

Товарищи студенты!

Заканчивается учебный год. После напряженного труда вы поднялись на следующую ступень по пути к высшему образованию.

В дни каникул набирайтесь сил и здоровья, чтобы в новом учебном году с еще большей энергией приняться за овладение знаниями.

Образцово подготовимся к новому учебному году

Заканчивается 1946/47 учебный год. Весенняя экзаменационная сессия показала, что основная масса студентов нашего института успешно справилась с повышенными требованиями, которые были предъявлены к ним в этом году.

Студенты технологического факультета Шапиро (Т-46-П1), Подольный (Т-46-КМ2), Тетельбаум (Т-44-П2), Исаев (Т-44-П1), студенты металлургического факультета Анашкин (М-45-М2), Герасимов (М-45-Э2), Ежов (М-44-Э1) и ряд других сдали сессию полностью на «отлично».

Среди отличников учебы особенно следует отметить участников Великой Отечественной войны тт. Диомидова (Т-44-П3), Фокина (Т-45-КШ1), Савельева (М-46-Д1), Демьянюка (Т-46-КШ1) и других.

Положительные результаты сессии были в известной мере обусловлены своевременным выполнением графических работ со стороны студентов первого курса и расчетно-проектных заданий со стороны студентов старших курсов.

В связи с этим следует отметить значительную работу, проделанную в течение учебного года кафедрами графики, общего машиностроения и сопротивления материалов. Преподаватели этих кафедр проводили систематические консультации в обоих семестрах, организовывали строгий контроль за самостоятельной работой каждого студента.

Однако имеются кафедры, особенно по дисциплинам первого курса, которые еще не сумели перестроить свою работу.

Некоторые студенты, не чувствуя за собой постоянного контроля, мало работали над собой и пришли к сессии недостаточно подготовленными.

Достаточно указать на таких студентов первого курса, как Табашников, Горюнов, Фролов, которые получили по две и более неудовлетворительных оценки, а также студентов Ахтырского, Шебатурина, Деева, которые не были допущены к сдаче экзаменов за бездеятельность в течение всего семестра.

Приближается новый учебный год. В оставшийся период времени заведующие кафедрами, деканаты и учебная часть должны до конца вскрыть недостатки в организации учебного процесса и добиться их устранения. Для этого необходимо наметить конкретные меры по улучшению методики преподавания, в первую очередь общеобразовательных дисциплин, и разработать более совершенные формы систематического контроля за самостоятельной работой студентов в новом учебном году.

Особое внимание необходимо уделить студентам первого курса с тем, чтобы сразу же привить им навыки работы в высшей школе. Большие задачи в этой области стоят перед коллективом кафедр математики, физики, химии и теоретической механики.

При проведении приемных испытаний в этом году необходимо тщательно проверять знания вновь поступающих и отбирать из них наиболее способных и подготовленных.

Серьезная работа предстоит также сотрудникам кафедр, лабораторий и хозяйственных организаций института по приведению в порядок лабораторного оборудования и учебных помещений. Своевременно и доброкачественно должны быть отремонтированы аудитории, мебель, учебный инвентарь, обновлены и пополнены наглядные учебные пособия, приборы и аппаратура; проверено в действии все лабораторное оборудование.

Образцовой подготовкой к новому учебному году обеспечим дальнейшее повышение качества учебы!

Весенняя экзаменационная сессия близится к концу

К 26 июня, то-есть за 5 дней до конца весенней экзаменационной сессии большая часть студентов первого и третьего курсов полностью сдала все экзамены.

С отличными оценками закончили экзаменационную сессию студенты первого курса металлургического факультета Промысловский и Савельев. На «хорошо» и «отлично» сдали экзамены студенты Мальцев, Линчевский.

Высокие знания предметов показали студенты группы М-46-ПН. 57 процентов всех оценок в этой группе — «хорошо» и «отлично».

Химия — одна из важнейших дисциплин, серьезное знание которой необходимо будущему инженеру-металлургу. Систематически, в течение всего семестра изучали этот предмет студенты группы М-46-Э2. На экзаменах по общей химии студенты этой группы обнаружили глубокие знания предмета. Из 14 человек 9 получили отличные оценки, трое — хорошие и только двое посредственные.

По итогам весенней экзаменационной сессии на втором курсе металлургического факультета первое место занимает группа М-45-Д1.

93 процента всех оценок, полученных на экзаменах, — «хорошо» и «отлично». Студенты Князев, Старшинов, Клемент, Чужко получили по всем предметам отличные оценки.

На «хорошо» и «отлично» сдали экзамены студенты этой группы Тихомиров,

Вегман, Прибавкин, Савелов, Казанский, Бакулин, Швлев.

По всем предметам на «отлично» закончили весеннюю экзаменационную сессию студенты второго и третьего курсов Анашкин, Яхонтов, Герасимов, Пивоваров, Магидсон, Строганов, Ежов, Кирсанов, Казачков и другие.

Глубокое знание предмета обнаружили студенты группы М-44-М1 на экзаменах по металлургическим печам. 19 студентов из 24 получили хорошие и отличные оценки, 5 человек — «посредственно».

26 июня студенты группы Т-46-КШ2, М-46-Э1, Т-44-П3 должны были сдавать экзамены по иностранному языку. Однако большинство из них еще задолго до срока отчитались в своих знаниях, приобретенных за год напряженного труда.

Из 14 студентов группы Т-44-П3, которым предстояло в этот день сдавать экзамены, 13 уже имели в своих зачетных книжках оценки, они сдали экзамен по иностранному языку досрочно. Студенты этой группы Мусорина, Пуллер, Фрухт, Диомидов получили отличные оценки.

Двадцать студентов из 23, группы Т-46-КШ2, также досрочно сдали экзамен по иностранному языку; из них 15 человек имеют хорошие и отличные оценки.

Двенадцать студентов из 19, группы М-46-Э1, также досрочно сдали экзамен по иностранному языку.

На экзаменах по металлографии

Студенты группы М-44-М2 сдают экзамен по металлографии. В аудитории спокойная обстановка. Экзаменатор доцент Е. В. Панченко предлагает внимательно разобратся в вопросах билета.

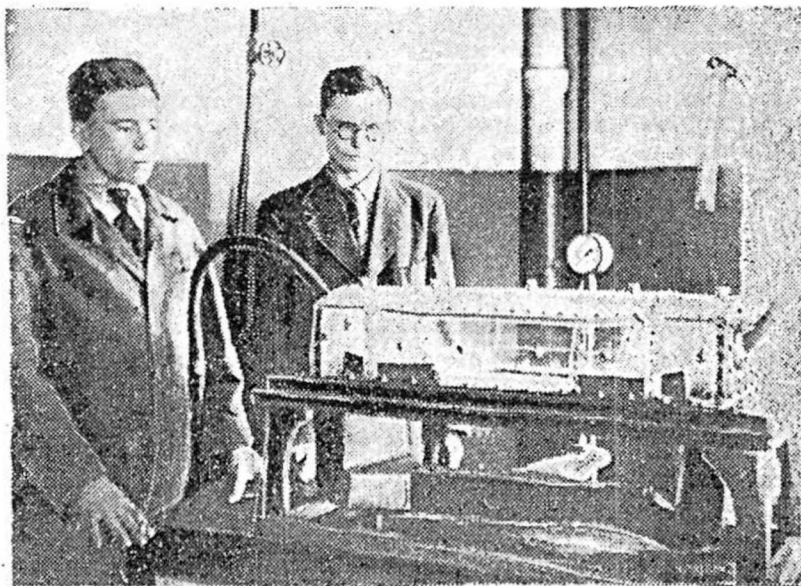
Отвечает студент Тюбев. Он правильно дает характеристику фаз и структурных составляющих по диаграмме железо-углерод; достаточно глубоко рассказывает о влиянии легирующих элементов хрома и вольфрама на положение точек диаграммы железо-углерод и изменение структуры сплава. Однако по вопросам изменения структуры сплава при холодной деформации ответы были недостаточно исчерпывающими и даже неточными. Доцент Е. В. Панченко ставит в зачетную книжку студента Тюбева хорошую оценку.

Отлично разобралась в сложных вопросах, требующих применения законов кристаллизации для характеристики получаемых структур, студентка Лискина. Она также отлично ответила на вопрос: структура стали при стабильном и метастабильном превращении.

Отлично оценивает экзаменатор Е. В. Панченко ответы студента Антропова.

Из 9 человек, сдававших в этот день экзамен по металлографии, двое получили отличные оценки, трое — хорошие, и студентка Анисимова — неудовлетворительную оценку.

Она не смогла охарактеризовать структуры стали и чугуна, не знала диаграммы железо-углерод, не могла дать анализа диаграммы.



С целью более глубокого изучения специальных дисциплин многие студенты нашего института принимают активное участие в научно-исследовательской работе кафедр. На снимке: студенты газо-печной специальности Меньшиков и Марков за испытанием построенной ими модели новой мартемовской печи.

Поучительные итоги

Основы марксизма-ленинизма и политическая экономия занимают видное место в учебном плане нашего института.

Задачи преподавания этих дисциплин, вытекающие из решений ЦК ВКП(б) по идеологическим вопросам, требуют напряженной работы кафедр основ марксизма-ленинизма и политической экономии и самостоятельной работы студентов над этими курсами.

Предварительные итоги весенней экзаменационной сессии уже сейчас позволяют судить о многом.

На 25 июня результаты экзаменов по основам марксизма-ленинизма таковы: на первом курсе 73 процента отличных и хороших оценок и 3 процента неудовлетворительных. На втором курсе 65 процентов отличных и хороших оценок и 6,5 процента неудовлетворительных.

Следует отметить хорошие результаты экзаменов в группе М-45-М1, где все студенты по курсу основ марксизма-ленинизма получили только отличные и хорошие оценки. Более 80 процентов отличных и хороших оценок получили студенты группы М-45-Д1 и М-45-П2.

Но нельзя умолчать о единственном и своем роде плохом примере группы Т-45-КШ1, где семь студентов получили неудовлетворительные оценки, в том числе комсомольцы тт. Ю. В. Виноградов, В. М. Новиков и В. Н. Перцева.

Экзамены по политической экономии дали 59 процентов отличных и хороших оценок и 12,6 процента неудовлетворительных.

Эти цифры, если принять во внимание возросшие требования к экзаменуемым, говорят о том, что кафедра основ марксизма-ленинизма значительно улучшила свою работу, повседневно контролировала студентов.

О кафедре политической экономии этого сказать нельзя. Некоторые преподаватели кафедры политической экономии ограничивались формальным чтением лекций, не наблюдали за работой студентов, недостаточно их консультировали, особенно в период подготовки к экзаменационной сессии.

К таким преподавателям относится А. Е. Ковальский, читавший лекции в группе М-44-М2. Судя по журналу, посещение занятий и текущая успеваемость в этой группе были низкими. Так, например, 12 мая на занятиях у тов. Ковальского присутствовало лишь три человека. В результате из 21 студента этой группы восемь на экзамене получили неудовлетворительные оценки, в том числе коммунистка Г. В. Лугина, комсомольцы Р. А. Анисимова, А. И. Буланов, Л. А. Малолетова, Л. А. Савватеева, Д. И. Хренов и Л. В. Шапиро.

Партийное бюро и комсомольская организация металлургического факультета должны заинтересоваться тем фактом, что из восьми неудовлетворительных оценок по политической экономии в этой группе семь относятся к коммунистам и комсомольцам.

Вообще, некоторые коммунисты и комсомольцы, очевидно, считают возможным для себя сдавать экзамены по общественно-политическим дисциплинам на «посредственно» и даже получать неудовлетворительную оценку.

К таким относятся комсомолец Аборисов, из гр. М-44-Э1, сдавший все экзамены на «отлично» и «хорошо» и получивший неудовлетворительную оценку по политической экономии, и студенты технологического факультета коммунистка М. Н. Мельникова, комсомольцы А. П. Осипов, А. А. Смилер и Л. П. Иняхина.

Кафедре политической экономии следует учесть серьезные уроки экзаменационной сессии и в будущем учебном году улучшить работу по контролю студентов.

Г. ЛОТОЦКИЙ.

Ко всем трудящимся Ленинского района

Дорогие товарищи!

В нынешнем, 1947 году, наша столица — родная Москва — отмечает свое славное 800-летие.

За годы довоенных сталинских пятилеток наш любимый город неузнаваемо преобразился. Выросли новые красивые корпуса жилых домов, построено лучшее в мире метро, покрыты асфальтом миллионы квадратных метров мостовых и тротуаров, оделись в гранит набережные Москвы-реки, Лузы и Водостводного канала, устроены десятки новых скверов, посажены сотни тысяч молодых деревьев и декоративных кустарников.

Даже в трудные дни войны благодаря неустанным заботам партии, правительства и лично товарища Сталина о нуждах москвичей проводились неотложные работы по строительству и поддержанию важнейших отраслей городского хозяйства Москвы. В тяжелых условиях военного времени было закончено сооружение 3-й очереди метрополитена и начались работы по строительству 4-й очереди.

Исключительно важное значение для улучшения бытовых условий москвичей имело начатое во время войны строительство газопровода Саратов — Москва.

Победоносно завершив Великую Отечественную войну, советские люди вернулись к мирному созидательному труду. Под руководством большевистской партии наш народ самоотверженно преодолевает послевоенные трудности и не жалеет сил для осуществления нового пятилетнего плана.

Еще шире разворачиваются работы по благоустройству советских городов и в первую очередь нашей родной Москвы. В 1946 — 1950 гг. будут продолжены работы по выполнению сталинского генерального плана реконструкции столицы. Из 9 миллиардов рублей централизованных капиталовложений по Москве в новой

пятилетке на развитие городского хозяйства, на улучшение бытовых условий трудящихся идет свыше 6 с половиной миллиардов рублей.

Осуществление этих грандиозных работ невозможно без активного участия в них каждого труженика столицы. Долг трудящихся Москвы — всеми силами содействовать великому делу преобразования нашего любимого города, чтобы он стал лучше, еще краше.

В нашем Ленинском районе, на территории Болотной площади, где когда-то стояли некрасивые купеческие лабазы, сейчас широким фронтом развернулись работы по созданию прекрасного сквера, в котором будут высажены многолетние деревья, декоративные кустарники, цветы.

Мы, рабочие, работники, инженеры, техники и служащие завода «Красный факел», обязуемся в срок с 1 июня до 1 сентября отработать на строительстве нового сквера по одному рабочему дню каждый.

Пусть 8 трудовых часов каждого из нас будут нашим скромным вкладом в дело выполнения новой пятилетки городского хозяйства Москвы.

Мы призываем всех трудящихся Ленинского района последовать нашему примеру. К тридцатилетию Великого Октября наш Ленинский район должен получить новый красивый, благоустроенный сквер, который несомненно будет одним из лучших в Москве.

Да здравствует наше родное советское правительство!

Да здравствует славная большевистская партия!

Да здравствует наш любимый вождь и учитель товарищ Сталин!

По поручению коллектива:

Директор завода ГОРИН,
Секретарь партбюро РОМАНОВ,
Председатель завкома НОВИКОВ.

СДЕЛАЕМ НАШУ СТОЛИЦУ ЕЩЕ КРАШЕ

Коллектив нашего института горячо откликнулся на обращение рабочих и служащих завода «Красный факел» о создании силами трудящихся Ленинского района нового большого сквера на Болотной площади.

Студенты и сотрудники в свободное от занятий в институте время уже работают на строительстве сквера.

Работа организована по специальному графику, составленному общественными организациями института.

Отработано уже свыше 800 рабочих часов.

Я призываю всех студентов и сотрудников института отдать 8 рабочих часов на благоустройство нашей родной Москвы.

БУДНИЦКИЙ.

На кафедре графики

В течение истекшего учебного года кафедра графики усложнила задания студентам работ по черчению. Несмотря на это, подавляющее большинство студентов представило чертежи в срок, а многие выполнили чертежи досрочно.

Особенно следует отметить студентов Линчевского и Филимонова (гр. 46-М-1), Никитина. Подольного (гр. 46-КН-2), Грязнова, Морозова, Пукалова и Чернобыльского (гр. 46-Д-2) и других.

Повышению качества преподавания курса черчения, овладение которым столь важно для будущего инженера, в значительной степени способствовало вышедшее в этом году учебное пособие по ма-

шиностроительному черчению профессора В. П. Каменева. Кроме того, было увеличено число консультаций и организован тщательный контроль за работой студентов.

В настоящее время кафедра занята подготовкой к новому учебному году. Производится ремонт и обновление износившегося инвентаря и учебных пособий.

Коллектив кафедры приложит все усилия, чтобы провести новый учебный год на высоком уровне, вооружив будущих металлургов таким важнейшим средством выражения технической мысли, каким является четкая, ясная и уверенная графика.

Д. ВОЛКОВ.

Кафедра металлографии перед новым учебным годом

Кафедра металлографии начала планомерную подготовку к новому учебному году. Полным ходом идет капитальный ремонт учебных помещений. Ремонтируется учебное оборудование, печное хозяйство пополняется новыми совершенными печами. Лаборатория будет иметь установку для получения постоянного тока и переменного тока различных напряжений. К началу учебного года должно быть подготовлено не менее 100 штук терморпар. Учебные занятия обеспечены всеми основными материалами, приняты меры к срочному приобретению некоторых недостающих материалов.

Коллективом кафедры подготовлена серия (около 100 штук) увеличенных фотографий микроструктур для демонстрации на лекциях и лабораторных занятиях. К началу учебного года эта серия будет полным образом оформлена. Пополняется также парк демонстрационных диаграмм. На кафедре подготовлено новое учебное

пособие по лабораторному практикуму, первая часть которого выйдет из печати к началу учебного года.

На основе опыта истекшего года пересмотрен и существенно изменен план лабораторного практикума по металлографии, согласно которому подвергаются коренной переработке 16 лабораторных задач.

Коллектив кафедры и лаборатории металлографии обязуется приложить все усилия к тому, чтобы выполнить своевременно обширную программу подготовки к новому учебному году и призывает все специальные кафедры института в оставшиеся до начала учебного года время подготовить помещения и оборудование своих лабораторий, учебные пособия и необходимую документацию так, чтобы в новом учебном году начать работу со студентами на новом, более высоком научном и педагогическом уровне.

К. ПОПОВ.

Молодые инженеры

18 июня под председательством Николая Ивановича Коробова состоялось заседание Государственной экзаменационной комиссии металлургического факультета. В этот день защитила свои проекты группа дипломников — мартемовцев и литейщиков.

Первым защищает свой дипломный проект студент Повицкий. Его проект, предусматривающий реконструкцию существующего мартемовского цеха завода «Серп и молот», представляет собой несомненный интерес детальной разработкой некоторых новых вопросов, в частности, применение обогащенного кислородом воздуха и саратовского газа. ГЭК заслужен-

но присвоила ему звание инженера-металлурга и оценила его проект на «отлично».

Хорошее впечатление произвела защита проекта Аристовой. Большой интерес представлял проект дипломника Гашенко. Он кратко и ясно объяснил свою работу и толково ответил на все заданные вопросы. Вполне заслуженно его проект оценен на «отлично».

Не меньший интерес вызвали проекты дипломников Исполотова, Мариенгофа. Работы обоих направлены на улучшение Кулебаковского металлургического завода. Сегодня они также инженеры-металлурги и имеют диплом с отличной оценкой.

В. ИВАНОВ.

Летний отдых студентов

Учебный год завершен весенней экзаменационной сессией. Наступает пора отдыха. В летние месяцы студенты должны поправить свое здоровье, набраться сил, чтобы вступить в новый учебный год окрепшими, готовыми с еще большей энергией приступить к изучению предметов.

Профком нашего института наметил целый ряд мероприятий, способствующих отдыху студентов. В начале июля состоится прогулка на пароходе по каналу Москва-Волга.

7 альпинистов нашего института будут участвовать в альпинистском походе.

В июле намечено провести межфакультетские спортивные соревнования. Уже

сейчас спортсмены института заняты подготовкой к областной спартакиаде.

176 физкультурников нашего института выехали в лагерь.

Студенты, инвалиды Отечественной войны, отличники учебы и студенты, занятые в учебном году большой общественной работой, побывают в санаториях юга и подмосковных домах отдыха.

На весь спортивный сезон заключен договор со стадионом «Родина», где проводятся тренировки спортсмены нашего института.

ГОЛИКОВ.

Усилим спортивную работу в летнем сезоне

Два года назад спортом в нашем институте занималось небольшое количество студентов. Коллектив института, имевший хорошие физкультурные традиции довоенных лет, оказывался по спортивным показателям на одном из последних мест среди московских вузов. Требовался коренной перелом в работе по физическому воспитанию студентов нашего института.

Этот перелом наступил в прошлом году в период лагерного сбора, когда приходила подготовка к параду физкультурников. Были созданы постоянно действующие спортивные секции, которые сумели организовать крепкий, спаянный актив спортсменов.

В 1946/47 учебном году в институте организовалась кафедра физического воспитания и спорта. Был избран совет спортивного общества «Наука», приглашены квалифицированные тренеры.

Большую работу по возрождению физкультурно-спортивной жизни в институте проделали студенты-активисты Смольянинов, Энштейн, Тюрин, Шерешевский, Бугров, Маурах и другие.

Сейчас регулярно работают легкоатлетическая, футбольная, гимнастическая и шахматная секции. Намечено организовать секции по плаванию, теннису и другим видам спорта.

Своей упорной и систематической работой наши спортсмены добились высоких спортивных достижений в эстафете на

приз газеты «Вечерняя Москва», в эстафете Ленинского района, межфакультетской спартакиаде, в розыгрыше первенства вузов по легкой атлетике, в соревновании по шахматам.

Коллективу наших спортсменов вручены областным советом спортивного общества «Наука» спортивный вымпел за первенство по легкой атлетике, призы и Почетные грамоты за успехи в эстафете Ленинского района.

Теперь физкультурники деятельно готовятся к участию в комплексной спартакиаде ДСО «Наука».

Спортивная слава института возрождается. Креннут и множатся ряды физкультурников. Это говорит о том, что спортивные секции стоят на правильном пути.

Однако в физкультурной работе сейчас имеются недостатки. Институтский совет ДСО «Наука» и его председатель Суханов недостаточно осуществляют руководство массовым участием физического воспитания молодежи. Еще до сих пор спортсмены испытывают недостаток в инвентаре, обуви, форме.

Все эти недостатки устранимы, и ликвидация их несомненно будет способствовать улучшению физкультурно-спортивной работы наших студентов в летнем сезоне этого года.

А. ВЛАДИМИРОВ.

Полезный задачник

Недавно в издательстве Института стали вышел из печати задачник по теоретической механике профессора доктора И. А. Симбулиди (раздел I — статика).

Его издание следует приветствовать прежде всего потому, что составленный сборник при почти полном отсутствии других подходящих задачников сильно облегчит труд студентов. К оценке таких пособий практического назначения надо подходить, главным образом, с точки зрения и соответствия учебной программе, а не со стороны их научной новизны или оригинальности.

Поэтому нельзя винить И. А. Симбулиди за то, что он в некоторой степени за-

имствовал материал для своего задачника из других источников, тем более, что рецензируемый задачник содержит немало оригинальных, удачно подобранных задач. Некоторые несущественные недостатки отнюдь не умаляют достоинств задачника И. А. Симбулиди. Это — весьма ценное и полезное учебное пособие, и остается лишь пожелать, чтобы автор поскорее приступил к составлению подобных же пособий по кинематике и динамике.

Профессор-доктор Л. ЛЕВЕНСОН.

Ответственный редактор
Б. Г. ЛЕБЕДЕВ.