



новогоднии репортаж

Каждый день мы поглядываем на календарь. Какой он стал худенький! Четыре, три, два дня осталось до Нового, 1966 года. Сегодня в нашу последнюю встречу в этом году мы отдаем страницы нашей газеты нашим гостям - Деду Морозу и Репортеру Молодежному,

Слышите их голоса?

дения свои от Тихого океана до Белого моря, посмотрел, как люди готовятся к встрече Нового года.

Да уж мы поняли, Дел что ты сейчас в наших краях. Последние дни такой мороз был, не опрячешься.

А чего прятаться? Я весде достану. Ну, скажу тебе, товарищ Репортер, замечательно мы жили в уходящем году! Ко-нечно, этот год был для всех советских людей знаменательным годом - ведь это последний год семилетки, н, подводя итоги, можно сказать, что наша страна идет верным курсом, наш народ успешно претворяет в жизнь решения, намеченные партней.

– Да, Дед, мы за семилетку сделали многое. А сегодня мы пришли сюда, в этот замечательный сибирский институт, где куются кадры самых современных специальностей, чтобы посмотреть, что сделано этим вузом за славное семилетие, чем был для студентов, аспипирантов, научных работников, для всего коллектива ТПИ год уходящий.

Я думаю, мы сегодня пройдем по факультетам, кафедрам и лабораториям института.

- Мы, конечно, сейчас отправимся в путь, только скажи мне, друг любезный, откуда ты появился у нас? Ну я, ска-Дед Мороз Кибернетический, и ты мог посмотреть мой портрет на первой странице газеты, а ты?

— А я, Дед, родился в молодежной передаче Московского радио, потом меня почему-то забыли. Наверное, решили, что я надоел радиослушателям. Хотели отпустить на пенсию. да года не вышли. Я полежал, полежал в фонотеке - и ушел Брожу теперь по стране и вот на Новый год объявился в Том ске, в ТПИ.

А, значит журналистский стаж у тебя имеется, и репортаж ты вести сможешь?

В путь, Дед Мороз, не будем терять времени!

...Ух, какое красивое здание главного корпуса.! Строгое, величественное. Знаешь, Дед, в новом году институт будет от-мечать свое семидесятилетие. Старик-институт.

Тихо! За такие слова нас



-Ох-хо-хох! Прошел я вла- здесь не пожалуют. Институт-то в годах, да только не стареет он. Слышишь, что рассказывает начальник учебного Ираида Федотовна Селяева?

— Для института новый год начался осенью, когда в нашей студенческой семье прибыло. На вечерний и заочный лневные. поступило 4125 факультеты

Федо-Спасибо. Нраида нсчерпывающая товна, вполне ниформация. Я предлагаю, Дед. не медля ни секунды отправиться на новый факультет — электрофизический

Вот он, 10 корпус. 234 ком-

ната, деканат.
— Здравствуйте, Геннадий Михайлович. Дайте нам, пожалуйста, небольшое интервью о факультете, которым вы руко-

Пожалуйста. Наш факультет будет готовить специалистов в области инженерной электрофизики, промышленной электроники, физической электронифизики твердого тела бионики. Пока у нас открыты три кафедры — промышленной

1958 года, с целью развития передовой советской науки и проведения научно-исследовательских работ в области физики атомного ядра, ускорителей заряженных частиц и электроники и, конечно, для подготовки инженерных и научных кадров в этих областях.

В институте в эту пору было маститых ученых в области физики атомного ядра ускорителей и ядерной физики, а только небольшая группа энтузнастов— И. П. Чучалин, В. А. Москалев, Г. А. Воробьев, которые взвалили на свои плечи всю тяжесть организационной и научной работы. Каждодневно руководил и воспитывал

вышает заряд, ускоряемый в существующих отечественных и зарубежных бетатронах на те же энергии. Для научных исследований и по заказам предприятий страны создано два стереобетатрона на энергии 15, 25 мэв и один бетатрон на энергии 25 мэв. Стереобетатрон на 15 мэв. экспонировался на советских выставках в США (Нью-Йорк, 1959 г.), в Чехословакии (Прага, 1960 г.), а также на ВДНХ (1961 г.), где получил Малую Золотую медаль.

В конце 1963 года после длительной и кропотливой работы в институте научными сотрудниками А. Н. Диденко. А. И. Лисициных, Ю. И. Потехиным и другими был запущен первый в мире волноводный синхротрон на энергию 10 мэв Это было большим успехом кол-

Большую роль в становлении института как солидного научного учреждения сыграл раз рабатываемый в НИИ электронный синхротрон на энергию 1,5 миллиарда электрон-вольт. Трудности создания кого ускорителя громадны Достаточно сказать, что для питания ускорителя требуется мощность 70 мгвт. Это мощность Волховской ГЭС. Электро



Алло, алло! Целино-град слушает. У телефона помощник директора по кадрам завода «Казахсельмаш» Таганский.

На нашем заводе работают выпускницы вашего института Лидия Конкина и Альбина Малышева. Эти девчата приехали к нам в сентябре прошлого года. Сразу же они приняли участие в уборке урожая и показали себя молодчинами. Сейчас они ус-пешно работают в отделах: подчинами. Лидия — в отделе главного энергетика, Альбина — в технологическом. Мне хочется **************

Нельзя не отметить того отрадного факта, что механики начали учебный год в новом 16 корпусе Введение в строй этого здания поможет также и расширить нашу учебную биб-

Ну, а если оглянуться на 7 лет назад, то можно отметить. что за эти годы у нас открыты новые факультеты - АВТФ и АСФ, только что получили приказ из Министерства об открыгии в институте электрофизического факультета.

Вас интересуют новые спе-Пожалуйста: пиальности? мате матические и счетно-решающие приборы и устройства, информационно-измерительная техниника, гироскопические приборы и устройства, автоматические системы, атомные электростан-ции и установки, бионика, кибернетика электрических систем, физическая электроника, инженерная электрофизика, основные процессы химических производств и химическая кибернетика.

За последние годы в институте открыты десятки новых ла-бораторий. Вот, например — лаборатория химической кинетики теоретической электрохимин, лаборатория основ автоматики. изотопная лаборатория и многие

Вести с разных меридианов

поблагодарить институт за воспитание этих умных, знающих свое дело ниженеров.

Девчатам понравился наш город. Деревянные дома уходят в прошлое На их месте вырастают пятиэтажные каменные здания. У нас построен Дворец целинников на

24000 мест, есть свой телецентр, современные гостиницы и театры.

И наш завод растет, расширяется. Мы выпускаем носельскохозяйственные машины, часть которых идет на экспорт.

Будем рады встретить у себя новых выпускников ТПИ!

электроники, бионики, и техники высоких напряжений, а с нового года откроются кафедры физической электроники, ФТТ и инженерной электрофизики Руководят имеющимися кафедрами кандидат техниче-ских наук Юрий Павлович Ярушкин, старший преподаватель Юрий Иванович Потехин и исполняющий обязанности проректора Иван Иванович Каляцкий, защитивший буквально на днях докторскую диссертацию.

Пользуясь случаем, я бы хотел передать через вас в газету наше поздравление Ивану Ивановичу.

- Ну, товарищ Репортер, я тебе скажу — и дела! Вот слу-шал я Геннадия Михайловича Кассирова и думал, как далеко вперед шагнула наша Ведь ты смотри, какие современные, широкие оцепнальности получают студенты этого факультета. Новая в Союзе профессия инженерной электрофизики. бионики. Запросы дня. А ты говоришь старик-институт!

— Да... Беру свои слова об-ратно. Ну, а теперь куда?

Давай, раз уж мы в этих то зайдем в два НИИ. И чтобы не терять времени, ты иди в НИИ ядерной физики, а я останусь в этом корпусе и побываю в НИИ ЭИ.

И наши друзья разошлись. Репортер Молодежный побывал в лабораторнях у ядерных физиков. В попутчики себе он выбрал старшего научного сотрудника, заведующего лабораторией электроники и автоматики Владимира Александровича Кочегурова, который н давал ему все пояснения

- Во-первых, я должен тебе сказать, Репортер, что наш научно-исследовательский ститут - ровесник семилетки. Он был организован в феврале

молодых ученых профессор А. А. Воробьев. И вот из небольшого, с несколькими кандидатами наук за семь лет институт вырос до уровня современных научно-исследовательских предприятий Г. А. Воро- магнит ускорителя весит 100



В деканате нового факультета.

быев стал доктором ских наук, а А. Н. и Г. А. Сипайлов сейчас представили к защите свои докторские диссертации. 37 научных сотрудников защитили кандидатские диссертации.

Большой вклад ученые института внесли в области соо ружения сильноточных бетатронов (рук. В. А. Москалев). Уско-

техниче- тонн и его нужно было устано-Диденко вить в вертикальной и горизонтальной плоскостях с ювелирной точностью 0,1 мм. Как видно, требовалась работа сотрудников разных специальностей. В течение 7 лет ускоритель был спроектирован, изготовлен и смонтирован. В начале 1965 года коллектив отмечал победу над электронами, ускоренный электронный заряд в ренными до энергии 1,1 милэтих бетатронах в сотни раз пре- диарда электрон-вольт. Даже



счастье наше,

поздравляем!



22 декабря на заседанин объединенного межвузовского совета по присуждению ученых степеней по энергетике и электромеханике успешно защитил докторскую диссертацию заведующий ка-федрой техники высоких напряжений Иван Иванович Каляцкий

Ученый полон сил и энергии. Коллективы научно - исследовательского института высоких напряжений и кафедры техники высоких напряжений сердечно поздравляют Ивана Ивановича Каляцкого с успешной защитой докторской диссертации и желают ему больших творческих успехов.

при такой энергии этот ускори- 70 человек, средн которых около тель «Сириус» стал самым мощ- 40 аспирантов. В лабораториях ным ускорителем в СССР.

Под руководством Г. А. Воробьева и Г. А. Месяца в ин- ломную практики, дипломироваституте проводились исследования по созданию высоковольтных наносекундных импульсов. О значении этих работ высоко отозвался лауреат Ленинской и Нобелевской премий, членкорреспондент АН СССР А. Г. Басов. Один из генераторов экспонировался на Советской снова встретился с Дедом Моровыставке во Франции (Париж, зом, он не смог не высказать 1961 г.) и ВДНХ (1961 г.) и того изумления, которое выполучил Большую Серебряную звал у него рассказ Владимира медаль.

Многие работы сотрудники НИИ ведут совместно с научнонсследовательскими институтами. Объединенным институтом ядерных исследований (г. Дуб-УССР и др.

По результатам научных исследований и разработок сотрудники института опубликовали четыре книги, более пятисот научных статей, получили около сорока авторских свидетельств.

- И в заключение хотелось бы, чтобы вы, Владимир Александрович, сказали несколько организации планирования прослов о работах диссертантов и дипломников.

— В НИИ ЯФ сейчас работают над диссертациями около

институтов ежегодно почти 400 студентов проходят производственную, курсовую и преддипние, выполняют работы по хоздоговорам, занимаются научными исследованиями в конструкторских бюро. Кроме того, каж дый год почти 300 студентов ТПИ проводят у нас лабораторные занятия по учебной программе

Когда Репортер Молодежный Александровича. Но и Деду было что поведать Репортеру. Однако он не стал ничего рассказывать.

- Я, мой молодой друг, подумал: сегодня мы об одном на), Институтом физики АН НИИ рассказали, а о другом расскажет в следующем номере газеты аспирант В. Учайкин, и он потряс в воздухе написанной корреспонденцией

А теперь, мой дорогой, давай отправимся к студентам. Началась сессия у пятикурсников ФТФ

Аудиторию, где студенты группы 51-1 сдают экзамен по (Окончание на 4-й стр.)

Вести с разных

меридианов



Новый год. Эти ребята первый год живут в городе на Волге.

это время тост за сибирский

увлечением работают заводе инженерами испытательной ратуре Валерий Осадчий и Виктор Германов. А на досуге Валерий изучает английский язык, занимается спортом.

«Собираюсь выполнить норму мастера спорта по ак-робатике, — пишет он в сво-ем письме. — Возможность к этому имеется. У нас несколько хороших спортивных залов. Занимаюсь по программе Акимыча, моего институтского тренера.

Живу в общежитии. Наша комната — комната коммунистического быта, образцовая.

Могу похвастаться — недавно мне поручили читать лекции для инженеров завода с целью повышения их квалификации».

О своих новостях сообщаот в письмах и остальные. У Виктора Германова недавно родился сын. Их семья

получила квартиру.
Анатолий сообщает, что его дипломный проект внедрен в производство. Мойше Глузман работает в конструкторском бюро и ему часто приходится бывать в командировках. Он уже побывал в Москве, Ленинграде, Кие-

ве. Там он не только зна-комился с работой аппаратуры, которую внедряет их завод, но и осматривал культурные сокровищницы этих городов.

А. БОРКОВСКИИ.

Вам продолжать традиции

Мне выпала честь быть секре- ных дипломных проектов по за- увеличив темпы исследований арем комсомольской организа- данию производства и НИИ. По молодых ученых института, ортарем комсомольской организации института в первые годы семилетки. Это было почетно, интересно, но вместе с тем очень ответственно и трудно.

Решения XXI съезда, семилетний план развития народного хозяйства поставили тогда перед комсомольцами института много новых задач, и решать их надо было по-новому. По-этому много внимания было этому много внимания уделено поиску и зарождению новых направлений и форм деятельности комсомольской организации, понску своего места в решении задач по глубокому овладению знаниями, воспитанию нового человека...

НИРС, общественные фессии, клубы по рабфаки — вот самые яркие тех лет. начинания и планы Движение за активное участие в научно-исследовательской работе охватило сейчас почти весь институт. На большинстве кафедр и многих факультетах института НИРС стала органической частью учебного процесса. И активно занимаясь исслепованиями, комсомольцы вырастали не только в инженеровтворцов, но и приносили большую реальную пользу народному хозяйству. Это стало одной нз славных традиций института. Я не ошибусь если скажу что ежегодно в институте выполияется свыше 1000 реальучастию комсомольцев в научно-исследовательской работе и организации этой работы ТПИ является одним из ведущих институтов в стране. Опыт ТПИ переняли многие вузы.

За годы семилетки большое количество выпускников получили вместе с дипломом инженера и диплом общественной профессии. Среди них - гордость института ленинские сти-пендиаты Петр Фадеев, облада-тель диплома № 1, Галина Ко-лупаева (диплом № 2), Виктор Заузелков, наш первый декан Кириллов и др.

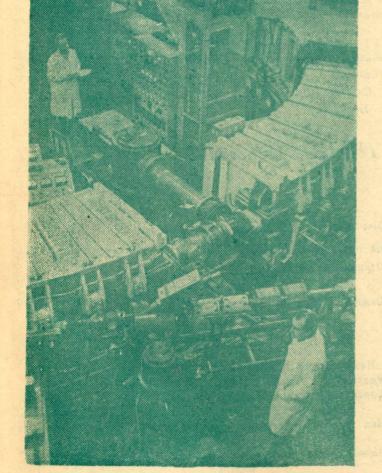
По примеру «ТПИ-фильм» в первые годы зарождались и сейчас работают радио-ТПИ, фото-ТПИ и другие творческие организации института.

В эти годы еще больше повысились роль и авторитет комсомола в институте, комсомольская организация молодых научных работников, заметно улучшилась внутрисоюзная работа — основа основ комсомольской организации. Однако не все шло в эти годы так, как мы планировали. предстоящей пятилетке обязательно добиться, каждый выпускник стал инженером-исследователем.

увеличив темпы исследований ганизовать работу прежде всего по выполнению комплексных тем...

В первые годы семилетки комсомольцев института вел вперед дружный комсомольский актив (Фадеев, Налетова, Штойк, Потапов, Колупаева, Грошев, Шеманский, вич, Гоппе, Кириллов, Заузелков и многие другие ребята и девчата). Позвольте от имени этой «старой» комсомольской гвардин поздравить всех комсомольцев с наступающим Новым годом и пожелать вам в новом факультета общественных про-фессий, Гарри Гоппе, Геннадий с честью продолжать и умножать славные тралиции нашего орденоносного института.

H. MAKAPOB.



Вот он, самый мощный в «Сириус»!

Союзе ускоритель электронов





чтоб год от года новый год был радостней и краше!

(Окончание. Начало на 2-й стр.) изводства, найти нетрудно. Около нее собралось много народу Тут и те, кто сдал (они теперь волнуются за своих товарищей) и те, кому только предстоит держать экзамен.

 Вот из двери выходит па-рень. Смотрите, Репортер Молодежный, как он радостно улыбается! С чем поздравить вас? «Отлично»! отвечает

Владимир Сергеев.
— Молодец! Ну, а кто еще сдал на «отлично»?

сдал на «отлично»?
— Борис Агеев, Александр Клевцов, Борис Частоколенко, Владлен Пупыкин, Анатолий — Что вам рассказать? — улыбается В. Пуляев. — Собычаяков. Юрий Юхин, Геннадий

Сессия идет по институту Начали сдавать экзамены сту-денты АВТФ, в январе экзамены начнутся у химиков и теплоэнергетиков. Желаем вам

успешной сдачи, друзья!
— А теперь к тем, кто держит свой последний экзамен в институте, - к дипломникам.

Лихая русская тройка, на которой приехал в нашу газету Дед Мороз Кибернетический, быстро довезла его и Репортера Молодежного до 1 корпуса. корпуса. Здесь готовились к защите своих дипломных проектов геологи из 210 группы.

...202 комната. Стол доцента Ф. П. Нифонтова буквально завален чертежами. Идет по-



Когда готовился этот номер, Светлана Цоцюр была студенткой. А сегодня она уже инже-Свой дипломный проект Светлана защитила на «хорошо».

следняя проверка.

Все дипломные проекты выполнены на реальные темы, имеющие большое народно-хозяйственное значение. Например, В. Пуляев освещает инженерногеологические условия строительства намечаемого карьера на Татауровском месторождении. Значительная часть дипломного проекта войдет в состав отчета по договорной раб

говой и Н. Ревиной.

Пять институтских лет у В. Пуляева были заполнены предела: избирался старостой группы, членом комитета других номерах, пишите о своих ВЛКСМ специальности, членом головного комитета ВЛКСМ института, председателем комитета ДОСААФ, а последние два года — парторгом кафедры. Но

тий было много. Наибольшее впечатление осталось от преддипломной практики, которую я проходил в Забайкалье. Участвовал в бурении 30 скважин, документировал керн

Что бы вы хотели пожелать младшекурсникам?

Пусть активней участвуют в научной работе кафедры. Это значительно расширяет кругозор, заставляет работать не только руками, но и головой.

А на первом этаже корпуса дипломировали девушки. Репортер зашел в 102 комнату. Валентина Воробьева и Галина Тюнина, сестры Светлана и Женя Цоцюр рассказали ему о своих работах.

— Желаю вам успешной защиты, — пожелал Репортер Молодежный будущим разведчикам недр.

— Да, но куда же пропал Мороз Кибернетический? выйдя из комнаты спохватился

— А я вот он. К девчатам я идти постеснялся. Думаю, заморожу их, дрожать начнут перед защитой,

— Знаешь, Дед, сегодня мы много говорим о студентах, научных работниках. А давай расскажем о тех, кто всегда стоит рядом с ними, помогает в работе. Давай расскажем о лаборанте.

— Какого факультета?

— Ну, скажем, химического. Где тут телефон? Ага, вот он. 3-25. Декана! Его нет? А заместителя? Это Нина Савельевна Дубовская? Скажите, кого из лаборантов вы считаете лучшим? Александру Михайловну Наумову? Вот хорошо. У нас как раз есть о ней материал, подготовленный нашим студкором Валерием Жестовым.

Послушай, Репортер Молодежный, место, отведенное нам в газете заставляет нас заканчивать свой репортаж.

Конечно, хотелось бы сегодня рассказать еще и о спортсменах федры. П. Ревин выполнил дип- прославивших родной институт ломный проект об инженерно- своими победами на лыжне и . Мне погоду летную

геологических условиях Урюп- ринге, на воде и волейбольных товарищах, о своих делах. А нам тором на основе, материалов ках художественной самодея-кафедры и разведочных работ осветил условия заложения крупного карьера. Интересны и многом другом, но газетная жизни и многом другом. Но газетная полоса не автобус ТПИ — пос. Спутник и больше положенного в нее не вместить. Читайте В. ЖЕСТОВ, Р. ГОРСКАЯ. Снимки В. Любимова, В. Зыпроекты у студенток Н. Белоно- полоса не автобус ТПИ — пос. репортажи, зарисовки, очерки в бина, А. Батурина.

«Фотохроника ТПИ».



TOUD WOLL SEE STATE OF THE SECOND SEC

Ее рабочий день начинается составлением заявок в стеклодувную мастерскую, выпиской реактивов, выдачей учебной литературы. Это ее прямые обязанности, потому что по штатному расписанию она— лаборант. Но такой уж человек Александра Михайловна Наумова,

что прямыми своими обязанностями она считает не только де-ла, связанные с учебным процессом. Где бы ни оказывалась сна, кому бы ни помогала, какие бы этапы хоздоговорных исследований и анализов она ни проводила, — ее невозможно представить без улыбки, доброй и обаятельной.

Невысокая, со строгой прической каштановых волос, в белоснежном халате женщина выглядит совсем молодой. Пожалуй, не один из выпускников ХТФ вспоминает ее чуткое внимание, большой опыт, не раз помогавшие ему в дни студен-

Надежный человек, -- коротко характеризует Александру Михайловну заведующий кафедрой химической технологии твердого топлива Станислав Иванович Смольянинов.

«Надежный человек...» Многое нужно сделать, чтобы иметь право называться так.

Трудно подсчитать, сколько раз за четверть века фотографии Александры Михайловны висели на Досках почета, сколько ей было вручено грамот и объявлено благодарностей. Это оценка ее труда, замечательных человеческих качеств коллективом института.

Еще труднее подсчитать, сколько времени она отдала общественным делам. Работа в месткоме факультета сменялась работой в месткоме института. И не удивительно, что и сейчас Александра Михайловна ведет общественную работу, правда, уже в школе, где учатся сыновья. Она — член родительского

Разные бывают люди. По-разному они относятся к жизни. Для Александры Михайловны Наумовой смысл жинзи в рабо те, в общении с людьми, в передаче своего опыта другим

Ухожу с кафедры, провожаемый ее улыбкой, ухожу уверенный, что рабочий день Алекса чдры Михайловны начинается не с оформления заявок и выписки реактивов, а с улыбки.

Хорошего настроения Вам в новом году, Александра Ми-

ВЕСТИ РАЗНЫХ **МЕРИДИАНОВ**

Выпускнику тэфа Влад-лену Тарасову предстоял длинный путь на Аркагалинскую ГРЭС. Четверо суток ехал он поездом до Владивостока, потом еще пять дней и ночей плыл теплоходом до Магадана, а отсюда 750 километров на север добирался машиной по Колымскому тракту. И перед ним открылся красивый поселок.

Это наша Мяунджа! —

сказал ему щофер. «Романтичное название»,отметил Владлен.

Здесь живут бывшие строители, а теперь рабочие и инже-неры Аркагалинской ГРЭС. Здесь предстояло жить и работать Владлену Этот поселок

опыт многоэтажного строительства в условиях вечной мерзлоты. В Мяундже выросли десятки жилых домов, Дом культу-ры, напоминающий Дом культу-Московского автозавода ры имени Лихачева, большая, посовременному оборудованная больница. В поселке открыта мерзлотоведческая станция, работники которой изучают опыт строительства в северных ус-

Аркагалинская ГРЭС снабжает своим светом и теплом города и поселки далекого Севера.

Но не только этим могут похвалиться жители поселка. В Мяундже — лучшая в районе футбольная команда Первыми в Союзе будут

праздновать Новый год жители этого далекого поселка. И вместе с ними - томич Владлен Та-

О. НАСИН.

Новый год Подари, зеленая, Светлый год. Подари дорожную Маяту, Подари неложную Красоту. Подари бессонинцу По ночам, Чтобы утром солнышко — По плечам!

Подарн мне, елочка,

Сотворн, Светлый год, зеленая, Подари...

НОВОГОДНИЕ РАЗДУМЬЯ

ловиях.

о. ФИЛОСОФОВ

Мы шагаем ступеньками На познанья высокого мыс. Открываем упорно

в жизни Самый точный и истинный

...Как орнамент, иней на окне, Радужным сиянием горит. Блесками играя, хрупкий

Под ногой похрустывает в ритм. Вновь пойдет по улице

январь, Чистый и прозрачный, как янтарь. С этим смыслом —

острейшим из лезвий. Пробивая вперед новый путь,

Открываем мы жизни поэзию И ее сокровенную суть.

Молодой, морозно-ледяной, Словно сердце девушки

одной.

Редакция благодарит оформление номера В. Гряз-ского, фотокоров В. Зыбина, В. Любимова, А. Батурина.

Редактор Р. Р. ГОРОДНЕВА.

Вести разных меридианов

ТА весть пришла к нам из Ленинграда. Выпускник нашего института Юрин Лаврентьев, работающий ведущим конструктором по разработке электрофизической аппаратуры, награжден медалью «За трудовое отли-

В одно время с Юрнем будут праздновать наступ-ление Нового года томичи-ленинградцы Василий Глухих, ныне секретарь парткома НИИ, Игорь Мозин, Владимир Жибура, Евгений Карнаков. в. АЛЕКСАНДРОВ.



г. Томск, тип. № 2 «Красноезнамя».

Заказ № 6028 Тираж 2000