принесло исследование «Палеонтологическое обоснование схемы стратиграфии ордовикских отложений западного склона Урала» — ордовикских лет на пражской работы. Сегодня мы рассказываем о том, как сложилась дальнейшая судьба молодых ученых.

По утрам яркое солнце глядит в окна домов... И на работу сотрудники палеонтолога — стратиграфической партии Уральской комплексной съёмочной экспедиции идет, жаждо выдыхая свежий воздух, пахнущий распускаясь полевками, тальмаи асфальта, и с радостным удивлением наблюдает, как громко и весело чиркают воробьи, напоминая: «Весна!».

Весна! А значит это для каждого геолога, что приближается пора полевых работ, и совсем скоро их отряд выедет и Идельский район, и начнется ежегодная работа: изучение естественных отложений в разрезах рек, поиски остатков древней фауны, изучение кернов скважин...

Эти экспедиции могут быть относительно легки и приятны, как, скажем, на Южном Урале. Стала палаточным лагерем на берегу реки Урал — и по утрам на машине на работу, на разрез...

Эти экспедиции могут быть сопряжены и с большими трудностями. Так было на Проломном Урале, когда вертолет забросил отряд из четырех человек в верховья реки Кожим, и оттуда на двух резиновых лодках геологи собирались вниз, изучая и собирая образцы фауны в тех слоях, которые относятся к палеозою. А еще точнее, к ордовизию. Находили, осторожно выковыливая молоточком, складывали в тяжеленные ящики...

Но в любом случае полевые работы — это напряженный труд, это сбор материалов для обработки зимой, это упорные поиски нужных образцов, когда порой впустую торопятся дни... Когда-то Маяковский писал: «Раздирай, единого слова ради, тысячи тонн слесовой руды... И участник экспедиции, чтобы обнаружить окаменевшего трилобита (ракообразного эпохи палеозоя), порой приходится пересматривать микрографы и тонны известинок... В самом деле, ведь жили-то эти трилобиты в ордовике, то есть 480—430 миллионов лет назад, когда на месте Уральского гор плескался океан... Такую древность-то и представить почти невозможно... Сами понимаете, какова вероятность того, что вот тут, на этом обрыве, вы найдете окаменевший панцирь древнего рачка или отпечаток раковины?»

Но участники экспедиции находят. И складывают в ящики, и классифицируют... А затем все это нужно? Зачем надо искать следы этих рачков, ракушек, кораллов... Ради чистой науки? Не только...

Когда молодые выпускники горного института Анцыгин и Наседкина пришли в лабораторию, им предложили заняться изучением фауны ордовика. Полтора-два года работы почти впустую, не могли ничего найти. Находили начались позднее.

Исследования подтвердили, что в этот период развитие жизни на Урале и Сибири шло разными путями. Зато находки остатков живых существ на Урале оказались сходными с тем, что обнаружили палеонтологи в Скандинавии и Северо-Восточной Америке. Значит, был один большой морской бассейн, объединявший эти территории, но отделившийся от океана на месте сегодняшней Сибири. Этот вывод согласуется и с современной тектонической теорией формирования поверхности Земли.

Еще один научный вывод из исследований молодых палеонтологов: в середине ордовика морской бассейн на какой-то время отступал, обнажая сушу, а затем поверхность земли в этом месте снова опустылилась...

Фауна ордовика оказалась очень характерной именно для изучения геологической истории и залегания полезных ископаемых на Урале. Потому что, например, те же самые трилобиты жили на Земле довольно небольшой срок, а затем вымерли, не сумев приспособиться к новым условиям. И по их остаткам можно с большой точностью опреде-

лить мелкие зубчики, видные только под микроскопом, или каким-то другим неведомым способом. Только выделять эти частицы из породы — и то требует колоссального труда: известняк в течение двух месяцев растворяют, промывают, затем под микроскопом отбирают конodontы... Кисточка, палочка с иголкой, камера Фрэнка да бинокляр — вот, кажется, и весь рабочий ин-

Люди науки УСПЕХ— В ПОИСКЕ

Вот и тогда, не дожидаясь летней экспедиции, приходится выезжать в командировку. Так, недавно руководитель партии кандидат геолого-минералогических наук М. Г. Брейфельд вместе с Анцыгиным ездили к буровикам на Северном Урале. Надо было определить бурить дальше скважину, к девонским пластам, где только и могут быть бокситы, или горизонт пройден, и можно прекратить работы. Дали ответ: бокситов там нет, до девонских пластов они еще не добрались. И этот ответ палеонтологов очень важен: ведь бурение одной скважины обходится в сотни тысяч рублей!

Чтобы дать точный ответ, нужно уметь определить по одному или нескольким отпечаткам вид животного. А это нелегко. Ведь их описано уже тысячи видов, и хотя часть отпечатков около тридцати видов трилобитов принадлежит Анцыгину, а шести конodontов — Наседкиной, все равно нужно очень большой опыт, знания, много справочного материала. Помогает и большая картотека...

Имена Анцыгина и Наседкиной известны палеонтологам всего мира, на их исследования ссылаются в своих работах советские и зарубежные ученые, в их книжных шкафах — научные труды, выпущенные в Норвегии, Швеции, США, Англии с авторскими их подписями.

Сейчас работники партии готовятся к научной конференции по стратиграфии Урала, и Анцыгин, и Наседкина назначены научными секретарями комиссий по девону и ордовизию.

А жизнь идет своим чередом. Будничная, хлопотливая жизнь геологов. И Николай Яковлевич и Виктория Александровна — люди бесконечно, самоотверженные не только в научных исследованиях, но и в общественной работе, в отношениях с людьми. Наверное, тут есть прямая связь — во всяком случае, мы приходили уже много раз убедиться в этом при встречах с учеными. Тот, кто честно и с увлечением делает свое дело, тот и от общественных поручений не пренебрежит. Викторию Александровну уважают сослуживцы, и вот уже десять лет подряд она бессменным председателем разведочного комитета партии, участвует и в шестидесяти работе, рассказывает школьникам о своей профессии.

А Николай Яковлевич несколько лет был председателем совета молодых геологов управления, а сейчас второй созыв избирается депутатом горсовета, работает в депутатской комиссии по охране природы... Ничего осязая на конференции молодых геологов он будет вести одну из секций.

Наступает весна... Пора экспедиций... И опять Виктория Александровна вместе со своим мужем, тоже геологом, уезжает в глухие места Северного Урала: расщепляется со своей женой и детьми на все лето Николай Яковлевич Анцыгин. Потому что они сходятся, что нет на свете ничего увлекательнее палеонтологии, и каждую весну свежий ветер вновь зовет их в путь... Потому что Урал будущего требует изучения далекого прошлого.

В Свердловске можно поступить на работу в дендрологический парк, где требуются рабочие-цветоводы. А потом, поступив в лесотехнический институт, можно поступить в аспирантуру, получить специальность агронома, вы будете иметь возможность работать в цветочном хозяйстве.

«Дорогая редакция! Мы в этом году учимся в 11 классе. Нам хочется получить профессию портних женского и детского легкого платья. Мы очень любим шить. Напишите, пожалуйста, где можно получить эту профессию. Мы живем в Свердловской области нет. Но в этом году впервые открылось новое профессионально-техническое училище в Калужской области, готовящее швейно-дизайнеров. В это училище принимаются только со средним образованием. Срок обучения один год. Облегчение есть. Девочка училась в 24012 Калужской области, Горловский район, Почтовое отделение Санто, СПТУ № 8.

В Свердловске можно поступить на работу в дендрологический парк, где требуются рабочие-цветоводы. А потом, поступив в лесотехнический институт, можно поступить в аспирантуру, получить специальность агронома, вы будете иметь возможность работать в цветочном хозяйстве.

«Дорогая редакция! Мы в этом году учимся в 11 классе. Нам хочется получить профессию портних женского и детского легкого платья. Мы очень любим шить. Напишите, пожалуйста, где можно получить эту профессию. Мы живем в Свердловской области нет. Но в этом году впервые открылось новое профессионально-техническое училище в Калужской области, готовящее швейно-дизайнеров. В это училище принимаются только со средним образованием. Срок обучения один год. Облегчение есть. Девочка училась в 24012 Калужской области, Горловский район, Почтовое отделение Санто, СПТУ № 8.

Кем быть?
Вопрос — ответ

«Дорогая редакция! Расскажите, пожалуйста, об учениках-голосующих артистах музыкальных театров. Сообщите адрес такого училища».

Заявления принимаются с 1 июня по 15 августа. Заявления принимаются с 1 июня по 1 сентября. Заявления принимаются с 1 июня по 1 сентября. Заявления принимаются с 1 июня по 1 сентября.

Татья ПЕРМЯЧКОВА, Вера СЮКОСЕВА, Шадрицкий район, п. Староуринск». Дорогие девочки! Ученицких заведений, где бы обучали интересующей вас профессии портних женского и детского легкого платья, нет. Но в этом году впервые открылось новое профессионально-техническое училище в Калужской области, готовящее швейно-дизайнеров. В это училище принимаются только со средним образованием. Срок обучения один год. Облегчение есть. Девочка училась в 24012 Калужской области, Горловский район, Почтовое отделение Санто, СПТУ № 8.

«Дорогая редакция! Расскажите, пожалуйста, где можно получить специальность цветовод». Валера Седова, Нижний Тагил». Валера, в театральное училище принимаются с 10-летнего возраста, после окончания 5-ми или 10-ти классов. Срок обучения три с половиной года. Для экзамена нужно подготовить какую-либо музыку, шить для нее костюм. Кроме того, поступающий в театральное училище должен подготовиться к экзамену по прозаическим отрывкам, стихотворениям, танец и песню.

В цехе ребята трудятся ежедневно, оживленно следят за успехами друг друга, свободное время тоже проводят вместе. Бригады ходят в кино, в лес, коллективно отмечают праздники и семейные торжества. Все это сближает людей и склеивает их в одну команду.

Соревнование друзей идет, как они часто повторяют, с попеременным успехом. Сейчас начал его с каждым днем растет. Первой обе бригады встретили отличными показателями. Они делают все, чтобы потребителям были доступны изделия артинского завода.

В Свердловске можно поступить на работу в дендрологический парк, где требуются рабочие-цветоводы. А потом, поступив в лесотехнический институт, можно поступить в аспирантуру, получить специальность агронома, вы будете иметь возможность работать в цветочном хозяйстве.

«Дорогая редакция! Мы в этом году учимся в 11 классе. Нам хочется получить профессию портних женского и детского легкого платья. Мы очень любим шить. Напишите, пожалуйста, где можно получить эту профессию. Мы живем в Свердловской области нет. Но в этом году впервые открылось новое профессионально-техническое училище в Калужской области, готовящее швейно-дизайнеров. В это училище принимаются только со средним образованием. Срок обучения один год. Облегчение есть. Девочка училась в 24012 Калужской области, Горловский район, Почтовое отделение Санто, СПТУ № 8.

Послеок Лосыгина в 11 классе. В Уральском политехническом институте на специальность программистов принимаются выпускники со средним образованием. В этом году впервые здесь будет открыт первый выпускной экзамен. Заявления принимаются с 1 июня. Адрес: Свердловск, Уральский политехнический институт, 89. После окончания 8 классов экзамены сдаются по математике, физике и химии.

