

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

МЕНДЕЛЕЕВЕЦ

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

№ 4 (582)

Суббота, 12 февраля 1955 г.

Цена 20 коп.

ИТОГИ СЕССИИ И ЗАДАЧИ НА НОВЫЙ СЕМЕСТР

Зимняя экзаменационная сессия подвела итоги работы коллектива нашего института за первый семестр. Экзамены показали возросший уровень знаний студентов по сравнению с прошлым годом. Повысилась требовательность экзаменаторов. Большинство студентов успешно сдали сессию. Две трети всех оценок, полученных на экзаменах, — хорошие и отличные.

Лучше, чем в прошлом году, сдали экзамены студенты факультета технологии силикатов в целом и хуже — факультета технологии неорганических веществ.

Хорошо сдали экзамены студенты из стран народной демократии, особенно Китайской Народной Республики. Организованно и на высоком уровне прошли в этом году экзамены на I курсе всех факультетов.

Однако, анализируя результаты сессии, можно отметить целый ряд существенных недостатков. По отдельным факультетам и курсам сравнительно с прошлым годом уменьшилось число отличных и хороших оценок. Из общего количества студентов только 38,7% сдали все экзамены на повышенные оценки. Значит, больше 60% студентов по той или иной дисциплине не имеют твердых знаний. Это свидетельствует о недостаточной учебной и воспитательной работе в институте.

Особенно плохое положение создалось на II курсе. Студенты мало занимались, не учили трудности предметов II курса, ослабили свое внимание к учебе после напряженного I курса, всегда необходимо было перестроиться после школы на вузовскую систему работы. В результате абсолютная успеваемость на этом курсе составила лишь 76,8%. Больше всего неудовлетворительных оценок получено студентами по органической химии (15%). В отдельных группах II курса на экзамене по органической химии студенты получили 12—13 неудовлетворительных оценок. Почему так произошло? Студенты по существу сорвали выполнение III коллоквиума, и это значительно ослабило подготовку к экзаменам. В этом вине не только студентов, но и коллектива кафедры, который не смог организовать самостоятельную работу студентов, ослабил контроль за занятиями студентов органической химией.

Надо сказать, что не первый год на II курсе создается неблагополучное положение с успеваемостью. В прошлом году процент абсолютной успеваемости на II курсе составлял 78,4%. Это снова заставляет ставить вопрос об изменении учебного плана, который на II курсе перегружен большим числом предметов. Эта многопредметность отрицательно сказывается на успеваемости студентов.

Ниже своих возможностей сдали

студенты III курса экзамен по детям машин. Несвоевременная защита курсового проекта по этой дисциплине отрицательно повлияла на усвоение теоретического курса.

В эту сессию, в отличие от прошлых лет, повторная сдача экзаменов допускалась в исключительных случаях, причем соблюдался индивидуальный подход к студентам.

Многих недостатков в учебной работе можно было бы избежать при условии максимального внимания к этому важнейшему вопросу со стороны партийных и общественных организаций. Член парткома, ответственный за учебную работу С. Д. Федосеев мало занимается анализом недостатков в учебной работе кафедр и деканатов. Комитет ВЛКСМ (ответственный за учебный сектор Ю. Бакши) также совершенно недостаточно внимания уделял самому важному участку деятельности комсомольской организации вуза — учебе.

На Ученом совете института при обсуждении вопросов подготовки к экзаменам и итогов сессии не были вскрыты недостатки в преподавании, которые безусловно имеют место на наших кафедрах, в том числе и на тех, по которым наблюдаются низкие результаты сессии.

Начинается второй семестр. Чтобы не повторять ошибок, допущенных в начале учебного года, надо обсудить результаты сессии в студенческих группах и на факультетах, учить уроки прошедших экзаменов.

Студентам надо направить все силы, всю энергию на выполнение основной задачи — хорошо учиться. Комсомольская организация должна помочь студентам правильно распределить свое время, довести до сознания каждого, что учеба — долг, первая обязанность студента.

Преподавателям предстоит совершенствовать методику чтения лекций и проведения семинарских и лабораторных занятий. Надо повысить требовательность к студентам, контролировать их занятия в течение всего семестра.

Пора отказаться, наконец, от «вытягивания» отстающих студентов, беспощадно избавляться от лодырей и бездельников, добиться того, чтобы все окончившие наш институт имели прочные знания, быть полноценными инженерами.

Улучшению качества подготовки студентов несомненно будет способствовать принятые недавно Ученым советом института решение не разрешать многократную пересдачу экзаменов. Знания студента, не сдавшего вторично экзамен, будут оцениваться комиссией, которая выразит решение о дальнейшем пребывании студента в институте.

Перед нами семестр напряженного труда. За работу, товарищи!



Снова за книги!..

Фото: П. АЛЕКСЕЕВА

С первых дней семестра надо серьезно взяться за учебу, заниматься упорно, систематически.

НАШИ КАНДИДАТЫ

ВЕРНЫЙ СЫН ПАРТИИ



Игорь Михайлович Тужилкин.

За участие в боях с немецкими оккупантами Игорь Михайлович был награжден орденом Красной Звезды и медалью «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941—1945 гг.».

По возвращении из армии Игорь Михайлович снова поступает в Московский химико-технологический институт имени Менделеева, который окончил в 1949 году.

В 1942 г. Игорь Михайлович вступил в ряды Коммунистической партии.

В настоящее время Игорь Михайлович Тужилкин работает преподавателем и секретарем партийного комитета Московского химико-технологического института имени Менделеева.

Тов. Тужилкин — верный сын Коммунистической партии, достойный кандидат в депутаты районного Совета депутатов трудящихся г. Москвы.

Николай Михайлович Жаворонков

Тов. Жаворонков в 1939 году был принят в члены Коммунистической партии.

В 1942 году Н. М. Жаворонков за-



Николай Михайлович Жаворонков.

логии неорганических веществ, а с 1945 года по настоящее время заведует кафедрой технологии связанных азота и щелочей.

С 1948 года тов. Жаворонков является директором Московского химико-технологического института им. Менделеева.

Николай Михайлович ведет большую научно-исследовательскую работу. Им опубликовано большое число научно-исследовательских работ и статей, написано несколько учебных пособий и сделан ряд изобретений.

В 1953 г. Н. М. Жаворонков был избран членом-корреспондентом Академии наук СССР.

Наряду с научно-исследовательской работой Николай Михайлович занимается педагогической деятельностью и ведет большую общественную работу.

Николай Михайлович Жаворонков является членом Советского районного комитета КПСС и членом парткома института.

Тов. Жаворонков награжден правительством орденами Трудового Красного Знамени, Красной Звезды и «Знак Почета» и тремя медалями.

Верный сын советского народа, видный ученый Николай Михайлович Жаворонков — достойный кандидат в депутаты Московского городского Совета депутатов трудящихся.

Ценные предложения

В конце 1954 года было создано Бюро рационализации и изобретений (БРИЗ) при Учакпроме МХТИ. С первых же дней организации БРИЗа были поданы ценные рационализаторские предложения.

Механик мастерской точной механики В. Максимов по предложению доцента Т. Н. Кешишяна разработал конструкцию влагомера для определения влажности глины на основе выпускаемых промышленностью весов типа ВНЦ-2. Изготовленный образец был испытан и одобрен лабораторией Министерства строительных материалов.

Столяр механического цеха Н. Семенов предложил простую конструкцию фрезерного станка по дереву, который был изготовлен силами работников механического цеха и показал хорошие результаты. Намного повысилась производительность труда после внедрения в производство предложения Н. Семенова.

Стеклодув В. Пакин предложил модификацию конструкции новых существующих стеклодувных головок. Изготовленный образец был испытан и дал хорошие результаты. Производительность труда стеклодувов значительно повысилась.

Немало других ценных предложений было подано рационализаторами. Начальник механического цеха Н. Масленков.

ЭКСКУРСИИ НА ЗАВОДЫ МОСКВЫ

Во время каникул для студентов стран народной демократии был организован ряд экскурсий на предприятия Москвы.

Всего проведено восемь экскурсий, в том числе две — на завод малолитражных автомобилей, где побывало 63 человека, две — в 1-ю Образцовую типографию им. Жданова, две — на шелкоткацкий комбинат им. Щербакова и две — на хлебозаводы.

С большим интересом будущие инженеры осмотрели завод малолитражных автомобилей. Тепло встречали их рабочие, с удовольствием рассказывали студентам о своей работе. Особое внимание привлекает автоматизация кузницы и конвейер выпуска машин.

Студенты осмотрели издание сочинений Маркса и Энгельса на китайском языке в 1-й Образцовой типографии им. Жданова. Большое удовольствие доставило им знакомство с процессом создания шелковых гантелей на комбинате им. Щербакова, в особенности ворсистых, с рисунками, где они видели китайские нити.

Все участники экскурсий любовались тем, как автоматизирована на хлебозаводах выпечка хлеба.

Осмотрев эти производства, участники экскурсий благодарили экскурсоводов, дарили им национальные значки. Студенты выражали благодарность институту за организацию таких экскурсий.

Аспирантка Е. ГРАБОВА.

К НАЧАЛУ ЗАНЯТИЙ ПО ФИЗИКЕ

С 25 января с. г. по 7 февраля кафедра физики проводила подготовку к началу занятий во II семестре с. г. На методических совещаниях кафедры были обсуждены и утверждены календарные планы лекций по физике для I и II курсов.

Кафедра приняла решение обсуждать не реже одного раза в месяц содержание и методику чтения лекций.

Для улучшения качества лабора-

торных занятий на I и II курсах кафедра приняла решение ввести ряд новых работ в лаборатории.

Для работы студентов в оптической лаборатории кафедра составила и сдала в печать руководство. Кафедра также обсудила и утвердила сроки и методику проведения контрольных коллоквиумов и зачетов, а также домашние задания студентам.

И. БУЛАТОВ.

ПОМОЩЬ ПОДШЕФНОМУ КОЛХОЗУ

Агитбригада в составе 15 студентов нашего института в дни каникул побывала в колхозе им. Калинина подшефного Кривандинского района.

Несмотря на многие трудности, которые встретились комсомольцам, они хорошо поработали, заслужили благодарность колхозников и кривандинского райкома комсомола.

Мы помещаем заметки Ю. Бакши, О. Хазовой, Г. Рубининой об их пребывании в колхозе, о работе, проведенной там студентами.

Много сделано

«Я не могу найти на факультете дела оказания помощи сельскому хозяйству. Студенты, которые с желанием поехали бы и оказали практическую помощь колхозу», — заявил заместитель секретаря бюро ВЛКСМ физико-химического факультета М. Кузнецов. То же говорили секретари комсомольских бюро Н. Анашкина (ИХТ), А. Краснов (органический факультет).

Стыдно было слушать слова наших комсомольских вожаков на заседании комитета ВЛКСМ, посвященном организации комсомольской рейдовой бригады для поездки в подшефный Кривандинский район. Их выступления показали, что плохо они знают молодежь, что не могут увлечь комсомольцев, сами еще не совсем поняли задачи, поставленные партией и правительством перед комсомолом в

Член комитета ВЛКСМ
Ю. БАКШИ.

Нас тепло встретили

Когда мне предложили поехать в колхоз с агитбригадой как участнице художественной самодеятельности, передо мной встал ряд вопросов: какие взять костюмы, будет ли подходящая сцена, хорошо ли подобран аккомпанемент? Конечно, я задумывалась над тем, как примут колхозники то, что я собираюсь им показать. Разумеется, все это важно, но не является главным. В этом убедилась не только я, но и вся бригада в день концерта.

Нас встретили очень тепло. Колхозники с таким интересом смотрели каждый номер, что как-то не замечалась и маленькая, плохо освещенная сцена, и довольно низкая температура в помещении клуба, и то, что музыка

По-новому

Перед отъездом в колхоз мне сказали, что там надо будет провести беседу об освоении целинных и залежных земель. Сама тема мне очень нравится, потому что она связана с начинанием московских комсомольцев, с романтикой освоения новых земель, потому, что все мы завидовали комсомольцам, уезжающим на далекий Алтай. Но все-таки я не знала, с чего начать, когда стала готовиться к беседе. Мне никогда не приходилось выступать в деревне. На всякий случай я постаралась перед отъездом побольше прочитать о том, как раньше крестьяне поднимали целину и залежи, какие у них были орудия; о том, какая техника была послана на целину прошлой весной, что сеют на новых землях и какие собирают урожай.

Все же основная мысль доклада появилась уже в колхозе, когда мы увидели людей, с которыми предстояло беседовать, и узнали немногого о их жизни, трудностях в работе.

После первых же проведенных бесед мы поняли, что самое плохое говорить заученными, гладкими фразами, которые сразу приходят в голову и никому не интересны. Поняли, что

Студентка О. ХАЗОВА.

Каникулы в Москве

Я приехал в Москву из заполярного города Норильска, который называют «Чудом Таймыра». Это непрерывно растущий, прекрасный город.

На зимние каникулы я остался в Москве, потому что хочется, пока есть время, походить по московским театрам, музеям, паркам.

Я побывал в Большом театре на «Лебедином озере», в Малом — на «Эмилии Галотти», в Театре эстрады — на «Синей птичке» и в др. театрах. Постоянно ходил и на вечера в наш институт. Был на эстрадном концерте 25 января, на вечере 1 февраля, когда нам доставила огромное удовольствие самодеятельность студентов Горного института (кстати, не плохой пример для нашей самодеятельности). Сходил в Третьяковскую галерею. Не забыл и катков Москвы, которые в эти дни были переполнены студентами.

Особенно мне запомнились балет «Лебединое озеро» и спектакль теат-

Студент А. ГУЗМАН.



ЗИМНЯЯ ДАЧА

Нас не встретили. Злые и голодные, с попутной машиной мы добрались до деревни Белобородово. Здесь была дача отдыха студентов топливного факультета. Сюда мы прибыли как представители институтской «пресссы» — по поручению редакции «Менделеевца».

В доме ребят мы не застали никого, кроме дежурного. Гера Ходова. «Вы уже здесь? — сказал он удивленно, — а мы ждали вас позже, поэтому и не встретили». Мы огляделись: обычный деревянный дом, аккуратно прибранные постель, чистота.

«Где же все? — спросили мы. — Ушли на лыжах. Мы каждый день после завтрака отправляемся в лес, только дежурный остается: надо испечь печи, заготовить дрова, воду, помочь повару».

Мы отдохнули немного и пошли на дачу девушек. Здесь тоже никого нет. Да и не удивительно — погода превосходная. Мы подобрали лыжи и тоже отправились в лес. Укатаная лыжня ведет к маленькой речушке. Еще издали мы услышали веселый смех и крики.

«Идите сюда! — позвали нас с сажей высокой горы.

Познакомившись с ховяевами, мы вместе с ними чудесно провели время до обеда, съезжая с гор. Правда, это было не всегда удачно, но всегда весело.

Прозвучал гонг на обед, и все отправились в лагерь. Здесь нас встретили дежурные, которые уже накрывали на стол. Обед прошел очень весело. Подтрунивали то над одним, то над другим, и каждая реплика вызывала дружный смех.

А когда все разбрелись отдыхать, мы заняли удобные места, засунув промокшие ноги в духовку печи, и просили Геру Ходову рассказать, как создавалась дача. Раньше организовывалась дача от-

дыха нашего факультета только летом, — рассказали нам, — но в этом году было решено устроить ее и зимой. Заручившись обещаниями общественных организаций помочь нам, мы рьяно взялись за дело. Встретилось множество трудностей с закупкой продуктов, снаряжения; лыжи мы отобрали из лома, а крепления и палки купили в два дня расчистили в снегу полукилометровую дорогу для подъезда к лагерю. Мы заходили в профком, думали, что Пушкин поможет, однако профком отнесся к нашей затее равнодушно. Так что обо всем приходилось заботиться самим. Не жалели сил организаторы и энтузиасты дачи: Виктор Данюшевский, Гера Ходов, Люда Бережная. Очень помог наш декан Глеб Николаевич Макаров.

«Вы довольны своим отдыхом? — спросили мы. — Да, у нас хорошо». Вечером, когда стемнело, все собирались на даче у ребят. Появился патефон, пластинки. Ничего, что было тесновато и дымно от печки, зато было шумно и весело. Потанцевали. Потом долго и хорошо пели. Кто-то предложил: «Давайте нашу дачную!» И мы услышали знакомую песню «Сквозь леса густые, топкие снега...», ее здесь очень любили.

Отправились провожать девушек до их дома и еще долго гуляли «вдоль деревни», пели песни, смеялись.

На следующий день мы уезжали. Откровенно говоря, не хотелось покидать эту веселую дачу отдыха. День, проведенный в крепком комсомольском коллективе студентов, которые умеют не только хорошо учиться, но и отлично отдыхать, останется одним из самых ярких за все каникулы.

Студентки: Н. КОКОРЕВА,
С. СУРКОВА.

Мне помогли

Незадолго перед началом сессии я сломала ногу и не могла приезжать в институт для сдачи экзаменов.

Мои товарищи приложили все усилия, чтобы я не отстала от группы. Они договорились с деканом и с заведующими кафедрой приеме у меня экзаменов на дому. Я очень благодарна преподавателям Р. Ю. Гульдиной, В. П. Мамаеву, А. Г. Ожиганову, Е. П. Дудиковой, которые

приезжали ко мне домой принимать экзамены, несмотря на то, что я

Студентка А. ПОДОЛИНА.

Молодежные спортивные игры

ЦК ВЛКСМ принял постановление о проведении по всей стране зимних молодежных спортивных игр, включающих соревнования по различным видам спорта.

Активное участие в зимних играх должны принять и студенты нашего института. Для руководства играми в МХТИ создан оргкомитет, в который вошли представители общественных и спортивных организаций, преподаватели кафедры физкультуры, студенты-спортсмены. Возглавляет оргкомитет заместитель секретаря комитета ВЛКСМ П. Андреев.

В ближайшие дни начнутся соревнования по стрельбе, для участия в которых каждая группа должна выставить команду из пяти человек.

На 15—20 февраля намечены розыгрыши первенства института по конькам между сборными командами факультетов.

Большой интерес представляют планируемые на 20—27 февраля соревнования по лыжам между параллельными курсами (III и IV) всех факультетов. Студенты I и II курсов проведут соревнования по лыжам в часы академических занятий по физкультуре.

В марте предстоит провести первенство факультетов и института по шашкам и командное первенство института по шахматам.

Победители всех соревнований будут награждены грамотами и призами.

Долг каждого комсомольца — участвовать в этих интересных соревнованиях, защищать честь своей группы, курса, факультета, добиться хороших результатов в зимних молодежных спортивных играх.

Члены оргкомитета
А. ПОСТНИКОВ, А. МАЛЬЦЕВ.

Готовимся к лету

Следуя мудрой народной пословице «Готовы сани летом, телегу — зимой», парусная секция спортклуба уже сейчас готовится к летнему сезону. Помимо усиления материальной части (секция имеет яхту и получает еще швербот типа «Ерш»), ведется работа по повышению квалификации спортсменов, их мастерства.

14 февраля начнет работать семинар по подготовке рулевых II класса. Руководить семинаром будет опытный парусник, яхтенный капитан Л. В. Сухов. Занятия организуются с таким расчетом, чтобы теоретическая часть могла быть закончена в весне. Тогда можно хорошо использовать летний сезон для тренировок.

В соответствии с новыми правилами Московского комитета физкультуры и спорта, для получения звания рулевого II класса каждому необходимо принять участие в дальнем походе в качестве матроса. Такой поход секция планирует на июль месяца. Один из предполагаемых маршрутов — Москва — Углич — Рыбинское море — Череповец — Белозерск — Онежское озеро — Петрозаводск; всего около 1000 км. Этот маршрут можно будет пройти с пересадкой экипажа по этапам, что даст возможность значительно увеличить число участников увлекательного похода.

В настоящее время ведется проработка этого маршрута — подбор карт, необходимых сведений, обеспечение снаряжением и т. д. Такой поход возможно организовать совместно с туристской секцией, — это принесет пользу и туристам и парусникам.

Длительные переходы в речных и особенно в озерных условиях требуют подготовленной команды. В команду войдут, в первую очередь, лица, успешно прослушавшие семинар, имеющие спортивные навыки и прошедшие необходимую тренировку.

Помимо дальних походов, члены секции примут участие в различных гонках на первенство ДСО «Наука» и др.

Парусное спортивное лето 1955 года обещает быть очень интересным.

Мы ждем пополнения секции за счет студентов младших курсов. Добро пожаловать, товарищи!

Председатель парусной секции
доцент В. ЛЕКАЕ.

Редактор М. Я. Фишин.