

МЕНДЕЛЕЕВ

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

№ 4 (414)

Суббота, 3 февраля 1951 г.

Цена 20 коп.

АГИТАЦИЯ ЗА КАНДИДАТОВ СТАЛИНСКОГО БЛОКА КОММУНИСТОВ И БЕСПАРТИЙНЫХ

Вся наша страна охвачена огромным политическим и трудовым подъемом. Многомиллионный советский народ деятельно готовится к предстоящим выборам в Верховные Советы союзных и автономных республик. На многочисленных предвыборных собраниях советские люди выражают свою безграничную любовь и преданность партии большевиков, советскому правительству, товарищу Сталину, демонстрируют свою непоколебимую волю и решимость в борьбе за торжество коммунизма.

Активность миллионов советских людей ярко проявляется в высокой организованности, с которой проходит избирательная кампания. Глубокое понимание своего государственного долга проявили советские люди в вопросе о выдвижении кандидатов в депутаты. Советский народ наметил кандидатами в депутаты высших органов советской власти своих лучших сынов и дочерей.

С исключительным подъемом и воодушевлением советские люди повсеместно назвали первым всенародным кандидатом в депутаты гениального вождя и учителя всего прогрессивного человечества, великого знаменосца мира Иосифа Виссарионовича Сталина.

С огромным единодушием трудящиеся выдвинули, а избирательные комиссии зарегистрировали кандидатами в депутаты верных соратников великого Сталина, руководителей партии и правительства.

Кандидатами в депутаты выставлены тысячи передовиков и новаторов

промышленности, транспорта, сельского хозяйства, деятели всех отраслей науки, техники и культуры, воины доблестной Советской Армии, работники партийных, советских, профсоюзных, комсомольских и других общественных организаций.

Трудящиеся Советского избирательного округа № 29 г. Москвы выдвинули кандидатом в депутаты Верховного Совета РСФСР Владимира Михайловича Донского, секретаря партийного комитета Академии общественных наук при ЦК ВКП(б).

Кандидаты в депутаты Верховных Советов союзных и автономных республик — это пламенные советские патриоты, воспитанные партией Ленина — Сталина, беззаветно преданные великому делу коммунизма. Все они являются достойными представителями несокрушимого сталинского блока коммунистов и беспартийных.

Теперь, когда избирательная кампания вступила в заключительную стадию, первостепенное значение приобретает агитация за кандидата сталинского блока коммунистов и беспартийных.

Развертывая агитацию, партийная, комсомольская и общественные организации нашего института должны смелее использовать все многообразные формы и методы работы, оправдавшие себя в прошлую избирательную кампанию. Необходимо обратить серьезное внимание на усиление роли доверенных лиц и повышение их активности в агитации за кандидатов.

Надо позаботиться о том, чтобы все агитаторы, выделенные в помощь доверенным лицам, знали биографию, общественно-политическую и трудовую деятельность кандидата в депутаты.

В период агитации большую роль играет местная печать. На агитпункте избирательного участка № 7 студенты нашего института выпускают стенгазету «Голос избирателя». В газете публикуются письма избирателей, стихи, заметки агитаторов о своей работе и др. Стенные газеты института и многотиражная газета «Менделеевец» должны еще шире освещать ход избирательной кампании, систематически давать материал о кандидате в депутаты.

Первейшая задача агитатора — добиться, чтобы для каждого избирателя была совершенно ясна политическая, общественная и трудовая деятельность кандидата. Каждый избиратель должен хорошо знать, за кого он пойдет голосовать, проникнуться доверием к выдвинутому кандидату.

Агитатор должен притти к населению хорошо подготовленным, должен уметь найти самые доходчивые слова, самые убедительные примеры, чтобы рассказ его был действительно увлекательным и полным.

Каждый избиратель должен ясно представлять, что, голосуя за своего кандидата, он голосует за нерушимый сталинский блок коммунистов и беспартийных за мир и счастье для своего народа, за дальнейший расцвет своей любимой Родины.

ДЕНЬ ВЫБОРОВ В ВЕРХОВНЫЙ СОВЕТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ВСТРЕТИМ НОВЫМИ УСПЕХАМИ В УЧЕБНОЙ И НАУЧНОЙ РАБОТЕ!

ПРОИЗВЕДЕНИЯ И. В. СТАЛИНА

Пять лет назад, 20 января 1946 г., было опубликовано сообщение Института Маркса—Энгельса—Ленина при ЦК ВКП(б) о выпуске в свет по постановлению ЦК ВКП(б) первого издания Сочинений И. В. Сталина. Гениальные произведения И. В. Сталина являются ценнейшим вкладом в сокровищницу марксистско-ленинской теории. Труды И. В. Сталина играют огромную роль в идейно-теоретической подготовке кадров и в коммунистическом воспитании трудящихся нашей страны. Книги товарища Сталина пользуются самой широкой популярностью и любовью миллионов советских людей. По данным Всесоюзной книжной палаты, произведения И. В. Сталина с 1917 года до декабря 1949 года

были изданы в СССР на 101 языке; общий тираж произведений И. В. Сталина составлял 539 миллионов экземпляров.

Важнейшим событием в идейной и культурной жизни нашей страны является издание Сочинений И. В. Сталина, принятое по решению ЦК ВКП(б). Сочинения И. В. Сталина на русском языке издаются тиражом в 500 тысяч экземпляров. К началу 1951 года на русском языке вышло в свет 12 томов. Одновременно Сочинения И. В. Сталина издаются на языках других народов СССР.

Произведения И. В. Сталина большими тиражами вышли также за рубежом на многих языках народов мира.

ОТ СОЦИАЛИЗМА К КОММУНИЗМУ

Студенты IV курса физико-химического факультета провели теоретическую конференцию по политической экономии социализма.

Тема «От социализма к коммунизму» в настоящее время особенно актуальна. Проблема построения коммунизма в СССР волнует не только народы Советского Союза и стран народной демократии, но и все прогрессивное человечество мира.

После второй мировой войны мир раскололся на два лагеря — лагерь социализма, во главе которого стоит Советский Союз, и лагерь империализма, возглавляемый англо-американским блоком. Свои надежды на светлое будущее трудящиеся всего мира видят в Советском Союзе — оплоте мира и демократии, успешно совершающем переход от социализма к коммунизму.

С обстоятельными докладами на конференции выступили студенты Вамберский, Моисеенко и А. Смирнов. Докладчики с разных сторон изложили сталинскую теорию постепенного перехода от социализма к коммунизму.

Отличную оценку заслуживает доклад т. Лазоренко, в котором на интересном фактическом материале был доказан ряд теоретических положений о путях создания необходимого уровня производительных сил и обеспечения изобилия продуктов.

В развернувшихся после докладов прениях участвовало восемь студентов. Все выступавшие добросовестно изучили литературу, рекомендованную кафедрой политической экономии, и показали достаточное знание обсуждавшихся вопросов.

Конференция прошла организованно и на должном идейно-политическом уровне. Недостатком работы конференции является то, что выступавшие товарищи слишком слабо и робко критиковали друг друга.

Отметим, что обе группы факультета провели конференцию раньше, чем другие группы IV курса.

Студенты обеих групп выносят благодарность преподавателю политической экономии тов. Иванушкину, помогавшему подготовить и провести конференцию.

Е. АНЦИФЕРОВ.

Новое положение об аспирантуре

Утверждено новое положение об аспирантуре, устанавливающее порядок приема и подготовки аспирантов. Согласно новому положению, прием в аспирантуру с отрывом и без отрыва от основной работы производится ежегодно с 1 мая по 15 октября.

Срок подготовки в аспирантуре, включая защиту диссертации, устанавливается для каждого аспиранта индивидуально, но не более трех лет, а для аспирантов-заочников — четырех лет. Научное руководство аспирантами могут осуществлять, как правило, доктора наук или профессора высших учебных заведений.

В аспирантуру при вузах и научно-исследовательских учреждениях могут прикомандировываться на срок до одного года преподаватели и другие работники высших учебных заведений, сдавшие кандидатский минимум и работающие над диссертацией на соискание ученой степени кандидата наук.

Основным методом подготовки аспирантов является самостоятельная работа: изучение научной литературы, подготовка письменных рефератов и докладов и представление их на обсуждение кафедры и аспирантских научных конференций.

Подготовка аспиранта производится по индивидуальному плану, утвержденному на весь период обучения в аспирантуре.

В индивидуальный план аспиранта включаются следующие виды учебных занятий:

- а) выполнение работ по диссертационной теме;
- б) занятия по специальности и смежным дисциплинам;

в) изучение диалектического и исторического материализма;

г) усовершенствование в иностранном языке.

Аспирант обязан сдать кандидатские экзамены (минимум) по дисциплине своей специальности, смежным дисциплинам, по диалектическому и историческому материализму и по одному из иностранных языков в сроки, установленные индивидуальным планом, но не позднее первого полугодия второго г.д. подготовки. Индивидуальный план аспиранта по представлению заведующего кафедрой обсуждается на совете института (факультета) и утверждается директором.

Тема диссертационной работы аспиранта утверждается советом высшего учебного заведения.

Подготовка аспиранта к педагогической работе ведется в течение всего периода обучения в аспирантуре и состоит из:

- а) самостоятельного изучения аспирантом литературы по педагогическим наукам;
- б) посещения учебных занятий проводимых научным руководителем и другими преподавателями;
- в) самостоятельного проведения отдельных видов учебных занятий с студентами по поручению научного руководителя и участия в методической работе кафедры;
- г) проведения не менее двух пробных лекций.

Не менее двух раз в год аспирант отчитывается о выполнении своего индивидуального плана на заседании кафедры.

В конце каждого учебного года производится аттестация аспиранта.

Кандидат в депутаты Верховного Совета РСФСР по Советскому избирательному округу № 29 г. Москвы

Владимир Михайлович Донской

Владимир Михайлович Донской, секретарь партийного комитета Академии общественных наук при ЦК ВКП(б), родился в 1907 году в городе Осташкове, Калининской области, в семье железнодорожного служащего.

С 1920 по 1925 год тов. Донской — воспитанник школы-колонии на станции Нахабино, Московской области. В 1923 году он вступил в ряды комсомола. В дальнейшем, окончив Промышленно-экономический техникум в Москве и получив специальность экономиста, В. М. Донской в течение ряда лет вел руководящую планово-экономическую работу в различных предприятиях и учреждениях.

В марте 1928 года тов. Донской вступил в ряды ВКП(б). С 1934 г.

по 1937 г. он учился в Коммунистическом университете имени Я. М. Свердлова и успешно окончил его.

С 1938 года Владимир Михайлович Донской — на партийной работе. Он заведывал отделом пропаганды и агитации Пролетарского РК ВКП(б) города Москвы, читал лекции по истории ВКП(б) в райкомвузе, работал в Комиссии партийного контроля при Центральном Комитете ВКП(б).

С 1941 по 1946 год тов. Донской находился в Советской Армии на полковой работе.

В послевоенные годы Владимир Михайлович ведет партийную и преподавательскую работу. Одновременно он продолжает учиться и заканчивает аспирантуру Академии общественных наук при Центральном Ко-

митете ВКП(б) по кафедре истории ВКП(б). В 1950 году тов. Донскому были присвоены ученая степень кандидата исторических наук и ученое звание доцента.

Сейчас тов. Донской — заместитель руководителя кафедры истории ВКП(б) Академии общественных наук при ЦК ВКП(б). Одновременно он является секретарем парткома Академии.

Трудящиеся Советского района избрали В. М. Донского депутатом Московского городского Совета депутатов трудящихся.

Владимир Михайлович Донской — верный сын партии Ленина — Сталина — является достойным кандидатом в депутаты Верховного Совета РСФСР.

Из постановления Окружной избирательной комиссии Советского избирательного округа № 29 по выборам в Верховный Совет РСФСР

На основании «Положения о выборах», Окружная избирательная комиссия постановила:

Зарегистрировать кандидатом в депутаты Верховного Совета РСФСР тов. Донского Владимира Михайловича, 1907 года рождения, проживающего в городе Москве, члена ВКП(б), секретаря партийного комитета Академии общественных наук при ЦК ВКП(б), для баллотировки по Советскому избирательному округу № 29 по выборам в Верховный Совет РСФСР, выставленного от об-

щего собрания аспирантов, курсантов, профессоров и преподавателей, рабочих и служащих Академии общественных наук при ЦК ВКП(б).

На основании «Положения о выборах», включить кандидата в депутаты Донского Владимира Михайловича в избирательный бюллетень для баллотировки по Советскому избирательному округу № 29 по выборам в Верховный Совет РСФСР.

Настоящее постановление опубликовать для всеобщего сведения.

Председатель Окружной избирательной комиссии Н. М. ЖАВОРОНКОВ.

Заместитель председателя Окружной избирательной комиссии В. В. ВАНИН.

Секретарь Окружной избирательной комиссии Е. И. ГОЛЕНКОВА.

Члены Окружной избирательной комиссии: Н. А. БЕЗУГЛОВА, В. И. ДЕМИДОВ, П. С. КАРМАНОВ, Т. С. ЛАВРОВА, В. С. ЛЕВЧЕНКО, Ф. К. ЛИМНО, Н. В. ШУРГИНА, Г. А. ЯГОДИН.

На избирательных участках

Агитколлектив нашего института принимает активное участие в агитационной работе 7-го и 8-го избирательных участков Советского избирательного округа столицы.

Агитаторы и пропагандисты проводят на агитпунктах и в квартирах избирателей беседы, читают лекции, рассказывают о кандидате в депутаты, проверяют и уточняют списки избирателей.

На днях аспирант т. Мочалов прочитал для избирателей в Большом актовом зале института научно-популярную лекцию «Химия вокруг нас».

На избирательном участке № 7 выходит стенгазета «Голос избирателя». В ее выпуске принимают участие студенты нашего института; редактирует газету комсомолец аспирант т. Фиошин.

В. АНОХИН.

ОТЧЕТНО-ВЫБОРНОЕ ПАРТИЙНОЕ СОБРАНИЕ РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ ИНСТИТУТА

24 января состоялось отчетно-выборное партийное собрание рабочих и служащих нашего института.

С отчетным докладом о работе партийной организации за прошедший год выступил секретарь парторганизации тов. В. М. Гусев.

Выступавшие в прениях отметили, что партбюро проделана большая работа, в частности по политическому воспитанию рабочих и служащих, по улучшению деятельности хозяйственной части института и др. Однако основное внимание собрание уделило критике имевшихся недостатков.

Тов. Барканов остановился на вопросе о партийной дисциплине. Почему тов. Колбин до сих пор не встал на партийный учет? Почему тов. Кокуина не посещает партийные собрания?

Слабо велась работа по вовлечению передовых рабочих и служащих в ряды ВКП(б). Партийные собрания проводились редко, не было достаточного контроля за выполнением решений.

Тов. Шкалик в своем выступлении отметил нерегулярное посещение семинаров агитаторами.

Партбюро следует чаще проверять работу политкружков, интересоваться качеством проводимых бесед.

До сих пор не налажена работа красного уголка при УЧЭКПРОМ'е, помещение не отремонтировано, нет газет, журналов, настольных игр и др.

Тов. Максимов предложил, чтобы партбюро взяло на себя инициативу по организации БРИЗ'а, который будет способствовать дальнейшему повышению производительности труда.

Партбюро должно уделять больше внимания работе цеховых комитетов по организации социалистического соревнования в цехах.

На недостаточном руководстве партбюро культурно-массовой работой и стенной печатью остановился тов. Балахонов.

Партбюро должно повседневно интересоваться жизнью и ростом комсомольской организации.

Зам. секретаря партбюро института тов. М. А. Матвеев в своем выступлении отметил, что за отчетный период в работе партийной организации рабочих и служащих института имеются серьезные успехи в разрешении важнейших вопросов хозяйственной деятельности института. Но имеется также и ряд недостатков, ликвидация которых приведет к дальнейшему улучшению работы парторганизации.

Новому составу бюро надо обратить внимание на контроль за выполнением партийных поручений.

Все члены партийной организации должны активнее включаться в агитационно-массовую работу среди населения в дни подготовки к выборам в Верховный Совет РСФСР.

Надо довести до конца работу по улучшению быта в общежитии кочегаров.

Собрание признало политическую линию партийного бюро правильной, а практическую работу — удовлетворительной.

Руководствуясь решением партийного бюро института и принимая во внимание, что создание отдельной партийной организации при УЧЭКПРОМ'е и ее сближение непосредственно с производством будут способствовать улучшению партийной и производственной работы, собрание постановило:

организовать при УЧЭКПРОМ'е самостоятельную партийную организацию.

Собрание наметило пути улучшения работы партийной организации. Перед новым составом партбюро поставлены задачи дальнейшего повышения трудовой дисциплины среди рабочих и служащих, улучшения руководства цеховыми комитетами в деле развития социалистического соревнования и дальнейшего повышения производительности труда, популяризации опыта передовиков производства.

Собрание поручило новому составу партбюро:

Принять активное участие в подготовке к выборам в Верховный Совет РСФСР.

Шире развернуть работу по вовлечению лучших производственников в ряды ВКП(б).

Руководить и контролировать работу агитаторов, ведущих политчасы, регулярно заслушивать отчеты отдельных коммунистов о их работе в сети партийного просвещения.

Наладить регулярный выпуск стенной газеты, привести в порядок красный уголок при УЧЭКПРОМ'е и добиться коренного улучшения в его работе.

Совместно с цеховыми комитетами провести работу по массовому вовлечению рабочих и служащих в ДОСАРМ, а также провести ряд спортивных и культурно-массовых мероприятий.

В результате тайного голосования в состав партийного бюро рабочих и служащих института избраны товарищи: В. М. Гусев, К. Я. Шкалик, А. Л. Ермаков; в партбюро УЧЭКПРОМ'а — тт. Е. В. Латышев, Д. А. Давыдов, В. М. Куфтин.

ОТЛИЧНИКИ СОРЕВНОВАНИЯ

Приказом Министра сельскохозяйственного машиностроения СССР № 801, от 18 декабря 1950 года в связи с тридцатилетием МХТИ имени Менделеева награждены значком «Отличник социалистического соревнования Министерства сельхозмашиностроения СССР» следующие работники нашего института:

Зав. кафедрой профессор К. К. Андреев, зав. кафедрой профессор А. С. Бакаев, доцент И. Ф. Блинов, зам. декана Е. С. Быковский, директор института профессор Н. М. Жаворонков, зам. декана А. В. Гордицкий, ст. преподаватель П. И. Добряков, зав. кафедрой профессор В. А. Зиновьев, доцент Я. Д. Зельвенский, зав. кафедрой доцент А. А. Ильин, зав. кафедрой профессор В. В. Коршак, доцент Г. С. Колесников, лаборант Л. И. Малахова, доцент Е. Ю. Орлова, доцент Н. С. Пужай, секретарь факультета З. В. Павловская, аспирант И. И. Поляков, ассистент М. М. Пуркаля, доцент Ю. А. Стрелихеев, доцент А. А. Шидловский.

Приказом Министра металлургической промышленности СССР № 963 от 19 декабря 1950 года в связи с тридцатилетием МХТИ имени Менделеева награждены значком «Отличник социалистического соревнования Министерства металлургической промышленности СССР» следующие работники нашего института:

Зам. декана В. И. Власов, доцент А. С. Казаченко, доцент А. И. Камнева, зав. кафедрой профессор Е. Э. Лидер, начальник учебной части П. П. Тутов.

Похвальным листом Министерства металлургической промышленности СССР награждены работники нашего института:

Ст. преподаватель Е. Т. Азриэль, мл. научный сотрудник Е. В. Зацепина, доцент Г. Н. Макаров.

Приказом Министра нефтяной промышленности СССР № 2787/к от 20 декабря 1950 года в связи с тридцатилетием МХТИ имени Менделеева награждены значком «Отличник социалистического соревнования Министерства нефтяной промышленности СССР» следующие работники нашего института:

Зав. кафедрой профессор Е. М. Александрова, доцент А. А. Бринкен, профессор А. Д. Петров, доцент Н. Н. Щурупа, зав. кафедрой профессор А. Б. Чернышев.

Похвальным листом Министерства нефтяной промышленности СССР награждены работники нашего института:

Ст. преподаватель В. М. Гласко-Симская, ст. преподаватель М. М. Гольцман, доцент Е. Б. Соколова.

В ДНИ КАНИКУЛ

В соответствии с планом, опубликованным в форме «Календаря-памятки», в дни каникул в нашем институте проводятся массовые вечера для студентов и избирателей 7 и 8 избирательных участков Советского избирательного округа № 29 г. Москвы.

25 января состоялся вечер сатиры с участием поэтов и писателей Шелевой, Дыховичного и Слободского. Организация вечера оставалась желать много лучшего. Вечер начался в 19 часов, а избиратель пригласили к 20 часам, и во время первого отделения в зале было очень шумно.

27 января искусствовед М. Поляновский прочел лекцию «О совет-

ской песне». В концерте выступили композитор Кручинин, исполнители Гофман, Ильинский и композитор Цфасман.

30 января на вечере отдыха демонстрировались короткометражные фильмы, после чего состоялись танцы.

На первых вечерах было многолюдно, но вечер отдыха привлек всего около 300 человек.

Экскурсии, предусмотренные «Календарем-памяткой», не состоялись, ибо профком и факультетские организации не провели необходимой подготовительной работы.

БЕРЕГИТЕ КНИГУ!

В. И. Ленин придавал огромное значение книге и постановку библиотечного дела считал одним из показателей культурного уровня страны. Буквально в первые дни после Великой Октябрьской социалистической революции, в ноябре 1917 г., В. И. Ленин дает свои указания Петроградской публичной библиотеке о перестройке ее работы.

На протяжении 1917—1921 годов товарищ Ленин неоднократно обращал внимание Совнаркома на вопрос об организации библиотечного дела. В своей речи на 2-м съезде политпросвета Владимир Ильич говорил: «...На одной грамотности далеко не уедешь. Нам нужно громадное повышение культуры. Надо, чтобы человек на деле пользовался умением читать».

Книга — одно из могучих орудий перевоспитания людей. Но особое значение книга имеет для учащихся и людей науки.

Громадные средства затрачиваются государством на вузовские библиотеки. С каждым годом увеличивается фонд нашей библиотеки, но книг все же не хватает. Вот здесь и встает вопрос о сохранении этого золотого фонда, о рациональном использовании и бережном отношении к книге.

На деле не все понимают эту задачу. У нас есть примеры, когда книга, побывав один или два раза в руках читателя, возвращалась в невозможном обезображенном виде. Бывают даже такие возмутительные случаи, когда из книги вырезают страницы или чертежи, совершенно не заботясь о том, что после этого книга уже выходит из строя. Некоторые читатели годами не возвращают книг или теряют их.

Как работники библиотеки, так и общественность слабо ведут борьбу с вредителями книги. И библиотекарям и читателям надо еще много и упорно работать над собой, чтобы умело выполнять заветы В. И. Ленина в области библиотечного дела и сохранять книжные фонды, которыми мы владеем.

Н. ЛЯХОВИЧ.

От редакции. Редакция «Менделеевца» обращает внимание общественности института на тяжелое по-

ложение, в котором находится библиотека в результате неаккуратного отношения читателей к книжному фонду. До сего времени за читателями числится около 1.000 книг, находящихся у них на руках уже свыше года, а в некоторых случаях и по несколько лет. Среди должников много профессоров и преподавателей МХТИ, например, профессор Крешков, доценты Файнзильбер, Кафаров, Блинов и др.

С другой стороны, ряд недостатков может быть легко исправлен силами сотрудников библиотеки. Необходимо, в частности, возобновить выдачу периодической русской и иностранной литературы на руки преподавателям. Тогда, наверно, не произошло бы такого случая, какой имел место на днях, когда преподаватель т. Кузнецова самовольно взяла иностранный журнал домой.

Многие недостатки в работе библиотеки не могут быть устранены без поддержки со стороны дирекции института. Сюда в первую очередь относятся вопросы об инвентаризации книжного фонда и об обеспечении пяти читальных залов дежурными библиотекарями. Для выполнения этих задач надо иметь достаточное число сотрудников.

Ответственный редактор

В. В. МИХАЙЛОВ.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

ОТКРЫТА

дополнительная подписка на ежемесячный журнал «Вестник высшей школы» (орган Министерства высшего образования).

Подписка принимается во всех отделениях «Союзпечати».

Подписная цена: на год — 72 р., на 6 месяцев — 36 руб.

РАЗРАБОТКА НОВЫХ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Кафедрой общей технологии силикатов проведены большие научно-исследовательские работы в области теории и практики получения высокопрочного, быстро твердеющего цемента.

В содружестве с НИИЦементом разработан новый способ получения расширяющегося цемента, который отличается простотой производства. В результате широко развернутой работы по изучению доменных шлаков и их активизации получен бесклинкерный шлаковый цемент. На базе этих работ в 1951 году должны быть построены заводы бесклинкерного цемента. Кафедра развивала ранее проводившиеся исследования в области гипса. В результате этих работ был получен новый вид вяжущего — ангидритовый цемент. За эти работы авторы удостоены Сталинской премии.

Развернуты работы по изучению реакций в твердых фазах для наиболее важных силикатных систем, имеющих большое значение в производстве строительных материалов. Эти исследования выявили возможность получить белый гидравлический цемент на базе каолина и мела в присутствии катализатора при относительно низкой температуре обжига.

Научно-исследовательские работы кафедры общей технологии силикатов

В содружестве с одним из заводов проведены работы по получению керамических изделий, обладающих высокой диэлектрической прочностью. Эти работы также удостоены Сталинской премии.

В содружестве с одним из заводов разработан способ ускоренного производства силикатного кирпича. В содружестве с другими заводами и институтами: НИИСтройкерамики, НИИСтройдормашем и заводом им. Булганина проведены работы по внедрению новой аппаратуры и новых методов производства керамических плиток.

В области производства тонкой технической керамики проведены работы по получению различных изделий, имеющих большое народнохозяйственное значение. Для скоростного обжига таких изделий разработана конструкция туннельной печи с автоматическим регулированием кри-вой обжига.

В порядке содружества с одним из заводов разработан и внедрен в производство безавтоклавный метод растворения щелочных силикатов.

Научно-исследовательские работы проводятся на кафедре доц. М. А. Матвеевым, доц. И. А. Булавиным, ст. научными сотрудниками З. С. Косыревой и С. И. Юрчик, В. И. Храмовой и др.

Закончил свою диссертационную работу аспирант А. М. Черепанов. Молодые аспиранты Сологубов и Ключа приступили к экспериментальным исследованиям.

В 1951 году на кафедре общей технологии силикатов будут развиваться работы главным образом по интенсификации непрерывного производства керамических плиток, по получению новых высокоогнеупорных корундо-карборундовых материалов, по интенсификации процесса получения белого декоративного цемента, а также работы по содействию великим стройкам коммунизма — по выявлению наиболее эффективных строительных долговечных материалов.

Завед. кафедрой общей технологии силикатов, действ. член АН УССР профессор П. БУДНИКОВ.

Памяти С. И. Вавилова

Советская наука переживает дни траура. Умер президент Академии наук СССР Сергей Иванович Вавилов.

Жизненный путь этого выдающегося ученого, обогатившего нашу науку и практику ценными открытиями и обобщениями в разных отделах физики и, главным образом, в области учения о свете, это — путь ученого-революционера.

Уже с первых шагов своей деятельности С. И. Вавилов тесно связал себя с революционной наукой. Окончив Московский университет, он отверг предложение остаться при кафедре и примкнул к тем, кто вынужден был покинуть университет в знак протеста против реакционной политики царского министра Кассо. То были Н. Д. Зелинский, В. И. Вернадский, А. Е. Ферсман и учитель С. И. Вавилова — П. Н. Лебедев, основавший в частной квартире маленькую лабораторию, где и вел свои первые работы С. И. Вавилов.

С первых дней революции Сергей Иванович ведет большую созидательную работу в вузах и исследовательских институтах, где выковывались наука и преподавание молодой Советской России. С. И. Вавилов быстро выдвигается как стойкий бо-

рец за новую, советскую культуру, талантливый организатор и общественник и становится одним из выдающихся государственных деятелей сталинской эпохи. Как руководитель Физического института, основанного его учителями — Лебедевым и Лазаревым, он возглавил развитие советской физики.

С. И. Вавилов глубоко ценил великое прошлое и выдающиеся традиции русской науки, успехи которой подготовили гигантский рост культуры в сталинскую эпоху. Он руководил и лично активно участвовал во всей работе по истории науки. Я с благодарностью вспоминаю те полезные указания, которые Сергей Иванович сделал при окончательной подготовке к печати моих «Очерков по истории химии в России».

Широко эрудированный ученый, он был прекрасно ориентирован во всех отраслях науки, как это и полагает президенту Академии наук. Мало сказать, что С. И. Вавилов состоял главой многочисленных учреждений и организаций, он действительно, на деле был истинным руководителем, вникавшим во все детали, авторитетно направлявшим работу всех этих инстанций. В глав-

ной редакции Большой Советской Энциклопедии, председателем которой он был, члены главной редакции постоянно получали от него деловую критику проведенной работы и указания по ее совершенствованию.

Крупный общественный деятель, внимательный и чуткий человек, скромный, как все истинно-выдающиеся люди, С. И. Вавилов снискал к себе общую любовь и уважение. Будучи непартийным большевиком, он, не жалея своих сил, со свойственной ему принципиальностью боролся за развитие передовой советской науки. Сталинские премии и высокие правительственные награды, которых он был удостоен, явились признанием его выдающихся заслуг перед нашим Отечеством.

Его имя никогда не будет предано забвению. Руководитель и организатор штаба передовой советской науки — Академии наук СССР, С. И. Вавилов будет продолжать жить в наших сердцах как символ борьбы за успехи в создании науки нового коммунистического общества.

Член-корреспондент АН СССР А. КАПУСТИНСКИЙ.