

# МОСКОВСКИЙ ТЕХНОЛОГ

ОРГАН ПАРТБЮРО, КОМИТЕТА ВЛКСМ, ПРОФКОМА, МЕСТКОМА И ДИРЕКЦИИ  
МХТИ им. МЕНДЕЛЕЕВА.

№ 28 (308) 25 июня 1940 г. Цена 5 коп.

## С'езд развернутого наступления социализма (10-летие XVI с'езда партии)

Десять лет назад, 26 июня 1930 года, собрался XVI с'езд большевиков. Исключительную роль сыграл он в жизни Советской страны, в борьбе трудящихся за торжество коммунизма.

То был с'езд, провозгласивший развернутое наступление социализма по всему фронту. То был с'езд, с трибуны которого великий вождь трудящихся товарищ Сталин произнес свои знаменитые слова: «XVI с'езд есть с'езд развернутого наступления социализма по всему фронту, ликвидации кулачества как класса и проведения в жизнь сплошной коллективизации».

XVI с'езд как бы завершила собой ряд этапов, пройденных большевистской партией на путях социалистического наступления.

Четырнадцатый с'езд партии был, по преимуществу, с'ездом индустриализации.

Пятнадцатый с'езд был, по преимуществу, с'ездом коллективизации. Это было наступление социализма на отдельных участках хозяйственного фронта. Это была, так сказать, подготовка к общему наступлению социализма.

Во времени же созыва XVI с'езда партии усиленное строительство социализма развернулось по всей линии — и в области промышленности и в области сельского хозяйства.

Сталинская пятилетка социалистической индустриализации сделала к тому времени огромнейшие успехи. Выросла и ускорила темпы развития крупная промышленность. Социалистический сектор промышленности продвинулся далеко вперед. Капиталистические элементы в крупной промышленности, как говорил на с'езде товарищ Сталин, «уже пошли ко дну».

Произошел величайший перелом в развитии сельского хозяйства. Отсталость села стала отходить в прошлое. Широкие массы крестьянства повернули к социализму. Пятилетка колхозного строительства была перевыполнена более чем в полтора раза в течение двух лет. Со всей ясностью обозначилась борьба крестьянства за ликвидацию кулачества.

Таким образом, наступление социализма против капиталистических элементов приняло всеобщий характер, перешло в наступление по всему фронту.

Историческая заслуга XVI с'езда партии заключается в том, что он смело и решительно повел партию и народ к этому наступлению.

Исключительную роль сыграл XVI с'езд партии в разгроме бухаринско-рыковских изменников делу коммунизма.

Разбив троцкизм, партия столкнулась с новым проявлением сопротивления классового врага наступлению социализма — с правым уклоном. Бухаринцы и рыковцы противопоставили генеральной линии партии свою откровенную кулацкую программу, осуществление которой означало бы срыв социалистического строительства и восстановление капитализма в нашей стране. С'езд предупредил партию, что установка правых на снижение темпов индустриализации продиктована интересами кулацко-капиталистических групп. Этим же интересам служили и многочисле-

ленные выступления бухаринско-рыковской шайки против коллективизации.

Товарищ Сталин предупреждал на с'езде партию о том, что бухаринцы и рыковцы в своей борьбе против партии стали на путь двурушничества, на путь сговора с троцкистами. Надев на себя маски преданных партии людей, они вели скрытую подрывную работу, выжидая, как говорил товарищ Сталин, «благоприятного момента для удара на партию». XVI с'езд не поверил раскаяниям двурушников, он выразил недоверие их словам о верности партии и предупредил партию о необходимости настороженного отношения к оппортунистам всех мастей.

Последовавшие события ярко показали всю правоту предупреждений товарища Сталина о двурушнической тактике бухаринцев и рыковцев. Вместе с троцкистско-зюновьевскими бандитами они были разоблачены впоследствии как агенты иностранных государств и их разведок, как диверсанты, шпионы и убийцы.

Разоблачив врагов социалистического наступления, XVI с'езд нацелил партию на дальнейшее ускорение темпов развития промышленности. С'езд решительно поддержал зародившийся тогда в массах лозунг: «Выполнить пятилетку в четыре года», принесший, как известно, громадные победы нашей стране.

Решения XVI с'езда партии сыграли исключительную роль в развитии социалистического сельского хозяйства. Разоблачая врагов социализма — троцкистов и правых, — товарищ Сталин призвал партию большевиков во-всю развернуть мощное колхозное движение.

«Такое здоровое движение, — говорил товарищ Сталин, — каким, несомненно, является колхозное движение, все равно добьется своего, несмотря ни на что, несмотря на отдельные препятствия и трудности».

Гениальное предвидение товарища Сталина блестяще оправдалось. Уже в итоге первой пятилетки социалистическая система стала господствующей силой в сельском хозяйстве. Колхозный строй окончательно восторжествовал, открыв перед крестьянством путь к зажиточной и культурной жизни.

Развернутое наступление социализма по всему фронту, провозглашенное XVI с'ездом партии, привело к торжеству социализма в нашей стране. XVII с'езд большевиков, вошедший в историю как «с'езд победителей», подвел грандиозные итоги этим победам. Преобразилась в корне наша родина, став из страны аграрной страной индустриальной, из страны мелкого единоличного сельского хозяйства страной самого крупного в мире коллективного механизированного земледелия.

Ныне мы живем в историческую эпоху завершения строительства бесклассового социалистического общества и постепенного перехода от социализма к коммунизму. Такой путь, который прошла наша страна за истекшие 10 лет.

XVI с'езд партии навсегда останется в памяти советского народа как важнейшая веха на пути славных побед социализма.  
Г. БОРИСОВ.

С'езд развернутого наступления социализма по всему фронту, ликвидации кулачества как класса и проведения в жизнь сплошной коллективизации», так назвал товарищ Сталин XVI с'езд нашей партии, открывшийся 10 лет тому назад — 26 июня 1930 года.

## Защита дипломных проектов

# Некоторые итоги

До 14 июня защитили дипломные проекты и работы 21 студент технологического факультета. Результаты следующие: дипломы с отличием получило 8 товарищей, отличную оценку — 3, хорошую — 6 и посредственную — 4. Это — неплохие итоги. Они свидетельствуют о большой работе студентов и их руководителей. Ряд проектов следует признать выдающимися. Так, например, проект т. Колосова по использованию травянистых растворов, проекты тт. Букова и Горелик по автоматике производства, проект т. Бурштейна по получению чистого водорода, проект т. Ждановича по окраске уборочных машин.

Высокую и справедливую оценку получила дипломная работа т. Федуркина о влиянии ртутных солей на процесс электролитического цинкования. Большинство из представленных проектов является актуальными, в той или иной мере решающими практические потребности нашего народного хозяйства.

Наряду с этим следует отметить некоторые неудачи, выявившиеся при защите. Это, прежде всего, недостаточная политическая подготовка дипломников. Так, т. Калданов, отличник учебы, по существу не мог разъяснить ответ товарища Сталина на письмо комсомольца Иванова; т. Катина не дала четкого ответа об экономиче-

ских задачах СССР в третьей пятилетке. Не дали ясных ответов на политические вопросы и тт. Колесникова и Юркова, хотя вопросы были достаточно элементарными.

Все это свидетельствует о том, что, потрузившись в науку, студенты зачастую не интересуются политической жизнью и теорией марксизма-ленинизма. Это — большое упущение.

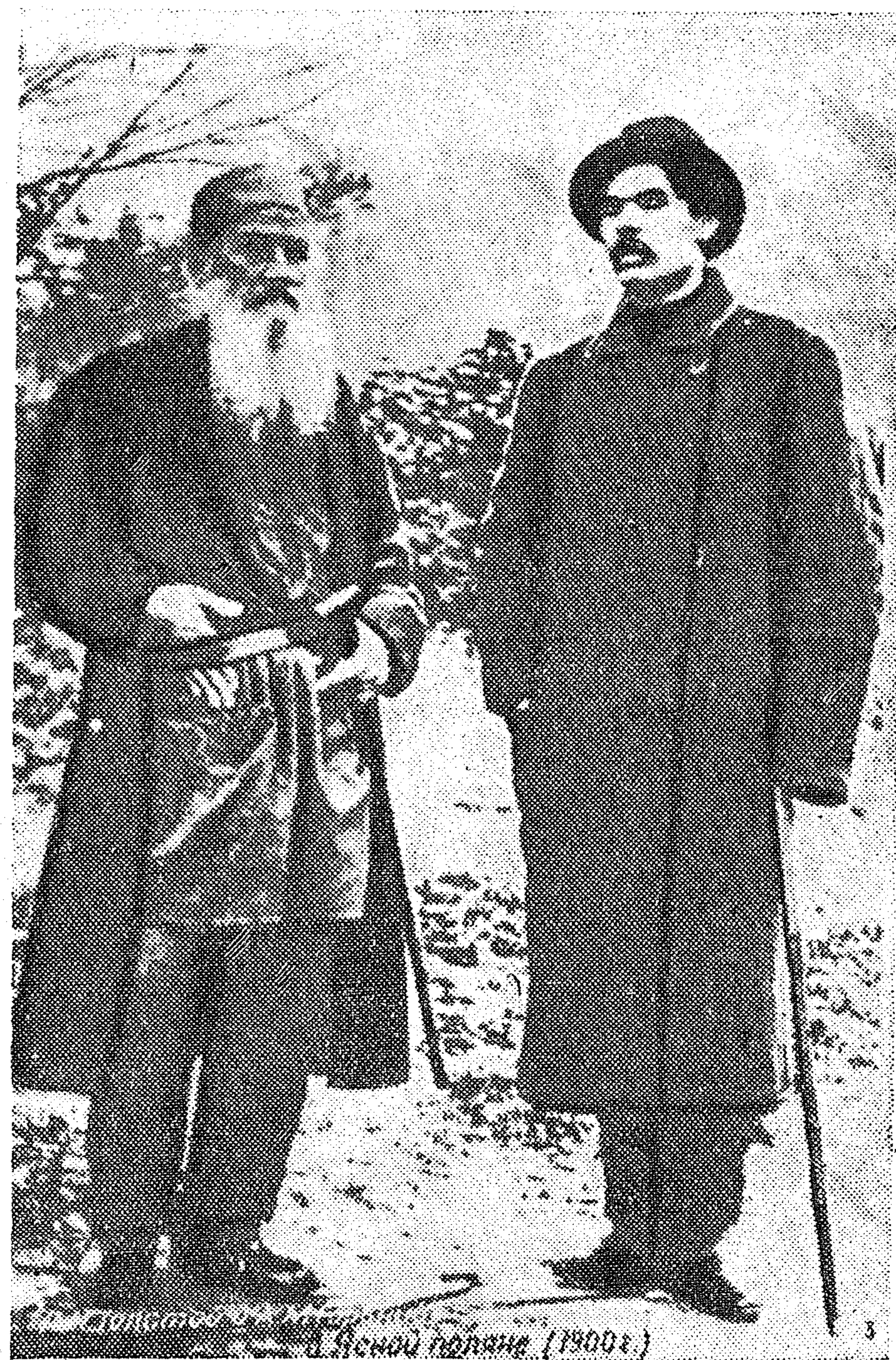
Кроме того, некоторые дипломники перезабыли элементарные основы общехимической технологии и других прикладных наук. Например, не могли ясно рассказать о свойствах насыщенного и перегретого пара, о различии между антрацитом и бурым углем и т. п.

Встречаются «неувязки» в чертежах: не проставляются масштабы, детали «висят» в воздухе, нечетко определены размеры. Все это мелочи, но и им не должно быть места.

Наконец, следовало бы обратить внимание на отзывы рецензентов. Иногда они отличаются излишней суровостью, но чаще бывает наоборот, рецензент слишком расхваливает работу студента.

Дипломник не нуждается ни в том, ни в другом: он вправе требовать объективной оценки своей работы.

А. СТАСЕЛЬКО.



К четвертой годовщине со дня смерти А. М. Горького. НА СНИМКЕ: Л. Н. Толстой и А. М. Горький в Ясной поляне (1900 г.).

## БЕЗВРЕМЕННАЯ КОНЧИНА

15 июня 1940 г. преждевременно скончался один из крупнейших ученых в области коллоидной химии, доктор химических наук, профессор Московского химико-технологического института им. Д. П. Менделеева Николай Петрович Песков.

Николай Петрович умер в период своей интенсивной научно-педагогической деятельности. Научная работа Н. П. охватывает самые разнообразные теоретические проблемы коллоидной химии. Н. П. Песков является автором одного из лучших руководств по коллоидной химии «Физико-химические основы коллоидной науки», которое пользуется огромной популярностью.

Помимо научной работы, Н. П. всю свою жизнь вел очень большую педагогическую работу, создав в МХТИ им. Менделеева свою школу советских коллоидистов. Многие из учеников Николая Петровича являются уже профессорами и доцентами в различных вузах Советского Союза.

Являясь крупным общественником, Николай Петрович был членом президиума Всесоюзного химического общества им. Д. П. Менделеева и в течение ряда лет возглавлял университет физико-химии им. академика Н. Д. Зелинского. Смерть Николая Петровича Пескова является тяжелой утратой для нашей советской науки.

Академики: А. Н. БАХ, Н. Д. ЗЕЛИНСКИЙ, А. К. ФРУМКИН, Е. И. ОРЛОВ.

Члены-корреспонденты Академии наук: Д. Л. ТАЛМУД, А. И. РАБИНОВИЧ, А. В. РАКОВСКИЙ, П. А. РЕБИНДЕР, С. И. ВОЛЬФОВИЧ.

Профессора: Н. Н. Воронцов, Б. С. Швецов, В. А. Каргин, С. И. Соколов, В. С. Ниселев, Я. И. Михайленко, З. А. Роговин, И. П. Лосев, Б. Н. Рутовский, Г. С. Петров, П. М. Луньянов, В. В. Тарасов, В. В. Феофиластов, С. Ю. Горбачев, В. Н. Шульц, В. Н. Юнг, И. И. Китайгердский, Е. В. Раковский, К. К. Андреев, А. А. Шмидт.

### ДРУГ МОЛОДЕЖИ

С тяжелым чувством горечи узнали мы о безвременной смерти Николая Петровича Пескова.

Выдающийся ученый, замечательный педагог, большой общественник, чуткий человек — Николай Петрович заслуженно пользовался всеобщей любовью и уважением.

К Николаю Петровичу всегда можно было обратиться по любому вопросу, зная, что сможешь найти ответ, внимательное отношение и помощь.

Николай Петрович всем сердцем любил жизнь, любил студенчество. Особенно ярко запомнились его слова: «С молодежью я счастлив всегда и молод». До последних дней своей жизни Николай Петрович был с молодежью. Все свои знания, весь свой огромный опыт он передавал нам. Лучшей памятью о Николае Петровиче будет наша отличная учеба, высокое качество подготовки кадров, которые он воспитывал с большой любовью, которым он отдавал так много своих сил.

ОРАНСКАЯ, КАГАН, ШАТЛОВСКИЙ, СТЕПАНОВ, СЕЛЕТОВА, ШКЛЯЕВ.

## Памяти профессора Н. П. Пескова

Преждевременная смерть унесла из наших рядов выдающегося ученого химика и талантливого педагога, профессора, доктора химических наук Николая Петровича Пескова.

В лице Николая Петровича Пескова высшая химическая школа и химическая наука потеряли одного из крупнейших представителей коллоидной химии. Широко известны работы Н. П. Пескова в области устойчивости коллоидных систем и старения коллоидов. Николай Петрович Песков не замыкался крутом теоретических исследований, а широко применял разработанные им теории к целому ряду технологических процессов.

Велики заслуги Н. П. Пескова в деле подготовки и воспитания студенческой молодежи. Он создал классический учебник по коллоидной химии, по которому учатся и воспитываются десятки тысяч молодых

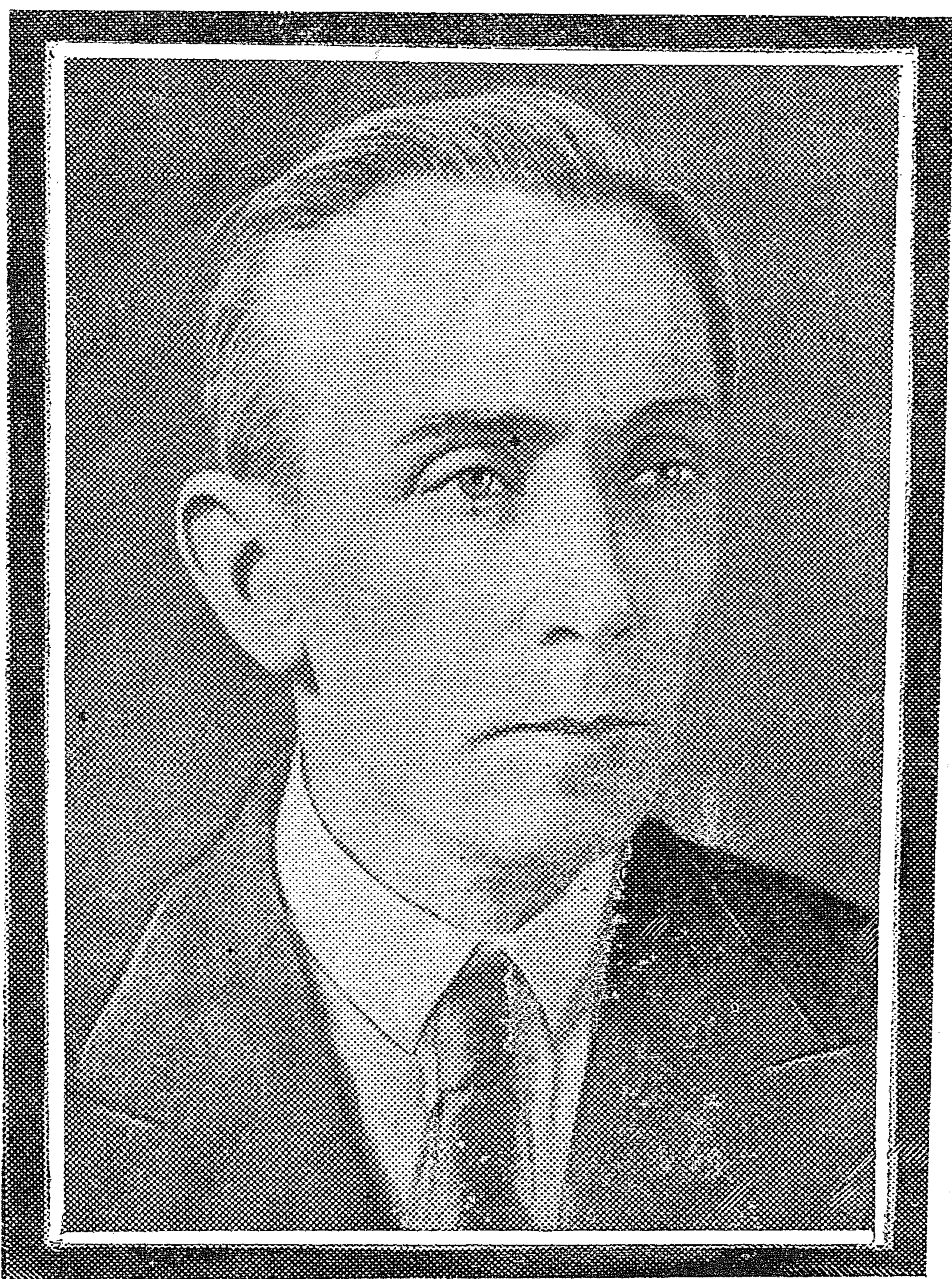
научных кадров. Его лекции отличались исключительной яркостью и содержательностью и заслуженно создали ему любовь молодежи.

Николай Петрович Песков горячо любил свою родину, и все свои силы и знания отдал развитию советской науки и высшей школы. Он умер на своем служебном посту.

Всесоюзный комитет по делам высшей школы при СНК СССР выражает глубокое соболезнование семье покойного и коллективу Московского химико-технологического института им. Д. П. Менделеева и надеется, что созданная Н. П. Песковым научная школа будет успешно развиваться его учениками.

Председатель Всесоюзного комитета по делам высшей школы при СНК СССР

С. КАФТАНОВ.



### Замечательный профессор

Совсем неожиданно ушел от нас большой ученый, прекрасный лектор, хороший товарищ Николай Петрович Песков.

Он принадлежал к числу лучших ученых нашей страны.

Мы всегда гордились Николаем Петровичем — замечательным профессором.

Вместе со всем коллективом менделеевцев скорбим о тяжелой утрате.

Мы будем долго хранить память о Николае Петровиче.

СТАРОСТИН, БУКОВ, СИНИЦЫН, НЕВСКИЙ, КАЛЛИОПИН, ГОНЧАРОВ.

## Профессор Н. П. Песков

### Биографическая справка

Н. П. Песков родился в Москве в 1880 г., в семье земского врача-общественника. В 1898 г. он окончил классическую гимназию, и выдержав конкурсный экзамен, поступил в высшее техническое училище в Москве на химический факультет. В 1902 г. он уехал в Германию, где изучал химию, физику и математику в Лейпциге. Болезнь заставила его прекратить лабораторные занятия и уехать на год в Мюнхен. Здесь Н. П. Песков изучал философию и математику. Первая его работа о так называемой «психической манафии», появилась в 1908 г. в России и в 1909 г. — за границей.

В 1910 г. Н. П. Песков снова возвращается к химии. Он работает в течение одного семестра в Цюрихе у проф. Вернера, а затем — в Бреславле, где и защищает докторскую диссертацию в 1912 г.

С января 1913 г. — он ассистент проф. Курилова в Варшаве. Весной 1914 г. он командирован за границу к проф. Зигмонди, где работает до начала мировой империалистической войны.

В 1915 г. Н. П. Песков избирается ассистентом общей и физической химии Московского университета. Вскоре факультет МГУ поручил ему ведение дипломных работ по коллоидной химии. В течение 1916—1917 гг. Н. П. Песков сдал при МГУ магистерский экзамен, а в сентябре 1917 г. был приглашен профессором общей химии в Омский политехнический институт, где работал до 1921 г. В 1921 г. он был избран профессором общей и коллоидной химии в Иваново-Вознесенском политехническом институте. Здесь он работал до 1927 г., причем с июня 1924 г. одновременно был избран профессором физической и коллоидной химии в химико-технологическом институте им. Менделеева в Москве. В 1927 г. он окончательно переселился в Москву.

С этого времени Менделеевский институт стал местом основной работы Н. П. Пескова. Здесь им была создана кафедра физической и коллоидной химии. Параллельно Н. П. работал в ряде исследовательских институтов (ИОТ, ЦНИИИ, НИИИВ и др.). С 1936 г. он заведывал кафедрой физической и коллоидной химии в промышленной академии им. Сталина.

Николай Петрович вел большую общественную работу. Он был организатором СНР в Иваново-Вознесенске, председателем бюро секции научных работников в МХТИ, председателем Ученого совета и долгое время директором организованного им университета физической химии им. академика Зелинского.

За свою выдающуюся научную, педагогическую и общественную работу Н. П. был многократно премирован. 25 апреля 1940 г. нарком химической промышленности наградила Н. П. знаком «Отличника социалистического соревнования химической промышленности».

## УЧЕНЫЙ-ОБЩЕСТВЕННИК

Смерть Николая Петровича Пескова явилась непоправимой потерей для ученого мира, для близких и родных, для учеников и товарищей, для тех организаций и учреждений, в которых работал Николай Петрович, которым он отдавал всю свою кипучую энергию и глубокие знания ученого и человека.

Николай Петрович неутомимо работал над созданием и развитием университета им. академика Н. Д. Зелинского, долгое время занимая пост директора университета.

Прекрасный педагог, увлекательный лектор, талантливый ученый в стенах университета он продолжал дело воспитания молодых ученых, внимательно следил за ростом диссертантов, читая лекции, консультируя работы.

Николай Петрович не представлял себе деятельность ученого вне общественных интересов. Круг его общественных обязанностей был необычайно велик и разнообразен: директор университета, ученый секретарь Всесоюзного химического общества им. Д. П. Менделеева, лектор рабочих аудиторий, экзаменатор на школьных экзаменах, всегда горячо приветствовавший всякое начинание, связанное с широкой популяризацией научных знаний.

Университет им. акад. Н. Д. Зелинского, чувствуя на себе всю тяжесть постигнутой его утраты, выражает свое глубокое соболезнование семье, близким, друзьям и ученикам Николая Петровича, дирекции и коллективу Менделеевского института, которому Николай Петрович отдал долгие годы своей плодотворной деятельности.

Председатель Ученого совета университета акад. Н. Д. ЗЕЛИНСКИЙ,

зам. директора  
Н. В. ВАСИЛЬЕВ.

## Будем продолжать дело Николая Петровича Пескова

Кафедра физической и коллоидной химии МХТИ была создана Николаем Петровичем Песковым. С 1924 г. он непрерывно направлял ее развитие и с большой любовью растил молодые кадры. Н. П. проводил в институте большую часть своей жизни, лаборатория была центром его основных интересов. Н. П. отличался необычайной многогранностью своих дарований. Он был выдающимся ученым, внесшим много прекрасных страниц в учение о коллоидах. После его работ коллоидная химия стала равноценной отраслью естественных наук наряду с прочими дисциплинами.

Н. П. был выдающимся, известным всему Советскому Союзу лектором-пропагандистом научных идей в широких слоях населения. Н. П. был философ-марксист, он был тонким ценителем искусств. Н. П. страстно любил природу, он любил все красивое, чистое и абсолютно не переносил никакой фальши ни в науке, ни в искусстве, ни в отношениях между людьми.

При всей своей заслуженной популярности во всех своих дарованиях Н. П. оставался всегда исключительно требовательным к себе и скромным. Он всегда боялся кого-либо затруднить, стремился все сделать сам и делал все с совершенной особенной, свойственной ему точностью и добросовестностью.

Поэтому так верили Николаю Петровичу все его ученики, сотрудники, слушатели, все приходившие к нему на консультацию.

Великое счастье выпало на долю сотрудников кафедры физической и коллоидной химии — работать под руководством Н. П., учиться на его личном примере, иметь возможность беседовать с ним на любую тему, как с товарищем, забывая о его колоссальном превосходстве.

Бесконечно тяжело коллективу кафедры навсегда расстаться со своим руководителем. Но, следуя его заветам, коллектив будет работать еще лучше, еще дружнее для того, чтобы продолжать начатое им дело.

Коллектив кафедры физической и коллоидной химии МХТИ.

\*\*\*

Студенты первой группы IV курса скорбят о смерти профессора Николая Петровича Пескова и выражают глубокое соболезнование семье покойного.



На Сельскохозяйственной выставке.

### Производственная практика — основа проектирования

На одной из предыдущих защит перед взорами Государственной квалификационной комиссии и собравшихся в зале студентов появился проект фарфорового завода, представленный студенткой Рыжковой. Внешне он не привлекал особенного внимания, кроме двух последних листов, озаглавленных: «Автоматический контроль работы печного цеха». Расчетно-пояснительная записка гласила, что в основу проекта положена работа туннельной печи одного из действующих заводов. Тов. Рыжкова бодро и уверенно сделала доклад. Государственная квалификационная комиссия оценила проект как отличный, особо выдающийся и присудила инженеру Рыжковой диплом с отличием.

Внешне ничего особенного. Однако возникает вопрос: каким образом т. Рыжкова добилась такой высокой оценки?

Оказывается, что в этом ей много помогла производственная практика.

Тов. Рыжкова была на преддипломной практике на Дулевском фарфоровом заводе. Ее очень заинтересовала работа только что пущенной туннельной печи. Она узнала, что пуск этой печи, первой в Союзе для обжига художественного фарфора, является смелым шагом вперед в фарфоровой промышленности, изменением старого технологического процесса. Тов. Рыжкова решила детально изучить особенности новой печи и стала работать помощником обжигальщика. Это помогло ей собрать богатый материал, облегчивший впоследствии разработку дипломного проекта. Затем т. Рыжкова ознакомилась в Политехническом музее с последними советскими достижениями по управлению и автоматизации процессов производства, изучила литературу, посоветовалась с консультантами и пришла к заключению, что если процессы полностью автоматизировать, то можно еще больше сократить расход топлива и повысить производительность завода.

В результате добросовестной работы на практике т. Рыжкова разрешила ряд вопросов, к которым только теперь (почти через два года) начинают подходить главные, проектные организации и отдельные фарфоровые заводы.

Из приведенного примера видно, что работа над дипломным проектом складывается из целого ряда этапов, которые начинаются прежде всего с работы на заводе и заканчиваются публичным выступлением перед Государственной квалификационной комиссией.

Чем глубже, добросовестней и тщательней проработан каждый этап проекта, тем ценнее дипломный проект, защита которого является государственным экзаменом на почетное звание советского инженера.

ДЕЙНЕКА.

### ПРЕКРАТИТЬ ПОРЧУ КНИГ

Опять и опять все то же: пачкаются, вырываются таблицы, страницы и целые главы из самых дефицитных учебников, теряются в крадучих экземпляры, полученные на время из других учебных заведений. Обидно видеть возмущение и удивление студента, который «не понимает» предъявляемых ему претензий за испорченную или унесенную самозволенно книгу: «Она, же ведь мне нужна, ею сейчас никто не пользуется, надо же разумно (!) подходить к делу. Не я — для библиотеки, а библиотека для меня», — обычный аргумент.

Нет ни малейшего сознания ответственности за социалистическую собственность перед государством, перед своими же товарищами. А сколько изворотливости, хитрости и тонкого мошенничества приходится наблюдать в таких случаях: создаются «компанийские» очереди при сдаче книг, чтобы сотрудник не мог просмотреть сдаваемый экземпляр, пользуются чужими пропусками, фальшивыми подписями, некоторые швыряют книги опешившему приемщику с бранью и ссылками на «ключевую» занятость и т. д. и т. п.

Так обеспокоены не только в книгам нашего института, но и в учебникам, полученным из других учебных заведений.

Для текущей сессии с большим трудом, под самые серьезные гарантии удалось выпросить в органах РОКК и в ряде других учреждений дефицитные учебники. При выдаче на руки студентам указывалось на необходимость особо бережного отношения к таким книгам. И что же? Портятся и теряются и эти книги.

Факты — упрямая вещь и ни угрозы, ни угрозы не могут изменить их последствий. Наша библиотека обратилась в некоторые институты с просьбой о временной выдаче для экзаменов дефицитных

учебников и пособий и получила отказы с указанием на факты порчи книг. Если к этому добавить, что книжный коллектор МОПИЗ не продает учебников большим коллективам, то становится ясно, что в будущем учебном году библиотека будет лишена такого мощного подспорья для студенческих занятий, как учебный между-библиотечный абонемент, и студентам МХТИ придется серьезно подумать об источнике обеспечения себя учебными материалами, так как фундаментальная библиотека МХТИ будет вынуждена, вероятно, максимально сократить и даже совсем прекратить выдачу отдельных учебников на дом. Тяжелая мера, но на нее придется решиться.

Безобразно отбояться к книгам не только студенты. Особенно неприятно, когда, например, аспирант нарушает свое «честное» слово библиотеке о возвращении выданной ему доверительно и часто спрашиваемой диссертации. С угрозами скрывается из кабинета, он с презрительной улыбкой, «покровительственно» рекомендует заведующему библиотекой «подумать и пересмотреть свое отношение к делу».

Таковы факты. Они особенно ярки на общем фоне нормального отношения большинства нашего студенчества к институтской книге. Можно было бы назвать сотни книжных патриотов, подлинных активистов библиотеки, исключительно аккуратных в отношении своих абонементских обязательств, берегущих государственную книгу, помогающих библиотеке в ее работе.

Пора, наконец, объявить решительную борьбу с теми, кто своим варварским отношением к книге срывает нормальную учебу всей массы студенчества.

Н. ПРОТАСОВ.

### НЕ ОБЕСПЕЧИЛИ ВЕДУЩЕЙ РОЛИ В УЧЕБЕ

На I курсе Факультета 138 — коммунисты, по результатам двух сданных экзаменов, не только не обеспечили ведущей роли, но явно заняли последнее место после комсомольцев и беспартийных. Так, например, студент I курса, кандидат ВКП(б) т. Тихонов получил неудовлетворительную оценку по общей химии, члены партии т. Ратинова — по математике, т. Давыдова (II курс) — по сопромату.

Надо отметить, что т. Давыдова в этом учебном году работает более интенсивно, больше старательно, однако, видимо, еще не достаточно. Точно так же и т. Ратинова могла бы получить удовлетворительную оценку по математике, если бы епестематически занималась предметом.

Член партии т. Лазуренко (III курс) работает нормально, добросовестно. Несмотря на то, что он пропустил много занятий (по уважительной причине), он нагнал своих товарищей и сдает нормально экзамены.

Деканат и партийная организация идут навстречу отстающим товарищам, но та помощь, которая им своевременно оказывалась, не используется в достаточной мере.

Н. БЫЧКОВ.

### АНТИСАНИТАРНОЕ СОСТОЯНИЕ СТОЛОВОЙ

10 июня инструктор Мосглавресторана обследовал состояние столовой нашего института. При обследовании установлено, что производственные цехи содержатся в антисанитарном состоянии.

В кондитерском цехе продукты из кладовой мастер получает накануне и запирает их в шкаф, где хранятся полутухлые битые яйца, чернила и разные канцелярские принадлежности. Продукты за ночь портятся и пускаются в производство недоброкачественными. Банки с маслом, мезанжем и сахаром стоят раскрытыми на полу под рабочим столом.

В простоквашном цехе готовая простокваша оказалась неприкрытой.

Такое же положение с киселем и компотом. Посуда моется недостаточно чисто. Ни в одном из цехов нет стеллажей. Противни и корзины лежат на полу.

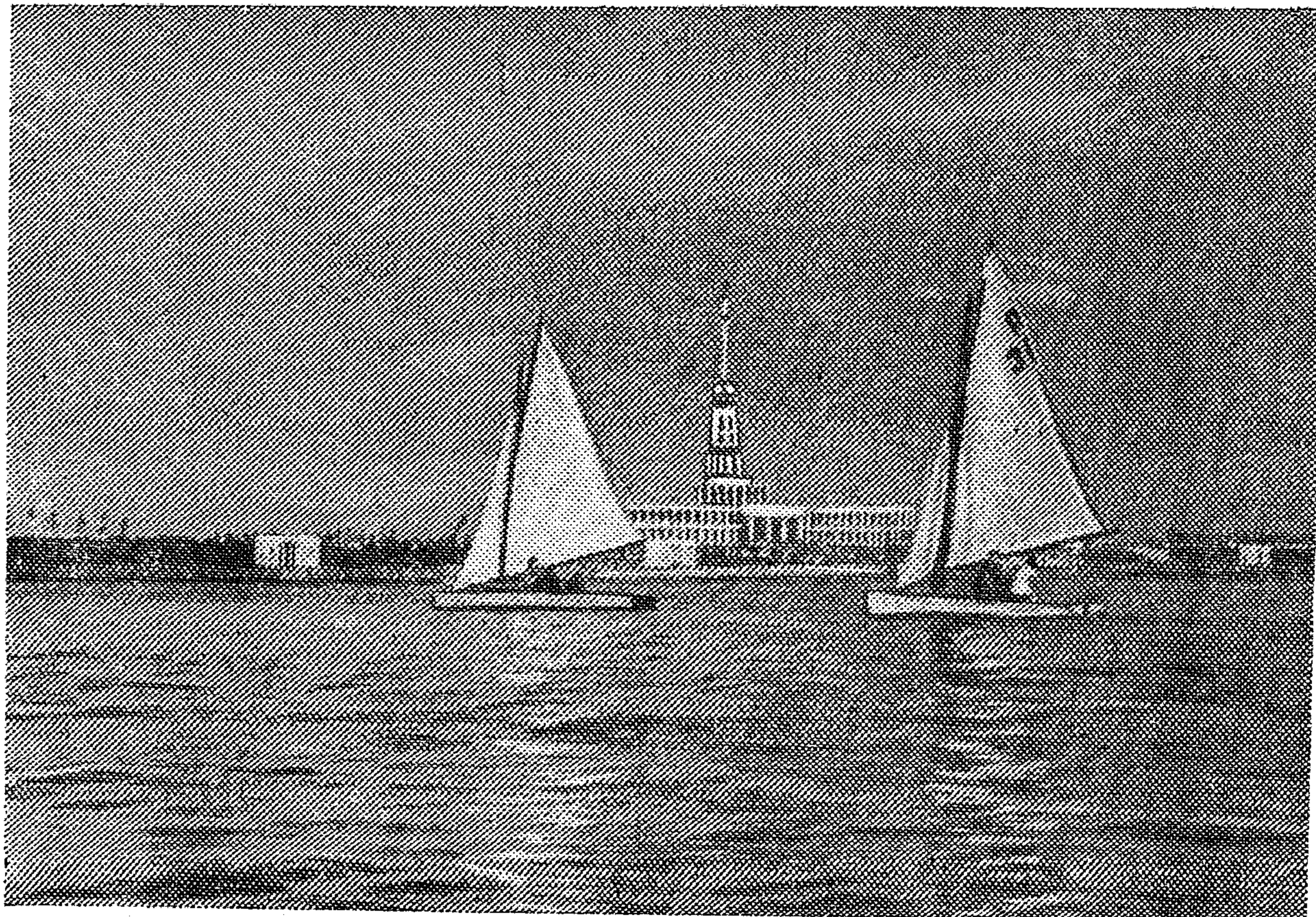
Отношение к госсанконтролю самое пренебрежительное, начиная с директора столовой и кончая рабочими.

14 июня в приказе по Мосглавресторану директору столовой т. Угланову И. И. объявлен строгий выговор, директору треста столовых Советского района т. Мухину и санврачу треста указано на слабый контроль и руководство столовой.

Чем объяснить, что многолетний авторитет заведующего столовой Ивана Ивановича Угланова оказался так неожиданно подмоченным? Я считаю, что общественные организации института, трест столовых и другие учреждения чересчур долго хвалили его как хорошего работника.

Тов. Угланову не следовало бы забывать, что он не только коммерческий директор, но и член партии.

П. СИНИЦЫН.



Канал Москва—Волга.

# В ЧАСЫ ДОСУГА

## ГОВОРЯЩАЯ КАРТА

### Гора Избавления

Корабль знаменитого французского мореплавателя де Бугенвилля шел на юго-восток от Новой Гвинеи...

На горизонте слегка вырисовывалась высокая гора.

— Это, наверно, архипелаг Луизианы, — обрадовался капитан де Бугенвилль.

Да и как было не радоваться малейшей надежде утолить голод? На корабле уже была съедена единственная собака. Удочей считали моряки, когда им удавалось поймать несколько корабельных крыс в трюме. Голодавшие люди ели сухую ко- жу...

Судно де Бугенвилля подошло к гористому острову архипелага Луизианы. Здесь, в густом тропическом лесу, моряки нашли много ягод и плодов. Собранные на острове плоды избавили моряков от голодной смерти.

Вот почему де Бугенвилль назвал замеченную им еще издали гору горой Избавления.

### Мыс Желания

На самой северной оконечности Новой Земли далеко в море выступает гористый мыс Желания.

Кто и чего мог желать здесь, на далеком полярном острове?

В поисках Северного морского пути из Западной Европы в Китай голландский штурман Баренц не раз пытался обогнуть Новую Землю, пересечь Карское море.

Лишь в 1596 году Баренцу удалось пробраться сквозь ледяные нагромождения и, обогнув Новую Землю, выйти в Карское море.

Заветное его желание исполнилось. И в память об этом счастливом событии Баренц назвал самый северный мыс Новой Земли — мысом Желания.

Многие из нас видели географическую карту, но наверное не все знают, откуда произошли такие географические названия мест, как мыс Желания, остров Утешения и т. д.

Посмотрим, о чем говорят эти названия.

### Порт Игарка

Когда-то в тайге, на берегу Енисея, поселился охотник по имени Игарка. Жил он со своей семьей, занимался ловлей рыбы, охотой на зверей.

Приехали в эти места строители, чтобы построить заполярный город-порт. Истали место получше, такое, где верхний слой земли оттаивает хотя бы на метр. В конце концов нашли такое место в тайге — там, где стояла изба Игарки. И стали здесь строить порт, склады, лесопильные заводы. Новый город-порт и назвали по имени первого жителя этого места, только не Игаркой, а Игаркой.

### Геркулесовы Столпы

В древности у греков и римлян «геркулесовыми столпами», вежами, которые якобы водрузил в своих странствиях мифический силач Геркулес, считались два мыса у выхода из Средиземного моря в Атлантический океан — нынешние Гибралтар на европейском берегу и Сеута — на африканском. Там предполагался «край света».

В переносном смысле выражение «геркулесовы столпы» означает: дойти до крайности в чем-нибудь. Впервые в этом смысле оно было употреблено известным гуманистом Эразмом Роттердамским, жившим в 1466—1536 годах.

### Остров Утешения

Жара... На небе ни облачка. Вот уже несколько дней, как люди изнемогают от жажды. На корабле нет ни капли воды.

Корабль экспедиции испанского мореплавателя Мореля плывет у западных берегов Австралии.

В апреле 1781 года Морель достиг группы Шиферных островов и пристал к одному из них. Здесь, наконец, моряки нашли быющую ключом прозрачную воду.

И этот безлюдный, но спасший команду от мук жажды клочок земли Морель назвал островом Утешения.

### Мысы Уныния и Разочарования

Знаменитый английский мореплаватель Джеймс Кук в декабре 1774 года, плывя вдоль Огненной Земли, увидел пустынные, бесплодные ее берега. От этого зрелища Кук пришел в уныние.

«Я видел только, — говорит он в своем дневнике, — каменные горы, лишенные какой бы то ни было растительности; они были прорезаны ужасными пропастями, а подножия гор усеяны острыми обломками скал. Едва ли еще где-нибудь на земле можно встретить столь безотрадную картину, чем эта».

Вот почему Кук назвал мыс, мимо которого проходило его судно, мысом Уныния.

В это же свое плавание капитан Кук стремился отыскать загадочный южный континент — Антарктиду.

Находясь в южных широтах, он заметил землю. Кук был уверен, что это и есть часть южного полярного материка. Но когда выяснилось, что это лишь группа Южно-Шетландских островов, Кук был очень огорчен и разочарован.

Поэтому он и назвал мыс одного из островов мысом Разочарования.

В. ПОПОВ-ШТАРК.

### ЭТО БЫЛО ВО ВРЕМЕНА ПЕТРА ПЕРВОГО

Поселок, в котором я живу, называется Дибуны. Он находится на Барельском перешейке, в 25 километрах от Ленинграда.

Раньше название поселка было «Дыбуны», или просто «Дыбун».

Я заинтересовался, откуда произошло такое название.

Это было во времена Петра Первого. Крепостных крестьян, бежавших от своих помещиков, ловили во всех уголках России и отправляли к устью Невы на постройку города Петербурга. От тяжелой, изнурительной работы, холода, голода крестьяне бежали в леса. Их снова ловили, заковывали в цепи и гнали на постройку города.

Крестьян, бежавших по несколько раз, отправляли в те места, где теперь находится наш поселок, и здесь их наказывали на дыбе (приспособление для пытки). Вот откуда произошло название нашего поселка.

### РАЗРУБИТЬ «ГОРДИЕВ УЗЕЛ»

Происхождение этого выражения связано с легендой о колеснице древнегреческого царя Гордия фригийского, который завязал дышло своей колесницы, посвященной храму Зевса, крайне запутанным узлом. Развязавший узел должен был получить власть над Азией. Александр Македонский, по преданию, разрубил этот узел мечом. Выражение пишется с глубокой древности. Разрубить гордиев узел значит резко, решительно, бесповоротно разрешить трудный, запутанный вопрос.

### ДЕРЖАТЬ ПОРОХ СУХИМ

Смысл выражения: быть всегда начеку, не утрачивать бдительности. Автор этого выражения английский государственный деятель Оливер Кромвель (1599—1658), один из виднейших вождей английской буржуазной революции XVII века, посланный на эшафот короля Карла I. «Уповайте на бога, а порох держите сухим», — сказал Кромвель отряду революционных войск, которому нужно было перейти реку, чтобы атаковать королевскую армию.

### ПОСЛОВИЦЫ и ПОГОВОРКИ

Каждой свинье кажется, что ее лужа глубже.

(Ш. Алейхем).

Водка бела, но красит нос и чернит репутацию.

(А. Чехов).

Правда — величайшая драгоценность: нужно ее экономить.

(М. Твен).

Шум ничего не доказывает. Курца, снесши яйцо, часто клохчет так, как будто снесла небольшую планету.

(он же).

— Кто такой англичанин?  
— Человек, который делает что-либо потому, что так делали раньше.

(он же).

— Кто такой американец?  
— Человек, который делает что-либо потому, что так не делали раньше.

Настоящий друг с тобой, когда ты неправ. Когда ты прав, всякий будет с тобой.

(он же).

### Н. РАКОВСКАЯ

## О марке

Сто лет назад, осенним холодным вечером, в Англии произошло маленькое событие, которое совершило переворот в почтовом деле. Главный почтмейстер Англии Роланд Хиль по дороге в Лондон остановился переночевать в сельской гостинице. Спустившись утром позавтракать в столовую, он увидел почтальона и молоденькую девушку. Повернув конверт в руках, девушка протянула письмо почтальону и отказалась его оплатить.

— Какая ты скупая девушка, Мэри! — с досадой сказал старик. — Все письмо жениха отдаешь обратно!

Вероятно, Хиль был добрый человек. Он остановил почтальона и протянул ему деньги, но служанка испуганно запротестовала. Когда же старик удалился, она рассказала главному почтмейстеру, что никогда не оплачивала писем жениха. Это очень дорого. Ее заработка не хватало бы, чтобы оплатить письмо. В конверте лежал пустой лист. Она только внимательно разглядывала конверт, на котором ее жених условными знаками сообщил о самом главном и нужном.

Хиль вернулся в Лондон. Но случай в гостинице не выходил у него из головы. И через полгода он предложил изменить всю работу почты.

Хиль сказал, что не нужны дорожные карты, книги с тарифами, ведомости и квитанции. Нужно в десять раз удешевить пересылку писем и сразу отменить

все тысячу пятьсот тарифов.

Значит, уничтожить всю старую почту?

Именно этого и хотел Хиль.

Вместо тарифов, карт и квитанций Хиль предложил двухпенсовую марку. Она должна была заменить все. Куда бы вы ни отправляли письмо, сколько бы на было на его пути остановок и пересадок — на письмо наклеивается только двухпенсовая марка!

Предложение Хиль было удивительно, но просто и правильно.

Представьте, что нет у нас марки. Какая давка и ругань стояли бы тогда на почте! За сто лет появились не только новые города, — открыты новые острова и земли. И теперь потребовалось бы не полторы тысячи тарифов, а во много раз больше.

Подумайте только, как стало хорошо! Много пассажиров едет в поезде — среди них едет и письмо.

У всех пассажиров билеты в руках, и у пассажира билет — марка. Но что ни билет у пассажира, то другая цена, а марка стоит либо пятнадцать, либо тридцать копеек. И с таким билетом письмо может ехать и в Ленинград и во Владивосток. Всюду!

А благодаря марке пересылка писем теперь самое простое дело. Потому-то люди и устраивают в честь ее веселый праздник.

Сто лет назад в Англии вышли две первые марки. Их нарисовал Гальмерс. Через три года марки появились в Бразилии, Швейцарии, а затем и в других странах.

Сперва марки печатались на больших листах и аккуратно разрезались ножницами. Но марок требовалось все больше. Люди придумали машинку, которая наносила дырочки на листы. Так появились по краям марки зубчики.

Очень давно начали люди собирать марки, но все-таки некоторые потерялись. Другие сохранились в одном экземпляре.

Какую же марку считают самой редкой?

Самая редкая марка — «Британская Гвинея». Она выпущена в 1852 году. Сохранилась лишь одна такая марка.

Красивых оранжевых и голубых марок «Остров Маврикия» осталось только семь. Столько же сохранилось и первых бразильских марок «Бычий глаз». Их прозвали так за странную форму, похожую на глаз быка.

Но нет лучше советских марок!

Они рассказывают о самых замечательных событиях нашей родины. Марки изображают любимых вождей, подвиги героев-летчиков, жизнь на льдине знаменитой четверки папанинцев, победителей хасановцев...

Собирать марки — очень интересное дело. Тех, кто собирает марки, называют филателистами. Они есть во всех странах. Всюду есть и музеи марок. Какое их там множество! Ведь за сто лет люди выпустили около трехсот тысяч различных марок! И почти все красивые.