

МЕНДЕЛЕЕВЕЦ

Орган дирекции, партбюро, комитета ВЛКСМ, профкома и месткома Московского ордена Ленина химико-технологического института имени Д. И. Менделеева

№ 16 (384)

Вторник, 9 мая 1950 г.

Цена 20 коп.

УЛУЧШИТЬ РАБОТУ ИНСТИТУТСКОЙ ПЕЧАТИ

5 мая вся наша страна отмечала историческую дату основания Лениным и Сталиным первой русской ежедневной массовой рабочей газеты «Правда». Первый номер газеты «Правда» вышел тридцать восемь лет назад. День выхода «Правды» стал праздником большевистской печати.

Большевистская печать была сильнейшим и острейшим оружием в руках нашей партии на всех этапах развития нашего социалистического государства. Она сыграла огромную роль в период подготовки и проведения Октябрьского вооруженного восстания, в годы гражданской войны и борьбы с иностранной интервенцией, а также в период индустриализации страны и колхозизации нашего сельского хозяйства.

Особенно значительна была роль большевистской печати в годы Великой Отечественной войны. Печать воспитывала советских людей в духе беззаветной преданности Родине, призывала к стойкости в борьбе с врагами, пробуждала дух героизма и самоотверженности в тылу и на фронте.

Важные и ответственные задачи большевистской печати и в наши дни. Она борется за мир и безопасность народов, на ее страницах отражается пафос мирного, созидающего труда советского народа, борющегося за досрочное выполнение сталинской послевоенной пятилетки.

Иную цель преследует буржуазная печать, являющаяся средством обмана и одурачивания масс в руках кучки финансовых магнатов. Буржуазная печать по указке Уолл-стрита ведет разнуденную пропаганду новой войны, буржуазные газеты полны лжи и нападок на Советский Союз и страны народной демократии.

Наша большевистская печать призвана повседневно воспитывать в советских людях преданность делу партии Ленина — Сталина, укреплять морально-политическое единство народов СССР и советский патриотизм.

Теснее свяжемся с кафедрами

Стенная газета «За коммунистическое воспитание» — орган партбюро и цехкомов общих кафедр — сравнительно молодая. Организована она была в марте месяце прошлого года, и в период до настоящего времени выпущено 11 номеров.

Целью нашей газеты является поиск всего передового, способствующего коммунистическому воспитанию и обучению студенчества, и критика недостатков нашей работы. На страницах нашей газеты затрагивались вопросы марксистско-ленинской учебы, учебной, методической и научно-исследовательской работы профессорско-преподавательского состава общих кафедр, поднимались вопросы содружества науки с производ-

ством, вопросы дисциплины, кружковой работы студентов и другие. Газета выходит по плану.

Однако еще не все кафедры как нужно используют нашу стенную газету в своей работе, и поэтому газета еще недостаточно полно отражает жизнь кафедр.

Мы надеемся установить более тесную связь газеты с кафедрами, что позволит газете сделаться действительным помощником партийных и профсоюзных организаций в деле коммунистического воспитания студентов.

Ответственный редактор газеты «За коммунистическое воспитание» Л. ХОЛОДОВ.

КАК МЫ ДЕЛАЕМ ГАЗЕТЫ

Цели нашей газеты сводятся в основном к поддержанию всех мероприятий, проводимых партбюро, деканатами, комсомольской организацией и способствующих повышению академической успеваемости. Исходя из этого, мы и подговариваем выпуск очередных номеров «Знания — сила».

Вокруг редакции организовалася сильный корреспондентский коллектив, который не только хорошо осведомлен о жизни факультета, но и включает товарищей, обладающих творческими способностями, хорошим литературным стилем, художественным дарованием.

Мы избегаем освещать в газете отдельные факты и помещать статьи на произвольные темы, предлагаемые корреспондентами. Ка-

ждый номер газеты выходит по строго определенному плану, и редакция дает корреспондентам направляющую тематику. Так как коллектив корреспондентов большой, то материалов в газете бывает обычно более чем достаточно. Ввиду этого мы идем по пути сокращения объема заметок, а не их количества.

Помощь «Менделеевца» нашей газете еще малоэффективна. Она заключается в добром благословении и коробке красок. Было бы много лучше, если бы «Менделеевец» координировал действия всех факультетских газет, помогал им советами и указаниями в вопросах как институтской, так и общей тематики стенных газет.

Г. ИВАНОВСКИЙ.

Делимся опытом своей работы

До конца прошлого года появления на доске топливного факультета стенной газеты «Энергия» встречалась студентами безразлично или насмешливо. Собственно говоря, радоваться действительно было нечему — газета была ненаслаждаемой. Причины этого заключались в отсутствии помощи газете со стороны общественных организаций и в том, что бывший редактор газеты студент тов. Бурштейн неправильно подошел к подбору членов редколлегии (она почти целиком состояла из первокурсников, не имеющих опыта редакционной работы). Но, несмотря на неудачи, членов редколлегии не покидало желание работать.

Новый 1950 год ознаменовался оживлением работы нашей редакции, у нас накопился некоторый опыт работы, несколько обновился состав, стал создаваться корреспондентский актив, насчитывающий теперь 20—25 человек.

Из номера в номер газета стала улучшаться. Теперь уже и мы можем поделиться опытом работы.

В первую очередь успех газеты зависит от актуальности поднимаемых вопросов, умения редакции «задеть за живое» читателей. А это умение — результат тщательного знания корреспондентов с обстановкой, результат работы редакции с корреспондентами.

Очень важное значение имеет оформление материала в газете, как художественное, так и литературное, а также умелое использование юмора и сатиры.

К недостаткам нашей газеты следует отнести слабую литературную редакцию заметок и малочисленность оформительской группы.

В этой коротенькой заметке нам хотелось бы напомнить редакции газеты «Менделеевец», что мы нуждаемся не только в материальной помощи.

Редактор стенгазеты «Энергия» В. ВДОВИН.

Помогать стенной газете

Факультетская стенная газета «Эхо» в этом году проделала большую работу по улучшению качества помещения материала. Много было сделано и для укрепления состава редколлегии. Однако газета еще недостаточно отражает жизнь студентов факультета, их запросы.

Причина этого заключается прежде всего в том, что «Эхо» не является действительным органом общественных организаций факультета. Каким бы опытным ни был редактор, какой бы совершенной ни была редакция, они не в состоянии правильно осветить все события, происходящие на факультете, если общественные организации не будут уделять газете должного внимания.

Тематика и идея установка должны даваться газете общественными организациями. Партийное, комсомольское и профсоюзное бюро должны указывать, на что нужно обратить внимание в газете, как должен быть освещен тот или иной вопрос.

В работе редколлегии газеты «Эхо» был случай, когда в результате отсутствия согласованности с общественными организациями редколлегия, основываясь только на материале поданных заметок, неправильно освещала ход политобеседования на факультете.

Помощь стенгазете должна быть систематической и повседневной, а наша газета в течение всего учебного года не имела никакой связи с профсоюзным бюро факультета. Не является «Эхо» действенным органом и для комсомольского бюро.

Общественные организации факультета должны обратить внимание на связи всех секторов бюро с газетой и сделать ее действительно своим органом.

Редактор газеты «Эхо» А. АФАНАСЬЕВ.

Печать — самое острое и самое сильное оружие нашей партии

И. СТАЛИН



В. И. Ленин, И. В. Сталин и В. М. Молотов в редакции газеты «Правда» в 1917 году.

С рисунка засл. деятеля искусств П. Васильева.

ОСВЕЩАТЬ РАБОТУ СТУДЕНЧЕСКИХ ГРУПП

Работники редколлегии нашей стены газеты «Силикатчик» еще очень молоды как по возрасту, так и по опыту работы.

В практике своей работы мы стремимся как можно глубже и конкретнее освещать жизнь и работу отдельных студенческих групп, не забывая, конечно, при этом принципиально важных вопросов жизни всего факультета.

Освещая работу группы в 10 номере газеты, мы подробно рассказали о положении в 15 группе I курса, где состояние учебы и дисциплины было очень тревожное.

По сигналам газеты комсомольское бюро, а также и партбюро приняли ряд мер, и сейчас в работе группы наблюдается заметное улучшение.

Но в нашей работе есть много недостатков. У нас нет широкого корреспондентского актива. В редколлегии нет студентов старших курсов, и получилось так, что газета оторвана от их жизни. Многие члены редколлегии не проявляют никакой инициативы в работе. Не интересуется нашей работой также и редколлегия «Менделеевца», а ведь это ее прямая обязанность.

Р. МАРГОЛИТ.

ПОДПИСКА НА НОВЫЙ ЗАЕМ ПРОХОДИТ С БОЛЬШИМ УСПЕХОМ

С патриотическим подъемом

3 мая в Большом актовом зале нашего института состоялся митинг, посвященный выпуску 5-го Государственного займа восстановления и развития народного хозяйства СССР.

Первым выступил директор института проф. Н. М. Жаворонков, призвавший весь коллектив Менделеевского института по примеру прошлых лет продемонстрировать свою преданность Родине и принять активное участие в подписке на новый заем.

На трибуну поднимается зав. кафедрой марксизма-ленинизма доц. П. Н. Патрикесов. Он указывает, что государственные займы являются одним из важнейших источников, способствующих непрерывному росту нашей промышленности, развитию сельского хозяйства, науки и укреплению военной мощи нашей Родины.

Подпись на заем, — говорит лауреат Сталинской премии проф. П. М. Лукьянов, — является одной из форм демонстрации нашего патриотизма, любви и преданности Родине.

С призывом принять активное участие в подписке на заем выступили также дважды лауреат

Сталинской премии действительный член АН УССР профессор П. П. Будников, доцент А. И. Камнева, секретарь бюро ВЛКСМ топливного факультета студент В. Лаврищев и студент I курса т. Рябухин.

Митинг окончен, и уже к 7 часам вечера подписка в основном была завершена.

Передовики подписки

С огромным воодушевлением студенты и сотрудники нашего института подписались на 5-й Государственный заем восстановления и развития народного хозяйства СССР.

К 8 часам вечера 3-го мая подписка была почти полностью закончена. Наиболее организованно прошел и закончил к 7 часам вечера 3 мая подписку на заем среди студентов и преподавателей коллектива факультета неорганической технологии (ответств. тов. И. Э. Фурмер). Как и в предыдущие годы, специальные и некоторые общие кафедры заняли ведущее положение в ходе подписки на заем.

Раньше всех закончили подписку на заем кафедры органического факультета (ответств. тов. М. Ф. Сорокин).

Активное участие в подписке принял кафедра полупродуктов и красителей, руководимая проф. Н. Н. Воронцовым.

На силикатном факультете кафедра вяжущих веществ, руководимая проф. И. П. Лосевым.

На силикатном факультете кафедра вяжущих веществ, руководимая проф. В. Н. Юнгом, дала самую высокую сумму подписки среди специальных кафедр.

Следует особо отметить результаты подписки на кафедре основ марксизма-ленинизма, руководимой доц. П. Н. Патрикесовым.

Высокий процент подписки дала также кафедра организации производства и экономики промышленности, руководимая тов. Н. Н. Калмыковым.

Наш коллектив проявил хорошую организованность и успешно закончил подписку на 5-й заем восстановления и развития народного хозяйства СССР.

Доц. Т. Кешиян.

СЕГОДНЯ—ДЕНЬ ПОБЕДЫ

Пять лет назад советский народ и его Армия одержали великую историческую победу над германским империализмом.

Да здравствует героический советский народ и его доблестные Вооруженные Силы!

Да здравствует наш любимый вождь и полководец Генералиссимус Советского Союза товарищ Сталин!

Пять лет назад героическая со-
ветская армия разбила войска гит-
леровской Германии и победоносно

закончила войну. В этой борьбе мешаем ряд боевых эпизодов, вспо-
светские войска показали чудеса минаемых участниками Великой Оте-
храбрости и героизма. Ниже мы по-
чественной войны.

* * *

В результате восьмого сталинского удара в сентябре—октябре 1944 года—года решающих побед советских войск над войсками немецких захватчиков, в Прибалтике разгромлены гитлеровские войска под Таллинном и Ригой. Освобождены территории Эстонской ССР, большей части Латвийской ССР, выведенца из строя союзница гитлеровцев Финляндия, объявившая войну Германии, между Тукумсом и Либавой зажаты в кleschi более 30 немецко-фашистских дивизий.

Конец октября—начало ноября. Быстро бегут над землей низкие, темные облака. Дует холодный, пронизывающий ветер. Несколько дней подряд моросит мелкий дождь. Дороги превратились в грязное месиво, покрылись большими лужами.

Непрерывным потоком движутся машины, повозки. Переbrasываются боеприпасы, тянутся орудия, минометы, идут танки, разбрызгивая грязь с дороги на обочины.

Часто на больших ухабах застремает либо машина, либо ккая-нибудь повозка. В таких случаях на помощь застремящей повозке или машине немедленно спешат идущие поблизости солдаты и под команду «раз, два—взяли!» выкатывают ее из ямы, предупреждая таким образом затор на дороге.

Трудно итти пехотинцам по такой грязной дороге, нарезанной тысячами колес и гусениц. Глинистая грязь толстым слоем прилипает к сапогам, и они кажутся непомерно тяжелыми. Но ничего, никакие трудности не могут приостановить наступательного движения наших воинов: они стремятся догнать врага и вступить с ним в бой.

Вот уже второй день подряд немцы, выбитые из своего укрепленного рубежа, бегут, бросая на дороге свои застрявшие в грязи орудия и машины. Ночью 22 октября наши передовые части пришли в соприкосновение с противником. Остановились в сырьем, темном лесу. Ветра здесь нет, и от этого становится теплее. Одно за другим подтягиваются наши подразделения, подходит артиллерия, занимает огневые позиции, много орудий выкатывается для стрельбы прямой на-водкой. Видя это, солдаты-пехотинцы становятся бодрее: веселее наступать, когда чувствуешь рядом с собой артиллеристов с их мощным оружием.

Артиллеристы и пехотинцы быстро окапываются, зарываются в землю. Связисты с железными катушками телефонного кабеля на спине, пробираясь в ночной темноте через кустарники, быстро натягивают «нитку». Устанавливается связь между ротами и батальонами КП, между батальонами и КП полка, между огневыми позициями артиллерии и НП батарей.

Год работы по содружеству с производством

Год назад коллектив нашего института принял на себя конкретные обязательства по содружеству с производством.

За истекший год коллективом научных работников института проделана большая работа по установлению более тесной и планомерной связи с предприятиями. В эту работу вовлечена значительная часть профессорско-преподавательского состава и студентов института. В результате объединенных усилий работников отдельных кафедр и заводов достигнуты определенные успехи в разрешении ряда технологических проблем и внедрении в заводскую практику научно-исследовательских работ, проведенных в лабораториях института.

Работа по содружеству с производством проводилась кафедрами института в порядке реализации договоров о содружестве с отдельны-

ми заводами, как-то: Сталиногорский, Владимирский, Карабаровский, Щербинский, «Автостекло» и ряд других.

Некоторые кафедры проводили работу по содружеству с производством без оформления этой работы соответствующими договорами. К таким относятся кафедры профессоров Андреева, Коршака, Бакаева и Ворожкова.

Однако многие кафедры общего цикла еще не включились в активную работу по оказанию помощи промышленности.

Наиболее активную работу по содружеству ведут кафедры силикатного факультета, кафедра пластмасс, кафедра лаков и красок и кафедра электрохимических производств.

Коллективы этих кафедр провели большую работу по внедрению на заводах результатов научно-исследовательских работ, выполненных

кафедрами. В числе таких работ можно указать: внедрение рецептуры безмасляных лаков, интенсификация производства пеностекла, внедрение новых методов электрохимических покрытий, организация производства новых высокогоупоров, интенсификация производства силикатного кирпича и др.

Отдельные кафедры стали привлекать к работе по содружеству студентов старших курсов в период прохождения ими производственной практики.

Необходимо отметить, что не только работники института чаще стали бывать на заводах, но и работники заводов начинают все чаще приезжать в институт как за советом и помощью в отдельных технических вопросах, так и с докладами на факультетах и кафедрах. Доклады заводских инженеров слушались на Ученом совете силикатного факультета, на заседании кафедры пластмасс, кафедры вязкости веществ и др.

Необходимо усилить эту форму содружества и связи с заводами, так как работникам кафедр есть

О выборе тем для дипломного проектирования

С развитием производительности труда и увеличением мощи наших заводов нередко возникают вопросы, связанные с дальнейшим улучшением процесса производства. Решение этих вопросов может быть ускорено научно-исследовательской работой. Сущность и методы решения часто могут быть полностью освоены работниками лабораторий вузов, тогда как решение их на месте задерживается текущими делами и малочисленностью заводского персонала.

Так, например, на коксохимических заводах долговременность кладки коксовых печей, экономия в расходе свежей воды (часто доставляемой водопроводами), использование сточных вод завода, спуск которых в природные водоемы запрещен и которые уносят с собой значительные количества ценных продуктов, требуют дальнейшего совершенствования. На кафедре пирогенных процессов указанные вопросы решаются часто теоретически в дипломных проектах, разрабатываемых будущими инженерами. Данные для правильного их решения собираются студентами заранее, на производственной практике.

Таким образом студентами были разработаны проекты большегрузных коксовых печей, удешевляющих производство кокса на 30 проц., проекты дуалевания сырого бензола активированным углем, понижавшего стоимость чистых продуктов при 100-процентном их улавливании (обычно теряется 10–15 проц.).

Из года в год совершенствуется проект непрерывной коксовой печи, дающей огромное снижение стоимости кокса и увеличение производительности труда при сокращении в 8–10 раз числа занятых на заводе рабочих.

В текущем году в дипломные проекты включена тема использования сточных вод. По принятым предположениям, сточные воды можно будет перерабатывать на существующем оборудовании завода и полностью извлекать все находящиеся в них продукты, сохраняя при этом переработанную воду в качестве оборотной. Этим делаются совершенно излишними и ненужными дорогостоящие установки по обезвреживанию и частичному использованию сточных вод типа Копперса и др.

Проф. Е. ЛИДЕР.

НА ПОЧЕТНОМ МЕСТЕ

Недавно коллегия Министерства высшего образования и президиум ЦК профсоюза работников высшей школы и научных учреждений рассмотрели итоги всесоюзного соревнования вузов и студгородков на лучшее студенческое общежитие и присудили второе всесоюзное место Всехсвятскому студгородку. Таким образом, общежитие студентов нашего института признано одним из лучших и благоустроенных.

И действительно, если мы сравним общежитие в прошлые годы и теперь, то разница будет очень большая. Сейчас наши студенты в общежитии студгородка обслуживаются во много раз лучше, чем прежде. Им созданы все условия для нормальной учебы, для занятий спортом (открылась спортбаза, снабженная всякого рода спортивным инвентарем, снарядами, велосипедами и т. п.). В красных уголках общежития имеются две библиотеки, одна из которых обладает значительным книжным фондом.

Летом в зданиях студгородка предполагается капитальный ремонт,

что должно привести к дальнейшему улучшению нашего общежития.

Мы никогда не должны забывать, что все те улучшения нашего быта, которые происходят и, несомненно, будут происходить в дальнейшем, являются результатом неустанных забот партии и правительства о создании студентам благоприятных условий для нормальной учебы и культурного отдыха.

Второе место по Союзу, занятое общежитием студентов нашего института—почетное место. Но мы не должны успокаиваться на достигнутом. Наш дружный, сплоченный коллектив должен добиваться дальнейшего улучшения своего общежития. Все зависит от нас. Об этом говорит активность студентов во время недавно проведенного генерального санитарного дня, в котором участвовало свыше 98% студентов, проживающих в общежитии.

Мы должны поставить перед собой задачу—сделать свое общежитие таким, чтобы оно заслуженно заняло первое место во всесоюзном соревновании.

И. СПЕКТОР, А. АГАЛЬЦОВ,

Почему студент Хиж исключен из членов спортклуба

С 16 по 23 апреля происходили соревнования по гимнастике на первенство вузов гор. Москвы. В соревнованиях участвовала и команда спортсменов нашего института. Член команды зачетный участник тов. Хиж (студент IV курса силикатного факультета) закапризничал и не явился на соревнования. Кроме того, не участвовала в соревнованиях по болезни одна девушка, входившая в команду. В результате соревнований наша команда оказалась на 25 месте, тогда как могла бы занять место на 10–15 номеров ближе.

Наш спортивный коллектив сурово осудил поступок студента т. Хижа, по личному капризу провалившего

выступление своих товарищей. Тов. Хиж исключен из членов спортклуба института и из гимнастической секции.

Решение спортивного коллектива говорит о том, что всякие проявления зазнайства, недисциплинированности, наплевательского отношения к своим обязанностям по отношению к коллективу не могут быть терпимы в нашей среде.

А. ЕЖКОВ.

Тов. Фокин, сколько времени нам еще ждать?

В комнате № 205 кафедры аналитической химии работают 6 сотрудников кафедры и двое студентов. Имеющийся маленький вытяжной шкаф не может обеспечить всех работающих. Осенью 1949 года был поставлен второй вытяжной шкаф, но он до сих пор не присоединен к вытяжной системе.

Старший лаборант кафедры тов. Аксенов давно уже подал соответствующую заявку в механическую мастерскую, но результатов пока не видно. Обещали присоединить в январе, потом в феврале, затем в марте. Сейчас идет май, а шкаф все еще стоит без пользы.

Начальник механической мастерской т. Фокин все время находит более срочные дела, которые нужно сделать в первую очередь, а до шкафа в комнате 205 у т. Фокина пока еще руки не доходят.

Сотрудники кафедры, работающие в комнате № 205, опасаются, что они никогда не дождутся присоединения шкафа, и просят газету «Менделеевец» им помочь.

В. БОРК.

Ответственный редактор

В. В. МИХАЙЛОВ.