Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

ПОЛИТЕХНИК

Орган парткома, дирекции, профкома, комитета ВЛКСМ и месткома Ленинградского Политехнического института им. М. И. Калинина

№ 44 (1172) Понедельник, 8 декабря 1947 года

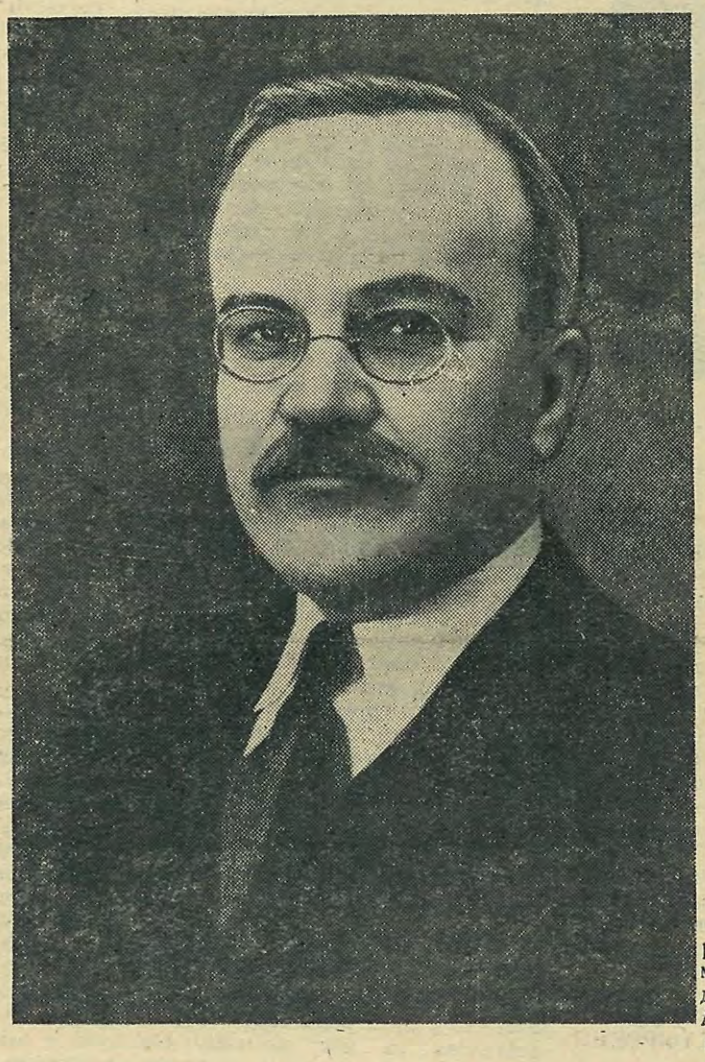
Вячеслав Михайлович МОЛОТОВ

зарегистрирован кандидатом в депутаты Ленинградского городского Совета

Весть о согласии Вячеслава Михайловича Молотова баллотироваться кандидатом в депутаты Ленинградского городского Совета по 115 избирательному округу быстро распространилась по предприятиям и институтам Выборгского района. 30 ноября на заседание окружной избирательной комиссии, посвященной регистрации кандидата, пришло более двухсот представителей крупнейших заводов, учреждений и организаций района.

Председатель окружной избирательной комиссии В. Я. Смирнов сообщает, что на предвыборных собраниях трудящихся дважды орденоносного завода имени Карла Маркса, ордена Ленина завода «Красная заря», ордена Ленина завода «Светлана», Политехнического института имени М. И. Калинина кандидатом в депутаты Ленинградского городского Совета единодушно выдвинут верный соратник великого Сталина — Вячеслав Михайлович Молотов.

Секретарь окружной избирательной комиссии Л. Н. Лузьянова сообщает, что товарищ Молотов дал свое согласие баллотироваться по 115 избирательному округу.



В зале раздаются бурные аплодисменты.

На трибуне токарь-стахановец завода имени Карла Маркса П. И. Ветренок. Он говорит:

— Мне выпало большое счастье — по поручению заводского коллектива выдвинуть кандидатом в депутаты Ленинградского городского Совета славного сына нашей Родины Вячеслава Михайловича Молотова. Многотысячное собрание единодушно назвало его своим кандидатом. С огромной радостью узнал наш коллектив о согласии товарища Молотова баллотироваться по 115 избирательному округу. От имени тружеников завода я прошу окружную избирательную комиссию зарегистрировать нашего кандидата.

Присутствующие долго и горячо аплодируют.

Слово предоставляется доценту Политехнического института В. П. Гурьеву.

— Коллектив нашего института, — говорит он, — выражает огромную радость и удовлетворение по поводу того, что Вячеслав Михайлович Молотов дал согласие баллотироваться в Ленинградский городской Совет по 115 избирательному округу.

Имя Вячеслава Михайловича Молотова особенно дорого ленинградцам, коллективу нашего института. В 1911 году он учился на экономическом факультете Политехнического института. В это же время он вел в нашем городе огромную работу по созданию большевистской партии.

Вячеслав Михайлович Молотов, несмотря на свою перегруженность ответственной государственной работой, никогда не забывает о нуждах Ленинграда, интересуется работой нашего института. Он связан с нами в наших делах, в нашей работе. Его слова об успехах Ленинграда, перевыполнившего план второго года послевоенной пятилетки к 30-й годовщине Октябрьской социалистической революции, окрыляют нас и мобилизуют на новые трудовые подвиги.

Многотысячный коллектив студентов, профессоров, преподавателей, рабочих и служащих Политехнического института выражает глубокую благодарность дорогому Вячеславу Михайловичу за его согласие быть представителем трудящихся Выборгской стороны в Ленинградском городском Совете.

На заседании выступили также инженер завода «Красная заря» Г. Д. Песков, начальник цеха № 17 завода «Светлана» А. Н. Кудрина, начальник инструментального цеха завода имени Карла Маркса А. Я. Петров. Они говорили о радости, с которой была встречена на предприятиях района весть о согласии товарища Молотова баллотироваться по 115 избирательному округу. Эта весть вызвала у выборжцев большой трудовой под'ем, стремление к новым и новым успехам в борьбе за досрочное выполнение пятилетнего плана. Все выступавшие от имени своих коллективов просили окружную избирательную комиссию зарегистрировать кандидатом в депутаты Ленинградского городского Совета В. М. Молотова.

Окружная избирательная комиссия единодушно решила зарегистрировать Вячеслава Михайловича Молотова кандидатом в депутаты Ленинградского городского Совета.

Постановление окружной избирательной комиссии избирательного округа № 115 по выборам в Ленинградский городской Совет депутатов трудящихся

На основании Положения о выборах, окружная избирательная комиссия постановила: зарегистрировать кандидатом в депутаты Ленинградского городского Совета депутатов трудящихся Молотова Вячеслава Михайловича, 1890 года рождения, проживающего в г. Москва, члена Политбюро ЦК ВКП(б), Заместителя Председателя Совета Министров и Министра Иностранных Дел Союза ССР для баллотировки по избирательному округу № 115 по выборам в Ленинградский городской Совет депутатов трудящихся, выдвинутого общими собраниями рабочих, инженерно-технических работников и служащих ордена Ленина и Трудового Красного Знамени завода имени Карла Маркса, ордена Ленина завода «Светлана», ордена Ленина завода «Красная заря» и профессоров, преподавателей, научных сотрудников, аспирантов, студентов и инженерно-технических работников, рабочих и служащих Ленинградского Политехнического института имени М. И. Калинина.

Председатель окружной избирательной комиссии В. Я. СМИРНОВ,
заместитель председателя М. И. ШИГАЕВ,
члены комиссии: А. В. ФИЛИМОНОВА, Л. В. БОРИСОВА,
секретарь окружной избирательной комиссии Л. Н. ЛУЗЬЯНОВА

ПЕРЕД ЗИМНЕЙ СЕССИЕЙ

НАШ ДОЛГ:

УЧИТЬСЯ ТАК, КАК РАБОТАЮТ ЛЕНИНГРАДЦЫ

В весеннем семестре этого года студенческий коллектив института напряженной работой достиг замечательных результатов. В годовую экзаменационную сессию более 92 процентов студентов полностью сдали экзамены. Около 20 процентов из них получили только отличные оценки, а 40 процентов — отличные и хорошие.

Таких успехов студенты института достигли впервые в послевоенный период. Наша задача состоит в том, чтобы закрепить их, не допустить снижения качественных показателей, всеми мерами добиваться дальнейшего улучшения учебно-производственной работы.

Между тем, на состоявшемся совещании преподаватели, работающие в группах первого и второго курсов, констатировали значительное отставание многих студентов. Особенно плохо работают металлурги и механико-машиностроители. В группах хромает дисциплина, студенты не выполняют в срок лабораторных работ, получают неудовлетворительные оценки по контрольным работам, мало времени уделяют выполнению графических и домашних заданий. Далеко недостаточно занимаются студенты и теорией, откладывая ее изучение на предсессионный период. Насколько это вредно, видно на результатах контрольных работ по химии и высшей математике.

Значительно лучше трудятся студенты физико-механического, электро-механического и энерго-машиностроительного факультетов. Большинство из них в срок и вполне хорошо выполняет контрольные работы. В учебных группах этих факультетов лабораторные занятия проходят интересно. Лекторы с удовлетворением отмечают, что большое число вопросов ставится студентами вполне правильно и свидетельствует о серьезном отношении к изучаемым дисциплинам.

Времени до зимней сессии осталось очень немного, и отстающие факультеты должны найти пути для быстрейшего улучшения своей работы. Нельзя проходить мимо случаев недисциплинированности. Надо создать в группах и на курсах нетерпимое отношение к бездельникам, клеймить все проявления самонадеянности и несерьезного отношения к занятиям, всемерно поддерживать лучших и наиболее дисциплинированных студентов.

Одним из важнейших звеньев в работе института является треугольник группы. Его роль в улучшении качества учебы огромна. Между тем, многие треугольники не проявляют необходимой энергии, настойчивости и требовательности. Плохо связаны с треугольниками преподаватели. А ведь только тесный контакт преподавателя с общественностью группы может обеспечить высокие результаты на сессии. Только при этом условии возможна своевременная сигнализация о всех недостатках в работе студентов.

До сих пор преподавателями не выполняется приказ директора о проверке ежедневных рапортов посещаемости. Это используется некоторыми старостами, которые дают, подчас, неверные сведения об отсутствующих.

Необходимо немедленно устранить все недостатки в нашей учебной жизни, резко улучшить работу студентов младших курсов.

Трудящиеся города Ленина добились замечательных успехов в своем труде, досрочно выполнив к 30-летию советской власти план второго года послевоенной сталинской пятилетки. Профессорско-преподавательский коллектив института, совместно с рабочими и служащими, 27 октября также рапортовал Министру высшего образования тов. С. В. Кафтанову и секретарю городского комитета ВКП(б) тов. П. С. Попкову о полном и притом досрочном выполнении взятых на себя обязательств. Эти замечательные результаты достигнуты были потому, что люди работали с энтузиазмом, не покладая рук в течение истекших 10 месяцев.

Дело чести студентов-политехников добиться таких же результатов. Но это возможно только путем упорной, настойчивой работы, улучшения всего учебно-производственного процесса и, в первую очередь, поднятия на должную высоту трудовой дисциплины. Дисциплина в группе должна быть безукоризненной.

Каждому студенту следует помнить, что его успехами будут гордиться товарищи, а его неудачи будут позорно тащить в хвосте всю группу. Треугольникам надо резко улучшить свою работу. Преподаватели должны уделять максимальное внимание воспитанию студентов.

Нет сомнения, что все эти задачи будут разрешены и студенческий коллектив института добьется высоких показателей в предстоящую зимнюю экзаменационную сессию. Этого требует наш долг перед Родиной, перед трудящимися города Ленина, призвавшими всю страну выполнить послевоенную сталинскую пятилетку в четыре года.

Профессор И. ЛЕВИ,
зам. директора института по учебно-научной работе

Советы старших товарищей

На снимке: комсомольцы первого курса слушают выступление старшего товарища
Фото М. Пригожина

Как организовать свободное от занятий время? Этот вопрос стоит перед многими первокурсниками. Ответить на него взялся молотовский стипендиат, студент 562-й группы Вязьменский.

Чертежные работы — это корень зла на первом курсе. А как сделать, чтобы черчение стало приятным и интересным делом? Об этом рассказал студент-отличник 561-й группы Синяговский. Он посоветовал младшим товарищам, как лучше пользоваться инструментом, карандашом, резинкой, как чистить чертеж.

Как записывать лекцию и читать учебную книгу? Этот важный вопрос был освещен Сталинским стипендиатом, студентом 561-й группы Свинцовым. Его лекции и конспекты — одни из лучших на пятом курсе металлургического факультета.

Внимательно слушали первокурсники выступления своих старших товарищей на состоявшемся недавно открытом комсомольском собрании первого курса металлургического факультета.

Р. РОМКИНА,
член бюро ВЛКСМ факультета

Кандидаты сталинского блока коммунистов и беспартийных

ВЫДАЮЩИЙСЯ МЕТАЛЛУРГ

□

КРУПНЕЙШИЙ УЧЕНЫЙ И ПЕДАГОГ

Это было в 1920 году. Опустевшие во время гражданской войны аудитории химического корпуса Политехнического института заполнялись новым потоком студентов. Сюда, по инициативе академика М. А. Павлова, на свободное место заведующего кафедрой металлургии стали был приглашен молодой, но уже известный в кругу металлургов, инженер Михаил Михайлович Карнаухов. Двадцативосьмилетний ученый, имевший за спиной большой опыт многолетней работы на заводах Урала и Юга, начал читать свой первый курс.

...В краткой газетной статье трудно охарактеризовать обширную деятельность ныне члена-корреспондента Академии наук СССР, одного из крупнейших русских металлургов Михаила Михайловича Карнаухова.

Он поступил в наш институт в 1908 году. Это было замечательное время расцвета русской металлургической школы, созданной профессорами М. А. Павловым, А. А. Байковым и В. Е. Грум-Гржимайло. Смежные кафедры украшали тогда всемирно известные имена Н. С. Курнакова, Ф. Ю. Левинсон-Лессинга и их многочисленных учеников.

Естественно, что в такой исключительно благоприятной атмосфере научного содружества способный, интересующийся делом студент мог получить от института максимум возможного. Остальное зависело от его целеустремленности, воли к труду и желания непрерывно совершенствоваться. Всеми этими качествами с избытком обладал М. М. Карнаухов.

Он закончил курс в 1914 г. со званием инженера-металлурга. И сразу мы видим его на Урале, на Алапаевском заводе, заведующим мартеновским и кирпичным цехами.

В 1916 году Михаил Михайлович перешел на Таганрогский металлургический завод — помощником начальника сталелитейных отделений и заведующим томасовским цехом. И тут его работа была в значительной степени сосредоточена вокруг производства стали военного назначения.

А затем Михаил Михайлович переезжает на север, в Олонецкий горный округ, на Александровский (ныне Онежский) завод. Летом следующего года он возглавляет проектирование доменных печей на Выг-озере.

Еще в период заводской работы, М. М. Карнаухов напечатал свои первые научные труды. В 1923 году им опубликована капитальная монография «Металлургия стали», в которой ученым дана была единая и стройная теория производства стали на основе современной физической химии. Характерной особенностью этой монографии является то, что вместо качественного использования закона Ле—Шателье, неправильно раньше применявшегося в металлургии к неравновесным системам, М. М. Карнаухов сделал попытку построить курс на динамических соображениях, в связи с вычислением упругости диссоциации в зависимости от концентрации и температуры. По этой книге вот уже 25 лет учились и учатся тысячи советских металлургов.

Осенью 1927 года Михаил Михайлович был избран профессором нашего института, а в 1934 году без защиты диссертации удостоен ученой степени доктора технических наук. В январе 1939 года М. М. Карнаухова за его выдающиеся труды избрали членом-корреспондентом Академии наук СССР.

Наступает 1929 год, первый год первой сталинской пятилетки. Проектируются новые заводы, заводы таких масштабов, которых не знала старая Россия. Создается современная советская техника. С этого времени по сегодняшний день Михаил Михайлович принимает активное участие в проектировании заводов сталелитейной промышленности. Можно смело сказать, что за последние 20 лет нет такого металлургического завода в Советском Союзе, в проектировании которого не принимал бы участие профессор Карнаухов.

Не только стенами высшей школы и проектных организаций ограничена деятельность М. М. Карнаухова. Михаил Михайлович частый посетитель сталеплавильных цехов ленинградских заводов, консультантом которых он является. Он руководит обширной научной работой в научно-исследовательских учреждениях и в нашем институте. Правительственные награды — орден Ленина, Трудового Красного Знамени, Красной Звезды, высокое звание лауреата Сталинской премии — лучшая оценка его труда.

Но никогда еще Михаил Михайлович не работал так много, как в эти последние, послевоенные годы. Задача, поставленная вождем, — сделать отечественную науку ведущей наукой в мире, сделать нашу Родину центром мировой научной мысли — задача, нашедшая горячий отклик в сердце ученого.

Общим собранием коллектива нашего института М. М. Карнаухов выдвинут кандидатом в депутаты Ленинградского городского Совета по 136 избирательному округу. Можно не сомневаться, что он оправдает оказываемое ему доверие.

Профессор
Д. МОНАСТЫРСКИЙ

Член-корреспондент Академии наук СССР профессор М. М. Карнаухов (справа) консультирует доцента А. Морозова

Фото М. Пригожина

Путь в науку

□

ОН БУДЕТ ДОСТОЙНЫМ ПРЕДСТАВИТЕЛЕМ В СОВЕТЕ

Если прочертить кривую жизненного пути Константина Николаевича Шмаргунова, на одном ее конце будет стоять село, в котором он начал свою трудовую деятельность. Это было в 1919 году. Юноша стал тогда сельскохозяйственным рабочим.

Но велика была тяга к учебе. Он начинает настойчиво постигать премудрости науки, учится в рабфаке. В 1926 году Константина Николаевича командируют для продолжения образования в Томский технологический институт. Здесь, после нескольких лет учебы, он становится ассистентом.

К. Н. Шмаргунов рос и как ученый, и как руководитель. Учебную и научную работу он сочетал с большой и ответственной административной деятельностью. Она протекала у него, главным образом, в Томске. Путь от помощника декана факультета до директора Индустриального института Константин Николаевич прошел за очень короткий срок. А в 1944 году он был назначен первым заместителем председателя президиума Западно-Сибирского филиала Академии наук СССР.

Он пришел к нам в 1946 году. Трудная и ответственная задача легла на плечи Константина Николаевича. Предстояло восстановить пострадавшие в дни блокады учебные и жилые корпуса, снова вдохнуть жизнь в десятки лабораторий.

Под руководством К. Н. Шмаргунова институт начал быстро залечивать раны войны.

Партия и правительство высоко оценили работу Константина Николаевича, наградив его орденом Трудового Красного Знамени, орденом Красной Звезды и медалью «За доблестный труд в Великой Отечественной войне».

Коллектив нашего института выдвинул К. Н. Шмаргунова кандидатом в депутаты Ленинградского городского Совета.

И. ЗВЯГИНЦЕВ

ПОЛИТЕХНИК

Обзор печати

О большевистской принципиальности

□

ВАЖНЫЙ ВОПРОС В ПЛОХОМ ОСВЕЩЕНИИ

«О большевистской принципиальности» — этой интересной и безусловно важной теме посвящен специальный номер газеты «Физик». Читатели вправе были ожидать, что газета расскажет им о рядовых, но кипучих и многообразных студенческих буднях, о том, как в этой повседневной жизни формируется характер и сознание советского молодого человека, готовящегося стать инженером — творцом и созидателем будущего своей Родины, о том, как хорошо и как полезно мечтать и в то же время не забывать о «земных» делах. «А что значит быть принципиальным?» — такой вопрос задали многие читатели, но ответа так и не получили.

Вопрос о большевистской принципиальности был подменен стародавним вопросом о комсомольской дисциплине. Спору нет, и об этом стоило поговорить, но надо было говорить по-настоящему, по-комсомольски, напрямик, а не отделываясь общими, всем давным-давно известными заученными и казенными фразами.

Весь материал номера, состоящий из выступлений комсомольцев на собрании, оставляет впечатление случайности и непродуманности. В выступлении тов. Тимофеева, носящем расплывчатое название «О некоторых вопросах комсомольской работы», говорится, что «комсомольская работа у нас стоит на недостаточно высоком уровне». Затем тов. Тимофеев раскрывает «корни, порождающие это явление». Во-первых, в этом виновата «однообразная повестка наших собраний», во-вторых, — «неострая, часто даже формальная постановка обсуждаемого вопроса», а «третьей и самой главной причиной является то, что мало еще комсомольцев участвует в комсомольской работе» и что они «очень плохо знают друг друга».

Все это совершенно верно. До сих пор, к сожалению, главным недостатком комсомольской работы в институте является деление нашей организации ВЛКСМ на две неравные части: актив и «пассив». И некоторые комсомольские организаторы махнули рукой на «пассивных»: дескать, что с ними поделаешь! Но действительно ли так пассивна эта часть, которую мы привыкли видеть всегда в стороне от общественной жизни института?

Нет, конечно, нет! И в активе и в «пассиве» можно найти по сути одинаковых людей. Беда только в том, что мы, сложив раз и навсегда весьма предвзятое мнение о «пассивных», уже не хотим изменить его. И верно говорит тов. Тимофеев, что наши комсомольцы плохо знают друг друга. Даже среди комсомольских руководителей встречаются такие, кому кажется достаточным знать лишь членов бюро, а всех, так называемых, рядовых комсомольцев — вовсе не обязательно.

Настоящий комсомолец, если он принципиален до конца, не скажет: «А что я с ним буду нянчиться. Поди, попробуй сам поговорить с ним, да при его характере». Настоящий комсомолец постарается найти ключ к характеру своего товарища. А если знаешь, каков характер человека, то всегда сумеешь поговорить с ним, понять его и повлиять на него, если это необходимо.

Вот о чем хотелось, чтобы рассказывала газета. А, между тем, она и в следующей статье продолжает по-прежнему «дебатировать» «о тех же вопросах комсомольской работы» (так и озаглавлено выступление тов. Оконова). И тов. Оконов так же, как и тов. Тимофеев, кончает свое выступление все тем же выводом, вскрывающим «корни недостатков комсомольской работы».

В другой статье выступает тов. Юдин-Гусев. Защищая общество космического полета и совершенно справедливо утверждая, что «надо уметь мечтать», он забывает об основных обязанностях студентов. Однако, «хвосты» некоторых из членов этого общества тяжким грузом приковывают их к «грешной» земле и не дают им улететь на луну.

Непонятно нам, как можно строить столь заманчивые прожекты о путешествии на луну и в то же время влачить тяжкие вериги в виде несданных экзаменов — «задолженностей» и «хвостов», невыполненных контрольных работ и домашних заданий?

Мечтать можно, но на это нужно иметь право, завоевать это право. А это значит, что надо быть принципиальным до конца и в своих мечтаниях. Вот это и должна была напомнить газета.

«Диспут» о принципиальности газета завершает статьей тт. Качуринер и Хвилицкого «О словах и делах». Всю статью авторы посвящают нерадивому комсоргу 154 группы тов. Клаус, ругают его за то, что «каждый комсомолец 154 группы живет своей жизнью, несвязанной с жизнью коллектива». Тт. Качуринер и Хвилицкий пишут о том, что «комсорг группы не воспитал у них чувство ответственности перед своей группой, перед комсомольской организацией» и в конце статьи напоминают тов. Клаусу: «Каждый комсомолец должен подходить к решению всех вопросов с большевистской принципиальностью к себе и к своим товарищам по работе».

И с этим, конечно, нельзя не согласиться. Но непонятно нам, почему редколлегия газеты «Физик», подняв большой и важный вопрос о большевистской принципиальности, не проявила ее сама и не сумела рассказать читателям, что же называется принципиальностью, большевистской принципиальностью. Недоумение вызывает также и весь неумело и очевидно случайно подобранный материал. В нем мы не увидели ни одного положительного факта, который мог бы характеризовать большевистскую принципиальность. А в таких фактах недостатка в нашем институте нет.

По следам наших выступлений

„Сложная процедура“

В фельетоне «Сложная процедура», напечатанном в нашей газете, тов. Иванченко резко критиковал работу студенческой столовой. О приведенных автором фактах сообщали нам также читатели. Однако, зам. директора столовой тов. Орлова решила поспорить с истиной. В письме, присланном в редакцию «Политехника», она всячески старается скрыть подлинное положение с обслуживанием студентов. Этот «руководитель» пытается даже обосновать и такой возмутительный факт, как подачу пищи в грязной посуде.

Как сообщил нам председатель столовой комиссии профкома тов. Шархалов, студенты и сейчас дожидаются второго блюда по 30—40 минут. Единственная «рационализация», предпринятая дирекцией столовой, — перенесение касс в обеденный зал — только усилила давку и беспорядки.

Мы ждем, что дирекция института и профсоюзная организация серьезнее займутся работой нашей столовой.

Ответственный редактор
М. КУЗЬМИН

М-09340
ТЛ-2 Тираж 600. Заказ 7829