

МЕНДЕЛЕЕВ

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

№ 41 (536)

Суббота, 26 декабря 1953 г.

Цена 20 коп.

БОЛЬШЕ ВНИМАНИЯ БЫТУ СТУДЕНТОВ

Жизненный уровень трудящихся, улучшение материального благосостояния народа — предмет постоянной заботы Коммунистической партии и Советского правительства.

Об этом ярко свидетельствуют решения V сессии Верховного Совета СССР и сентябрьского Пленума ЦК КПСС, а также последние постановления ЦК и Совета Министров СССР о расширении производства товаров массового потребления и улучшении их качества.

Большое внимание уделяется в нашей стране жилищному строительству. В каждом городе, поселке, в каждом уголке нашей Родины поднимаются новые, благоустроенные дома, открываются магазины и культурные учреждения. Страна не жалеет средств, чтобы сделать жизнь советского человека еще прекраснее.

Вниманием и заботой окружена наша молодежь, в том числе советское студенчество. Высшие учебные заведения СССР имеют благоустроенные общежития, столовые, студенты получают стипендию, на канкулах они могут хорошо отдохнуть в санаториях, домах отдыха, в увлекательных туристских походах. Это хорошо чувствуют студенты нашего института. В общежитии МХТИ имеются все возможности для успешных занятий и отдыха. Ежегодно профком отпускает значительные суммы на жилищно-бытовые нужды студентов, проводятся различные оздоровительные мероприятия, нуждающимся студентам оказывается материальная помощь.

Дирекция и общественные организации института уделяют немалое внимание вопросам быта студентов. Однако в этой области у нас еще очень много недостатков. Недопустимо затянулось строительство VI корпуса во Всехсвятском студгородке, а до тех пор, пока этот корпус не сдан в эксплуатацию, не может быть разрешена проблема улучшения бытовых условий студентов, живущих за городом, в Жаворонках. До сих пор на многих дачах, где проживают студенты, нет дров.

Совершенно не удовлетворяет нужды коллектива института наша столовая. Необходимо найти пути и средства ее расширения, увеличить персонал, улучшить обслуживание.

Очередной выпуск молодых инженеров

Продолжается защита дипломных проектов и работ на инженерном физико-химическом факультете.

Значительная часть выполненных дипломными работ представляет научную ценность.

На своих последних заседаниях Государственная экзаменационная комиссия присудила дипломы с отличием выпускникам З. С. Барсуковой, Г. М. Колосовой, Е. Н. Прозоровской, К. И. Сакодинскому.

Успешная подготовка

Как известно, сдача зачетов является условием допуска к экзаменам, а от срока сдачи зачетов зависит количество времени, остающегося для подготовки к экзаменам, и, следовательно, исход сессии.

Расскажу, как идет работа сейчас в нашей 8 группе II курса органического факультета.

Все задания и контрольные работы наша группа сдает в срок, поэтому сейчас, в период зачетов, студенты, как правило, не обременены задолженностью. Например, по аналитической химии 4 коллоквиум сдали все, а зачетную задачу не сдали только 4 человека.

Некоторые студенты к 20 декабря уже сдали зачеты по отдельным предметам. Так, 9 человек заранее сдали зачет по физике, 8 — по аналитической химии.

В порядке подготовки к экзаменам студентам предложили 50 задач по физике. Каждому сделать столько задач, конечно, трудно, и мы собрались и решали их вместе. За два ча-

Недостаточно реальной помощи администрация института и общественные организации оказывают библиотеке, а ведь в ее читальных залах занимаются ежедневно сотни студентов.

Мешают студентам различные неполадки в хозяйстве учебных корпусов. В отдельных аудиториях холодно, отопительная система не в порядке, из окон дует. На эти и другие недостатки обратило внимание коммунистическое собрание недавно партийное собрание организации рабочих и служащих МХТИ.

Особенно важно позаботиться об улучшении быта студентов сейчас, накануне экзаменов. В дни сессии — дни напряженной работы всего коллектива института необходимо предоставить студентам все возможности для успешных занятий. Уже проведен ряд мероприятий, направленных на создание нормальных условий для занятий и отдыха студентов.

Так, в общежитиях оборудованы помещения для занятий, налажена ежедневная работа библиотеки, она пополнена учебниками, увеличен штат библиотечарей. Дополнительные помещения оборудованы под читальные залы и в институте.

Установлены дежурства общественных контролеров в столовой. Общественные организации поставили перед соответствующими органами вопрос об улучшении качества и разнообразии ассортимента доставляемых в столовую продуктов во время экзаменов.

В комитете ВЛКСМ и профкоме продуман вопрос об организации культурного отдыха студентов во время сессии. Группы, сдавшие экзамен, могут провести коллективное посещение кино, театра, музея. В общежитии залит каток.

Однако сделано далеко не все, что надо и можно сделать, чтобы создать студентам наиболее благоприятные условия для успешной подготовки и сдачи экзаменов, оградить их от тех мелочей, которые мешают, отнимают драгоценное время, вызывают раздражение.

В кратчайший срок решить неотложные вопросы быта студентов, ликвидировать имеющиеся недостатки — боевая задача администрации, профкома и студсовета общежитий.

Все они рекомендованы для подготовки к самостоятельной научной работе.

Интересные исследования выполнили также дипломанты Ю. В. Вамберский, Л. Н. Ивановская, А. А. Кузьмин и другие. Их работы получили отличные оценки.

Часть выпускников уже получила назначения на работу.

Как известно, сдача зачетов является условием допуска к экзаменам, а от срока сдачи зачетов зависит количество времени, остающегося для подготовки к экзаменам, и, следовательно, исход сессии.

Расскажу, как идет работа сейчас в нашей 8 группе II курса органического факультета.

Все задания и контрольные работы наша группа сдает в срок, поэтому сейчас, в период зачетов, студенты, как правило, не обременены задолженностью. Например, по аналитической химии 4 коллоквиум сдали все, а зачетную задачу не сдали только 4 человека.

Некоторые студенты к 20 декабря уже сдали зачеты по отдельным предметам. Так, 9 человек заранее сдали зачет по физике, 8 — по аналитической химии.

В порядке подготовки к экзаменам студентам предложили 50 задач по физике. Каждому сделать столько задач, конечно, трудно, и мы собрались и решали их вместе. За два ча-

Хорошая подготовка— залог успеха

Курс общей и неорганической химии — это тот фундамент, на котором базируется дальнейшее изучение всех химических дисциплин. Поэтому студентам I курса надо особенно серьезно работать по этому предмету.

Подготовку к экзамену надо начинать заранее, задолго до него. Готовиться надо серьезно, продумывая каждый раздел, стараясь не запомнить, а понять изучаемый материал. Читать рекомендуется по учебнику, дополняя это работой с лекционными записками. Проверять себя необходимо, решая задачи, составляя уравнения химических реакций. Подготовку к экзамену надо проводить так, чтобы она стала интересной, увлекательной работой, а экзамен не тяжелым испытанием, а хорошим, радостным событием, подводящим итоги большой работы.

Доктор А. ШИДЛОВСКИЙ.

Новые кандидаты наук

23 декабря защитили диссертации аспиранты Н. П. Слатвинский-Сидак, Л. Н. Лавришнев (факультет технологии топлива), Т. Чернышева (факультет технологии неорганических веществ).

Всего защитили диссертации в этом году 23 аспиранта. До конца года состоится защита еще 9-ти аспирантских работ.

Смотр научных работ института

(научно-техническая конференция профессорско-преподавательского состава)

Стало традицией ежегодно в декабре, в дни годовщины со дня организации Менделеевского института, проводить научные сессии, являющиеся смотром большой научной работы нашего коллектива.

Конференция открылась 17 декабря вступительным словом директора института члена-корр. АН СССР Н. М. Жаворонкова. Он сообщил, что в 1953 году в институте выполнено 186 научно-исследовательских работ, в том числе 80 тем по заданиям промышленности. За три квартала профессора и преподаватели опубликовали 70 научных работ.

Н. М. Жаворонков призвал участников конференции подвергнуть доклады творческому обсуждению с тем, чтобы на основе критики улучшить научную деятельность сотрудников института.

Содержательный доклад о роли народных масс и личности в истории сделал на пленарном заседании доцент С. В. Сычев.

Большой интерес вызвал доклад заведующего кафедрой физики лауреата Сталинской премии профессора В. В. Тарасова, посвященный работам кафедры по исследованию структуры стеклообразных веществ и ассоциированных жидкостей новыми физико-химическими методами. Разработанные на кафедре физики методы низкотемпературной теплоемкости и ультразвука позволяют исследовать структуру веществ с искаженными молекулярными решетками, которые не поддаются исследованию обычными методами рентгено-структурного и электронографического анализа. Исследование структур новыми методами представляет большой интерес для некоторых отраслей промышленности, в частности открывает возможности улучшения качества изделий из стекла.

На заседаниях трех секций конференции было заслушано 22 доклада профессоров и преподавателей института по различным вопросам химии и химической технологии.

С большим интересом прослушали присутствовавшие сообщение о дости-

Использовать все возможности для наилучшей подготовки к экзаменационной сессии.

Ликвидировать отставание

На III курсе органического факультета дела с защитой проекта по деталям машин и механизмов обстоят не совсем благополучно, несмотря на то, что срок защиты уже прошел.

Работа над проектом требует не только хорошего знания курсов сопротивления материалов и деталей машин, но и много времени и прилежания.

Однако некоторые студенты не уделяют необходимого внимания работе над проектом. Так, студентки Т. Махрова и Т. Максимовна (8 гр.) даже еще не начали чертить первый лист проекта. Они объясняют такое положение недостатком времени, между тем Махрова, например, отстает и по всем остальным предметам, причем это повторяется у нее из семестра в семестр.

Контролировать принятые решения

II группа II курса подошла к зачетам слабо подготовленной, хотя в течение семестра на комсомольских собраниях немало говорили об учебе. Комсомольцы разбирали успеваемость отдельных студентов, объясняли их ликвидировать отставание, чтобы подойти к экзаменам подготовленными. Однако решения так и остались на бумаге, их выполнение по-настоящему не контролировалось.

Наиболее отстают в учебе студенты Россинский, Оськин, Красавин, Лапинский и др.

Так, например, Оськин настолько несобран, блудлив, что не задумывается над тем, как он сможет за оставшиеся десять дней сделать зачетную задачу по аналитической хи-

мистр. На что же хватает времени у Т. Махровой?

Немалоги отличаются от нее и студенты М. Федоров, О. Бурделен, Л. Щегалева (6 гр.), В. Смирнова (7 гр.), которые обычно весь семестр лодыжничают, а потом начинают заниматься днем и ночью, чтобы хоть как-нибудь «выкрутиться» и сдать сессию.

Только 15 студентов курса полностью закончили проект и будут защищать его в начале следующей недели.

Подавляющее же большинство студентов 5, 6, 7 групп только начали чертить автоклав. Подобное положение на курсе говорит о том, что сами студенты не понимают важности и значения работы над проектом по деталям машин, знание которых необходимо каждому инженеру.

Студентка Д. СНЕЖКО.

мни, а также сдать все другие зачеты. Пора тов. Оськину встряхнуться и взяться за дело.

А Фролов и Будашкин рассуждают так: «Зачем стараться — ведь физику все равно многие не сдадут!»

Надо подойти к этому вопросу с точки зрения комсомольца, советского студента, понять, что мы стараемся не для того, чтобы формально сдать экзамен по физике или другому предмету, а в первую очередь для того, чтобы получить прочные знания.

В оставшиеся дни до начала экзаменов надо с новыми силами взяться за работу, чтобы успешно сдать экзамены.

Студент П. АКУЛОВ.

Главный инженер Щербинского завода огнеупоров Д. С. Рутман сообщил о результатах совместной с кафедрой огнеупоров работы по рационализации производства и поставил перед кафедрой ряд новых ответственных задач, направленных на улучшение технологии мулито-корундовых огнеупоров.

Однако в общем на конференции совместная работа кафедр по сотрудничеству с производством была представлена недостаточно. Это один из недостатков конференции.

Надо сказать, что большинство представленных докладов носило теоретический характер. Многие технологические кафедры (связанного азота и щелочей, минеральных кислот, продуктов и красителей, электрохимия и другие) вообще не выступили на конференции с докладами. На сессиях было очень мало сказано о помощи производству, в частности, об участии ученых нашего института в решении задач, поставленных партией и правительством по расширению выпуска товаров массового потребления. Очевидно перестройка научной работы в свете новых задач проводится в институте еще совершенно недостаточно.

Сравнительно мало на конференции были представлены молодые преподаватели, в основном выступали уважаемые сессиями профессора и доценты с трудами, над которыми они работают много лет.

Неудачно выбрано время проведения конференции. Многие профессора, преподаватели, а также студенты V курса не могли принять участия в конференции, так как в это время находились на преддипломной практике.

Плохо была организована информация о конференции, поздно разошлись приглашения, билеты и программы, вследствие чего на заседаниях было мало слушателей.

Все эти недостатки снижают ценность проведенного смотра научных работ. Их надо учесть в дальнейшем.

