

ДА ЗДРАВСТВУЕТ 1 МАЯ —

ДЕНЬ СОЛИДАРНОСТИ ТРУДЯЩИХСЯ МИРА, ДЕНЬ БРАТСТВА РАБОЧИХ ВСЕХ СТРАН!

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

МЕНДЕЛЕЕВЕЦ

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

№ 15 (383)

Понедельник, 1 мая 1950 г.

Цена 20 коп.

ВЕЛИКИЙ ПРАЗДНИК ТРУДЯЩИХСЯ

Все народы, борющиеся за мир, за демократию, за социализм, отмечают сегодня свой традиционный праздник 1 Мая — день солидарности трудящихся мира, день братства рабочих всех стран.

Сегодняшний Первомай 800 миллионов строителей новой жизни — граждан Советского Союза и стран народной демократии — встречают свободно, как всенародный праздник освобожденного труда. Трудящиеся капиталистических стран в условиях полицейского террора будут под руководством коммунистических партий отмечать день 1 мая сплочением своих рядов, решимостью бороться за мир и за свои политические и экономические права. Народы колоний и полуколоний отметят этот день новым подъемом борьбы за свободу и независимость.

Советские люди 1 Мая подведут итоги своей борьбы за коммунизм, продемонстрируют безаветную преданность социалистической Родине и коммунистической партии, ведущей народы СССР от победы к победе.

Велики и радостны наши успехи. К концу 1949 г. выпуск валовой продукции промышленности СССР был выше уровня, установленного пятилетним планом на 1950 г., а средний темп роста промышленности за последние три года превзошел темпы развития в любую довоенную пятилетку. Урожай зерновых культур в 1949 г. почти достиг размеров, установленных послевоенной пятилеткой на 1950 г. Далеко вперед шагнуло и развитие животноводства.

Успехи в области социалистической промышленности и сельского хозяйства создали прочные условия для дальнейшего повышения благосостояния советского народа. За последние три года ежегодно проводилось снижение государственных цен на промышленные и продовольственные товары. Выросла покупательная способность населения. Доходы рабочих и служащих в 1949 г. увеличились на 24 проц. по сравнению с довоенным 1940 годом. За это же время доходы крестьян увеличились более чем на 30 проц.

Растет и процветает социалистическая культура. К концу 1949 г. в начальных и средних учебных заведениях обучалось свыше 36 млн. человек. Число студентов в высших учебных заведениях достигло 1.132 тыс. человек — на 316 тысяч больше, чем в 1940 г. Число научных учреждений возросло в полтора раза, а количество научных работников — почти в два раза по сравнению с довоенным 1940 годом.

Успехи советского народа находят яркое отражение в жизни лю-

бого предприятия, колхоза, учреждения. За один прошлый год территория нашего института выросла более чем на одну треть, к существующим учебным помещениям прибавилось два новых крупных корпуса, миллионные суммы вкладываются в строительство образцовой лаборатории физической химии. В 1949 г. открыт новый факультет, а контингент приема на первый курс увеличился по сравнению с предыдущим годом на 20 проц. В 1950 г., как и в предыдущем, пять членов нашего коллектива удостоены награждения Сталинскими премиями. Прошедший в предмайские дни смотр содружества кафедр института с социалистической промышленностью показал возросшую активность наших передовых ученых в деле оказания всемерной помощи развитию народного хозяйства советской державы.

Иная и коренным образом отличная картина наблюдается в мире, где господствует капиталистический строй. В цитадели мирового империализма — США — начался очередной экономический кризис, производство упало за год на 22 проц. Стремительно растет безработица. В одной только Америке свыше 18 миллионов безработных, а во всех капиталистических странах число безработных достигает 45 миллионов. Впереди — дальнейшее углубление кризиса и рост нищеты масс.

Империалистические страны ищут выхода из тяжелого кризисного положения в войне против СССР и стран народной демократии. Но на пути поджигателей новой войны растет и укрепляется могучий барьер. Лагерь мира собирает свои силы для решительного отпора агрессорам. Народы не хотят войны и делают все возможное, чтобы предотвратить ее. Борьбу за мир возглавляют коммунистические партии, в рядах которых около 25 миллионов человек. Советский Союз — знаменосец мира во всем мире. В мудрой сталинской внешней политике простые люди мира черпают веру в свои силы, в реальную, действительную возможность сорвать кровавые планы империалистов.

Да здравствует 1 Мая — день солидарности трудящихся мира, день братства рабочих всех стран!

Да здравствует наша Великая советская Родина — твердыня дружбы и славы народов нашей страны!

Да здравствует великая партия большевиков, партия Ленина — Сталина, закаленный в боях авангард советского народа, вдохновитель и организатор наших побед!

Под знаменем Ленина, под водительством Сталина — вперед, к победе коммунизма!

СОРЕВНОВАНИЕ В ЧЕСТЬ 1 МАЯ

В начале текущего года коллективы цехов и бригад учебных экспериментальных производственных мастерских включились в социалистическое соревнование в честь 1 Мая. Рабочие и работницы брали на себя повышенные социалистические обязательства по досрочному выполнению планов последнего года послевоенной сталинской пятилетки.

В предмайские дни партийная и профсоюзная организации производственных мастерских развернули широкую работу по проверке выполнения соцдоговоров между цехами и бригадами на завоевание переходящего красного знамени.

В борьбе за переходящее красное знамя в типо-литграфии были организованы бригады отличного качества, коллективы цехов брали на себя повышенные социалистические обязательства в честь 1-го Мая. В результате организации массовой работы коллектив УЧЭКПРОМ'а выполнил план четырех месяцев на 116 проц.

Победителем в соцсоревновании в I квартале явился коллектив цеха фильтров, давший наиболее высокие производственные показатели.

Парторг УЧЭКПРОМ'а
Д. ДАВЫДОВ.



ТОРЖЕСТВЕННОЕ СОБРАНИЕ

26 апреля в Большом актовом зале нашего института состоялось торжественное собрание профессорско-преподавательского состава, студентов, рабочих и служащих, посвященное международному дню 1 Мая.

С докладом «1 Мая — праздник трудящихся» выступил зав. кафедрой политэкономики доцент И. С. Зотов.

Заместитель директора по учебной части Д. А. Кузнецов огласил приказ директора института с объявлением благодарности сотрудникам института, добившимся наилучших показателей в предмайском социалистическом соревновании.

С большим подъемом присутствовавшими было принято приветственное письмо товарищу Сталину.

После торжественной части состоялся концерт, данный участниками художественной самодеятельности Московского экономико-статистического института.

СПОРТСМЕНЫ-МЕНДЕЛЕЕВЦЫ НА ДЕМОНСТРАЦИИ

В этом году первомайскую демонстрацию трудящихся гор. Москвы будет открывать колонна физкультурников. Спортсмены нашего института, которые входят в состав сводной колонны Добровольного спортивного общества «Наука», усиленно готовились к предстоящему параду. В колонне менделеевцев принимают участие спортсмены всех факультетов института. Проводились общепитетутские тренировки, а также тренировки в составе сводной колонны Добровольного спортивного общества «Наука».

Проведенные тренировки показали достаточно высокую слаженность спортсменов-менделеевцев (руководи-

тель — преподаватель кафедры физического воспитания тов. Бовнин).

Колонна Добровольного спортивного общества «Наука», включающая цвет советской молодежи — студенчество, должна показать образцы дисциплинированности, слаженности и натренированности. У нас есть все данные к тому, чтобы менделеевцы и здесь поддержали честь нашего института и в день 1 мая оказались в числе лучших спортивных коллективов высших учебных заведений советской столицы.

Замполит колонны физкультурников института В. МАМАЕВ.

Работники советской науки! Обогащайте науку и технику нашей Родины новыми исследованиями, открытиями и изобретениями! Крепите связь науки с производством!

ПЕРВЫЕ ИТОГИ СОДРУЖЕСТВА

ПРЕДМАЙСКИЙ СМОТР РАБОТЫ КАФЕДР

В процессе выполнения послевоенной сталинской пятилетки выкристаллизовалась новая форма участия ученых в построении коммунизма — творческое содружество науки и производства. Концентрируя внимание ученых на коренных проблемах промышленности, творческое содружество способствует более правильному выбору тематики научных работ, ускоряет совершенствование и рационализацию производства, в значительной степени облегчает внедрение в промышленность результатов работ, выполненных в исследовательских институтах и вузах.

Возникшее год назад движение за содружество науки и производства охватило подавляющее большинство кафедр нашего института. Менее чем за год кафедры заключили 26 социалистических договоров с различными предприятиями об оказании им научно-

технической помощи. В порядке выполнения договоров и помимо них работникам заводов дано свыше тысячи консультаций, прочитано 143 лекции и доклада, принято шефство над десятками заводских инженеров, готовящихся к защите кандидатских диссертаций.

В предмайские дни по инициативе местного комитета, одобренной и поддержанной партийной организацией и дирекцией, был проведен смотр содружества кафедр института с производством. 19 апреля Ученый совет института подвел итоги смотра и признал, что наибольших успехов в осуществлении этого важнейшего для советской науки дела добились кафедры технологии пластмасс, технологии стекла и технологии электрохимических производств. Мы предоставляем слово представителям этих кафедр.

* * *

Творческое содружество ученых с работниками производства — одна из действенных форм дальнейшего укрепления и развития социалистической промышленности.

Заключив социалистические договоры о содружестве, кафедра технологии пластмасс, возглавляемая лауреатом Сталинской премии проф. Г. С. Петровым, совместно с заводскими работниками сумела организовать на Томском кабельном заводе выпуск нового типа кабель с безмасляной изоляцией на основе смоляных лаков, а также со стеклянной механически прочной и термостойкой изоляцией. Это мероприятие дало государству большой экономический эффект.

Заводу «Галалит» в порядке социалистического договора кафедра передала для реализации новый, наиболее совершенный способ переработки производственных отходов органического стекла по непрерывному методу, разработанный кафедрой пластмасс совместно с кафедрой процессов и аппаратов.

Выезды на заводы сотрудников кафедры во главе с проф. Г. С. Петровым для реализации достижений кафедры, организация систематических консультаций заводских работников укрепили наши связи с промышленностью и обогатили наше содружество с производством новыми формами и содержанием. Дальнейшее развитие и укрепление содружества открывает новые перспективы как для подшефных заводов, так и для кафедры.

Доц. А. ДАВАНКОВ.

* * *

В течение ряда лет кафедра технологии стекла, руководимая лауреатом Сталинской премии проф.

И. И. Китайгородским, связана с промышленностью и непосредственно с заводами. Сейчас связь с заводами стала очень тесной. Кафедра решает наиболее актуальные для заводов вопросы теоретического и прикладного характера. В скором времени студенты III и IV курсов выезжают на производственную практику. Кафедра предполагает использовать это для проведения новых работ, интересных и полезных как для студентов, так и для заводов.

Сотрудники кафедры совместно со студентами IV курса и инженерами одного из заводов наметили программу работы по установлению оптимальных производственных параметров для отжига электрокож, вырабатываемых на машинах-автоматах высокой производительности. В качестве одного из ближайших мероприятий по оказанию технической помощи заводу кафедра закончила разработку эскизного проекта непрерывно действующей варочной печи для варки тугоплавкого стекла, а также наметит новый, более эффективный технологический режим варки этого стекла.

В ознаменование 1-го Мая коллективом кафедры технологии стекла в порядке содружества выполнен для Московского абразивного завода проект малогабаритной стекловаренной печи оригинальной конструкции.

Проф. Д. ГИНЗБУРГ,
доц. Г. СЕНТЮРИН.

* * *

Осуществляя творческое содружество с промышленностью, кафедра технологии электрохимических производств, руководимая лауреатом Сталинской премии членом-корреспондентом АН СССР проф. Н. А.

Изгарышевым, стремится помочь заводам внедрять передовые методы производства, основанные на новейших достижениях советской науки.



Проф. Н. А. Изгарышев военил и внедрении новых и более совершенных технологических процессов при участии работников этих заводов. Так, были внедрены: процесс цинкования в нецианистых цинканных электролитах и блестящее никелирование без последующей полировки, а также электролитический метод получения металлических порошков. Внедрение этих работ повышает производительность, снижает расход материалов, улучшает в значительной степени качество продукции.

Творческое содружество выразилось также в привлечении работников промышленности к самостоятельному решению новых вопросов при нашей консультации. Так, в результате успешной проработки вопроса о пористом хромировании цилиндров авиамоторов в системе гражданского воздушного флота достигнуты высокие показатели в отношении надежности и срока службы этих цилиндров.

В работе по содружеству принимают участие и студенты. Во время производственной практики на автозаводе им. Сталина студенты помогли улучшить технологический процесс меднения деталей перед цементацией.

Доц. Н. КУДРЯВЦЕВ.

Мы сознания силы своей полны

Было так:
кровожадный маньяк,
одержимый
расовым ражем,
выпустил свору
фашистских собак
на просторы
республик наших.
Был, мерещилось им,
прост и точен расчет,
предвкушала
преступная клика,
как, нападши врасплох,
миллионный народ
захлестнет
в петлю блицкрига.
А потом,
на чужих хлебах подкармывая,
грабежом
пополнив запасы,
бросит шар земной,
будто детский мяч,
под каблук
«иордической расы».
Но советским народом
в упорных боях
сорван был
этот план разбойный,
на рейхстаг водрузили
советский флаг
нашей Армии славной
воины.
Оглянись назад —
только пять лишь лет
с этих грозных дней
миновали,
а на мирных фронтах
уж немало побед

мы за этот срок
одержали.
Каждый день входит в строй
новых строек ряд.
На заводах,
фабриках, пашнях
и на фронте наук
непрестанно творят
чудеса труда
люди наши.
С каждым часом и днем
укрепляется фронт
стран
народной демократии,
с верой видят в нас
мира крепкий оплот
всей планеты
люди простые.
Нас с пути никогда
никому не свернуть,
как враги б
того ни желали,
потому что для нас
намекает путь
наш великий
товарищ Сталин.
И, сознания силы
своей полны,
колонны
дружно смыкая,
с горячим приветом
встречаем мы
великий праздник —
Первое Мая.

В. АЛЕЕВ.

С песнями, борясь и побеждая

Куда бы ни поехал путешественник по Советскому Союзу, в любом уголке нашей необъятной Родины слышит он бодрые и радостные советские песни. Их поют не только в нашей стране, наши песни любят и поют трудящиеся всего мира.

Да и как не любить наши песни, когда в них — наша сила, молодость, любовь к Родине, мечты и желания строителей коммунизма. С песней молодежь идет на производство, с песней работает в поле. С песней уходили наши братья на фронт в Отечественную войну, отдавая жизнь за наше счастье, за священное право быть свободными, учиться и трудиться. За нас отдавали жизнь такие же, как мы, бодрые, жизнерадостные, воспитанные партией Ленина — Сталина юноши и девушки.

Диким и нелепым кажется нам время, когда возможны были песни, подобные той, о которой писал великий русский поэт Н. А. Некрасов:

«Видь на Волгу, чей стон
раздается

Над великою русской рекой?
Этот стон у нас песней зовется...»

Навсегда отошло в прошлое это страшное время. Наши советские песни звучат по-иному:

«Нам песня строить и жить
помогает,
Она, как друг, и зовет и ведет.
И тот, кто с песней по жизни
шагает,
Тот никогда и нигде не пропадет».

И еще:
«С песнями, борясь и побеждая,
Наш народ за Сталиным идет!»

В радостный день Первого Мая на площадях и улицах красной столицы, как всегда, уверенно, радостно и задорно звучат любимые песни советского народа. И хотелось бы, чтобы в пении участвовал каждый факультет нашего института. Колонна межделевцев будет олицетворением счастливой советской молодежи, — бодрой, радостной, поющей от чистого сердца.

Р. МЕЩЕРЯКОВА.

ХОД ЭКЗАМЕНОВ НА IV КУРСЕ

Проходившая в апреле весенняя экзаменационная сессия на IV курсе продемонстрировала высокую дисциплинированность студентов, управляющихся в мае на производственную практику. По неполным данным (сессия еще не закончена), 97,4 проц. от числа экзаменующихся явились на экзамены точно в назначенные сроки. За все время сессии не отмечено ни одного случая неявки на экзамены в срок по неуважительной причине.

Экзамены показали высокую успеваемость студентов IV курса. 72 проц. экзаменующихся получили повышенные оценки, количество неудовлетворительных оценок составило всего 0,4%. По числу отличных оценок на первом месте студенты органического факультета — 43,4 проц. На втором месте — неорганический факультет — 38,8 проц. По сумме отличных и хороших оценок на первое место вышли неорганики — суммарная цифра составила у них 85,8 проц.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

1 мая 1950 года профессорско-преподавательский состав, студенты, рабочие и служащие нашего института примут участие в демонстрации трудящихся г. Москвы.

Построение колонны назначается на 8 часов утра у главного подъезда института.

С 7 час. утра для обслуживания участников первомайской демонстрации будут открыты буфеты и столовая.

Руководитель колонны института — тов. М. И. Хожайнов, заместители — гг. Н. И. Юрков и Г. А. Сорокин. Ответственные за построение факультетских колонн — И. И. Поляков, В. И. Власов, А. Родионов, Б. Минкин, Г. Н. Макаров, Я. Д. Зельвенский.

Ответственный редактор
В. В. МИХАЙЛОВ.



На выставке содружества института с промышленностью.

Фото Ю. Соболева.