

ПОЛИТЕХНИК

Экзамены сдать

С ВЫСОКИМИ ПОКАЗАТЕЛЯМИ

В текущем учебном году зимняя экзаменационная сессия на всех факультетах, за исключением гидротехнического и II, III и IV курсов физико-механического, а также II курса электромеханического факультетов, проводится в период с 2 по 22 января 1956 года включительно. На гидротехническом факультете и на II, III и IV курсах физико-механического факультета экзамены будут проведены в период с 26 декабря по 22 января включительно, а на II курсе электромеханического факультета — с 27 декабря по 22 января. Продолжается экзаменационная сессия на V курсе инженерно-экономического факультета, которая началась здесь с пятого декабря.

В предстоящую экзаменационную сессию число экзаменов, вынесенных на сессию, не превышает 4—5, а число зачетов, которые студенты должны будут сдать до начала сессии, составляет 6—7; на некоторых курсах ввиду наличия переходных учебных планов число зачетов доходит до восьми.

Необходимо помнить, что к сессии допускаются только те студенты, которые выполнили весь учебный план данного семестра и получили все зачеты, предусмотренные учебным планом.

Однако хотя до сессии остались считанные дни, на всех факультетах, за исключением радиотехнического, все еще имеются студенты, которые не ликвидировали свою академическую задолженность, образовавшуюся по неважным причинам. Так, например, на электромеханическом факультете студентка V курса В. Костина до сих пор не сдала экзамена по курсу «Токи короткого замыкания», на физико-механическом факультете студенты В. Модик и Г. Божко имеют задолженность по специализации и квантовой механике, студентка V курса металлургического факультета Ю. Беляева не

сдала экзамена по металлургии цветных металлов.

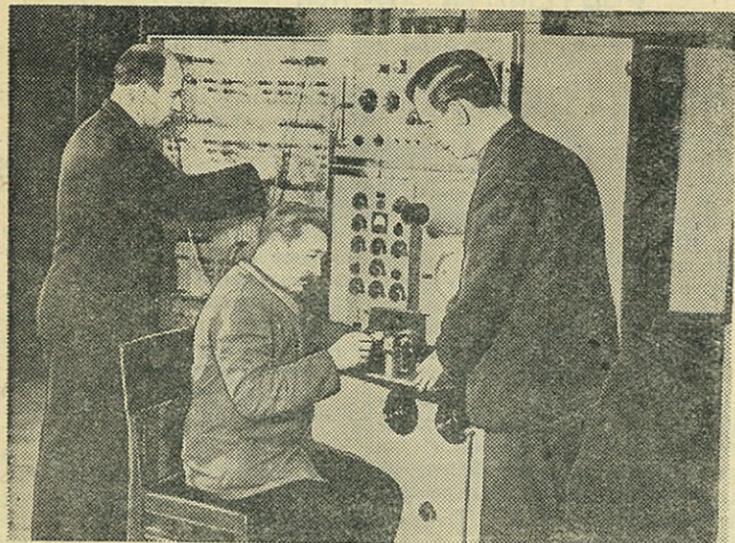
Такое положение и на других факультетах. Эти факты показывают, что деканаты не проявили настойчивости и не обязали отстающих студентов ликвидировать академическую задолженность, а общественные организации факультетов также прошли мимо этих фактов, не создали общественного мнения вокруг нерадивых студентов.

Имеется значительное отставание в выполнении текущих заданий на целом ряде факультетов по I и II курсам, а также и на III курсе. Так, студенты 362/3 гр. З. Евдокимова, И. Капранов, Э. Куликов, В. Коновалов, А. Матюхин и другие до сих пор не сдали 1-е задание по курсу «Детали машин», хотя срок сдачи давно уже прошел.

Необходимо отметить, что не все деканаты в достаточной мере руководят ходом подготовки к сессии. Об этом говорит такой факт. Когда был уже составлен перечень дисциплин, вынесенных на экзамены, декан ИЭФ доц. И. Д. Оленев пришел в учебную часть, чтобы внести в него изменения. Из этого следует, что предложенный ранее перечень дисциплин не был им продуман до конца.

Деканаты, партийные и общественные организации факультетов в эти дни должны обратить особое внимание на студентов, которые имеют отставание в выполнении текущих заданий. Если понадобится, то надо оказать таким студентам соответствующую помощь.

В оставшееся время до экзаменационной сессии студенты должны работать с напряжением всех сил, четко и организованно, чтобы справиться с выполнением всех текущих заданий, расчетно-графических и контрольных работ. Только при этих условиях все студенты нашего института будут допущены к экзаменам.



Работники кафедры техники высоких напряжений спроектировали и смонтировали несколько грозоанализаторов, служащих для разработки методов релейной защиты высоковольтных линий электропередач от грозных разрядов.

На снимке: радиомеханик В. А. Болтач, механик И. А. Андреев и радиомеханик А. А. Иванов за монтажом грозоанализатора.

Фото студента К. Попкова

В честь Дня Советской Конституции

В актовом зале состоялся общештудентский вечер в честь Дня Советской Конституции. С большим интересом собравшиеся прослушали выступление старого коммуниста Кировского завода т. П. П. Александрова.

Присутствовавший на вечере академик В. П. Войчек поделился своими впечатлениями как участник Чрезвычайного VIII Всесоюзного съезда Советов, на котором была принята новая Конституция СССР.

Профессор нашего института В. С. Смирнов в своем выступлении говорил о великих правах, которые дала Советская Конституция молодежи.

Парторганизация управления института организовала в честь Дня Советской Конституции беседы и читки. Среди рабочих и служащих студгородка о великих правах, данных Советской Конституцией нашему народу, провела беседу т. А. Е. Канатчикова. О Дне Советской Конституции провели беседы т. В. П. Кулясов — в Гидрокорпусе, т. А. В. Чеботарева — в главном здании.

Упорно изучают политическую экономию

Слушатели кружка, созданного при партийной организации управления института, с большим интересом и настойчивостью обогащают себя знаниями трудов классиков марксизма-ленинизма.

Кружок плодотворно работает уже несколько лет. Слушатели упорно овладевали историей и теорией Коммунистической партии Советского Союза с привлечением первоисточников, с немалым интересом изучалась диалектический и исторический материализм.

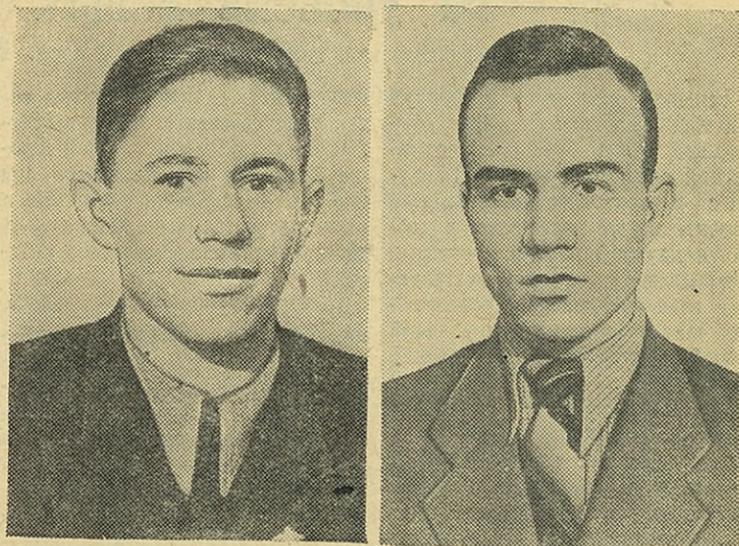
В настоящее время кружковцы изучают политическую экономию. Занятия по этому предмету проходят активно, слушатели проявляют глубокий интерес к изучаемым вопросам.

Успехи кружка объясняются не только хорошей подготовкой самих слушателей. Тов. Парицкая, руководитель учебы, много усердия прилагает к тому, чтобы каждое занятие проходило содержательно, интересно, с пользой для слушателей.

Нет сомнения в том, что хорошо организованная учеба в кружке поможет товарищам глубоко овладеть политической экономией.

А. ФРОЛОВ

Наши лучшие товарищи



На снимке: передовые люди нашего института, активные общественники тт. Чернов В. И., комсорг 363 группы, Южанин Ж., член комитета ВЛКСМ.

Контрольные работы написаны успешно

С первых дней учебного года студенты-первокурсники 171/2 группы систематически работали над учебным материалом. Они аккуратно посещали лекции, выполняли домашние задания и лабораторные работы.

Систематическая работа над учебным материалом помогла первокурсникам успешно справиться с первыми контрольными работами. Все студенты 171/2

группы хорошо написали первую контрольную по математике и получили зачет.

Глубокие знания показали студенты этой группы на контрольной работе по химии и начертательной геометрии.

Из четырех групп первого курса инженерно-экономического факультета зачетная сессия в 171/2 группе проходит наиболее успешно.

Основа успеха —

в самостоятельной подготовке

В основе успешного овладения марксистско-ленинской теорией лежит самостоятельная подготовка к семинарским занятиям.

Моя подготовка к семинарам состоит в следующем. Я обязательно перечитываю запись лекции по теме семинара. На лекции всегда подчеркиваются главные моменты в изучаемой работе классиков марксизма-ленинизма, которые являются для меня отправными пунктами в рассмотрении всех вопросов семинара.

Лекции я записываю подробно, потому что очень много, что дается на лекции, нельзя найти в других источниках. Например, подтверждение того или иного положения цифровыми фактами наших дней, рассмотрение тех или иных событий в связи с последними решениями Пленума ЦК КПСС, событиями в странах народной демократии и т. д.

Второй этап — изучение первоисточников, заключающийся в конспектировании. Особенно подробно я конспектирую те положения, которые были выделены при

прочтении лекции. Если вопрос семинара особо трудный, то составляю краткий план ответа. Вот и весь мой метод.

Еще о семинарах группы. В настоящее время семинары у нас проходят хорошо. Преподаватель часто отмечает содержательные ответы многих студентов, например, Фивейского, Кузнецова, Шуклиной и др. По каждому вопросу обычно выступает более трех человек, товарищи не стесняются критиковать друг друга.

Вначале у нас семинары проходили неактивно. Мы стали разбирать отдельные выступления и критику слабых сторон семинара. Это, бесспорно, принесло пользу — студенты приучились замечать недостатки в выступлениях товарищей, критиковать их.

Все же некоторые из студентов, вроде тт. Сергеева, Бородина, Козьяновой, и сейчас еще выступают редко.

Дальнейшее повышение качества семинаров — задача всей группы.

В. ОБРАЗЦОВ,
234/1 группа

Польские юсти в нашем институте

С целью обмена опытом преподавания из Польши в Советский Союз приехала группа заведующих кафедрами общественных наук польских высших учебных заведений.

Польские гости побывали в Ленинграде, где они посетили ряд вузов, в том числе и наш институт. Руководитель группы — заведующий кафедрой марксизма-ленинизма Варшавского политехнического института т. Борллер А. А. и его коллеги

подробно ознакомились с преподаванием основ марксизма-ленинизма на кафедре, возглавляемой кандидатом исторических наук т. Потехиним М.

Польские товарищи глубоко интересовались формами и методами преподавания общественных наук, положительным опытом в учебной и научной деятельности коллектива кафедры, организацией и проведением семинарских занятий. В свою очередь гости

поделились практикой своей работы.

В заключение ознакомления, длившегося несколько часов, т. Борллер, тепло поблагодарив за оказанное дружеское внимание, пригласил работников кафедры марксизма-ленинизма в гости в Польшу.

Польские товарищи также ознакомились с опытом работы кафедры политической экономии нашего института.

С. ЮРЬЕВ

С партийного собрания института

8 декабря 1955 года в актовом зале состоялось открытое партийное собрание института, посвященное выполнению плана научных работ в 1955 году и перспективам научной работы института в шестом пятилетии. Ниже мы публикуем материалы собрания.

Научно-исследовательскую работу — на уровень новых задач

Из доклада зам. директора института проф. В. С. Смирнова

Решения июльского Пленума ЦК КПСС являются боевой программой нашей борьбы за технический прогресс. Решения Пленума с исчерпывающей полнотой характеризуют недостатки в области научной работы вузов и показывают ясный путь устранения этих недостатков, развертывая широкую перспективу всей нашей научно-исследовательской работы.

Как же обстоит дело с научно-исследовательскими работами у нас в институте в текущем году и каковы перспективы научной работы в 1956 году?

В 1955 году число научных работ, выполняемых кафедрами и лабораториями нашего института по хозяйственным с промышленностью, несколько уменьшилось, но значительная часть хозяйственных работ выполнялась в порядке разрешения крупных научно-исследовательских проблем. Институт передал промышленности для внедрения ряд научно-исследовательских работ, имеющих существенное народнохозяйственное значение.

В институте проводятся исследования по созданию мощных турбин, гидрогенераторов, котлов большой производительности, газотурбинных установок, автоматических линий, высокопроектных станков и т. д. Это свидетельствует о том, что в институте проводятся актуальные исследования, направленные на разрешение коренных задач технического прогресса. Однако в работе по хозяйственным имеют место два существенных недостатка. Во-первых, план работ за 11 месяцев выполнен только на 75 процентов, что объясняется безответственным отношением к срокам выполнения работ со стороны некоторых кафедр, проводящих хозяйственные работы (каф. проф. Соколова, проф. Комара, проф. Нехензи и другие).

В выполнении плана хозяйственных работ отсутствует ритмичность, и зачастую выполнение плана осуществляется за счет интенсивной, чрезмерно напряженной работы в декабре — в конце хозяйственного года. Имеют место случаи, когда работы не выполняются в срок из-за того, что не удовлетворены все требования заказчика. Так, например, на кафедре доц. Крюкова была проведена огромная работа по созданию прибора для исследований режимов работы двигателя внутреннего сгорания. Но из-за того, что тов. Носовым не доведены до конца испытания прибора в ходовых условиях, работа заказчиком не принята, хотя срок ее выполнения истек около года тому назад.

Во-вторых, в институте наряду с работами проблемного характера 50—60 процентов хозяйственных работ представляют собой сравнительно мелкие исследования, на что отвлекаются значительные силы и средства, например: изготовление магнитов для артели «Радист» в лаборатории проф. Донского, изготовление конденсаторов на кафедре ТВН, отработка образца магнитного пушкателя на кафедре общей электротехники и ряд других работ. Наряду с хозяйственными работами в институте выполняются

госбюджетные научно-исследовательские работы, которые в соответствии с уставом высшей школы являются обязательными для каждого профессора, доцента и ассистента. На выполнение этих работ отпускаются большие средства.

В 1955 году, по данным научного отдела, госбюджетную работу ведут 514 человек из профессорско-преподавательского состава. В текущем году в госбюджетной тематике наметился перелом в сторону более крупных тем, посвященных проблемным вопросам. Наиболее крупной темой госбюджетной работы является разработка проблемы «Жаропрочные сплавы». В выполнении этой работы участвует более 60 человек из состава 12 кафедр. Второй крупной проблемой является передача электроэнергии на дальние расстояния.

Однако план госбюджетных работ в нашем институте выполняется неудовлетворительно. Причиной этого является низкий уровень ответственности исполнителей и слабость контроля со стороны заведующих кафедрами, а главное, деканов и дирекции. Госбюджетную тематику до 1955 года у нас считали делом второстепенным. Этим можно объяснить такой факт, что около 100 преподавателей института не ведут госбюджетных работ (из числа тех, которые могут их выполнять), и то, что даже к важнейшему правительственному заданию по разработке жаропрочных сплавов некоторые исполнители относились вначале безответственно и из 12 кафедр, на которых разрабатывается эта проблема, только на кафедре профессоров Нехензи, Кузьмина и Донского работы выполняются в соответствии с планом.

Июльский Пленум ЦК КПСС в своих решениях выдвинул задачу активизировать работу высших учебных заведений, сконцентрировав их внимание на решении задач, имеющих первостепенное значение в осуществлении технического прогресса. На 1956 год Министерство высшего образования ставит перед нами задачу не количественного, а качественного роста нашей тематики в соответствии с решениями июльского Пленума, резкого сокращения числа выполняемых тем за счет увеличения их объема при условии, что указанные темы будут посвящены разрешению проблемных вопросов.

Комиссии по научной работе и ученые советы факультетов весьма внимательно рассмотрели перечень научных проблем на шестое пятилетие. По предварительным данным, в институте будут выполняться хозяйственные и госбюджетные научно-исследовательские работы, целью которых будет разработка 50 научных проблем и направлений. На металлургическом факультете будут разрабатываться 9 научных проблем, в их числе: жаропрочные сплавы, получение сверх чистых металлов, разработка новых сплавов и т. д. В институте будут разрабатываться проблемы физики полупроводников, диэлектрики и их применение. В разработке этих проблем ведущая роль принадле-

жит физико-механическому, радиотехническому и электромеханическому факультетам.

Важнейшими проблемами, которые будут разрабатываться на электромеханическом факультете, являются: проблема передачи электроэнергии на дальние расстояния высоким напряжением, создание сверхмощных электрических машин и аппаратов, электрификация и автоматизация производственных механизмов и ряд других крупных проблем.

На энергомашиностроительном факультете ведущими проблемами будут являться проблема создания стационарных газовых и паровых турбин, а также совершенствование котлов высокого давления и сверхвысокой производительности. На механико-машиностроительном факультете будут проводиться работы в области развития теории машин и механизмов, новых методов обработки металлов резанием. Очень серьезен круг проблем, выдвинутых учеными гидротехнического факультета. Что касается тематики инженерно-экономического факультета на шестое пятилетие, то в противовес всем другим факультетам она еще недостаточно разработана, некоторые выдвинутые работы на этом факультете не укладываются в круг проблем, определяющих профиль факультета и института.

На основании изложенного можно с удовлетворением констатировать, что выдвинутые проблемы, за исключением тем ИЭФ, находятся в полном соответствии с научными направлениями и школами, которыми издавна славились в нашей стране и за ее пределами Ленинградский политехнический институт. Работы наших ученых будут способствовать укреплению экономики, материального благосостояния советского народа, укреплению могущества и славы нашей Родины. В 1956 году и последующие годы коллективу института предстоит провести также значительную работу по внедрению законченных учеными работ в производство. Составленный же на факультетах план внедрения законченных исследований требует серьезной переработки.

Далее тов. Смирнов остановился на вопросе оборудования лабораторий института. Он отметил, что наряду с некоторым расширением материальной базы института мы еще не полностью удовлетворяем возросшие запросы научных работ.

Докладчик также отметил, что за последнее время наш институт ослабил работу по творческому содружеству с производством. Дирекция и партийный комитет учли критические замечания печати по этому вопросу, и в настоящее время наметился перелом в этом важном деле.

В заключение тов. Смирнов выразил уверенность, что под руководством партийной организации коллектив нашего института придет к XX съезду партии с новыми производственными успехами и обеспечит все необходимые условия работы на благо нашей великой Родины в шестом пятилетии.

Не затягивать решения крупных проблем

Из выступления проф. А. С. Тумарева

Решения июльского Пленума ЦК нашей партии с исчерпывающей ясностью определили роль деятелей науки в техническом прогрессе.

Следует заметить, что в недавнем прошлом, если не считать отдельных случаев, большая часть кафедр института, в том числе и металлургического факультета, стояла в стороне от решения крупных народнохозяйственных проблем.

Но вот полгода тому назад нам поручена большая проблемная работа над созданием и изучением свойств жаропрочных сплавов. К решению этой проблемы привлечена большая часть кафедр нашего факультета. Однако следует отметить, что выполнение плана работы идет с отставанием. Конечно, отставание отчасти можно объяснить затяжкой организационного периода и запозданием с приобретением оборудования, однако главная при-

чина кроется в недостаточно ответственном в некоторых случаях отношении к делу со стороны коллективов кафедр. В ряде случаев к работе не приступали в связи с отсутствием заказанного оборудования, но не принимали мер к тому, чтобы собрать своими силами установки, хотя бы и не столь совершенные, но пригодные для предварительных опытов.

Надо сказать, что и партком института и партийное бюро металлургического факультета мало уделяли внимания этому важному вопросу.

Недостаточным было участие в этой работе и партийных групп кафедр. Ведь, в конечном счете, именно они должны осуществлять линию партии в своем низовом коллективе, они должны создать обстановку оживления, подъема в научной работе, особенно при разработке вопросов важнейшего народнохозяйственного значения.

Задачи кафедр ЭМФ

Из выступления проф. А. М. Залесского

При составлении плана научной работы ЭМФ необходимо исходить из перспектив развития энергетики в шестой пятилетке.

В 6-й пятилетке предполагается удвоить производство электрической энергии и более чем вдвое повысить мощность электростанций при одновременном уменьшении их удельной стоимости и снижении стоимости электроэнергии.

Таким образом, перед учеными ЭМФ открываются перспективы работы над крупнейшими и важнейшими научно-техническими задачами.

Над какими же задачами будут работать кафедры ЭМФ? Кафедры техники высоких напряжений и автоматики и телемеханики будут работать над проблемой дальнейшей электропередачи. Следует отметить, что кафедра электрических сетей, для которой эта проблема должна была бы быть основной, ею не занимается.

Над проблемой устойчивости, регулирования и защиты электрических систем будет работать группа кафедр (ТВН, эл. маш., эл. ст., эл. сетей и систем, автоматики и телемеханики). Это уже комплексная работа.

Проблема создания электрических машин и аппаратов больших

мощностей будет разрешаться кафедрами электрических машин, электрических аппаратов и ТВН. Автоматизация электрооборудования промышленных предприятий будет изучаться кафедрами эл. оборудования и автоматики и телемеханики.

Кроме этого, кафедры ЭМФ будут разрабатывать вопросы создания высококачественных электромеханических установок, вопросы повышения точности электрических измерений, применения нелинейных элементов в электрических цепях, электрификации транспорта при однофазном токе.

К сожалению, ряд крупных вопросов остался вне поля зрения наших кафедр. К их числу относится вопрос о расширении высоковольтных сетей. Над этим должна подумать кафедра электрических станций и систем.

Эта же кафедра должна была бы заняться и вопросом о повышении напряжения линий путем применения автотрансформаторов. Кафедра электрических машин должна была бы заняться вопросом о создании трансформатора на 600 кв. Есть целый ряд и других вопросов, однако о них нам придется, вероятно, еще поговорить на совете факультета.

Учитывать запросы кафедр

Из выступления доц. В. П. Гурьева

Останавливаясь на докладе т. Смирнова, т. Гурьев указывает, что первой частью доклада он не удовлетворен. Задержка в выполнении научных работ происходит из-за недостаточной помощи со стороны научного отдела института. Плохо обстоит у нас дело с развитием лабораторной базы. Плохо помогают нам и учебно-производственные мастерские института. Последнее отмечалось много раз, но улучшения нет.

Энергомашиностроительный факультет за истекший год почти ничего не получил из оборудования, которое, как следует из доклада, было получено институтом на большую сумму. При распределении необходимо учитывать запросы кафедр.

Кроме того, дирекция института не принимает должных мер к ремонту лабораторных помещений.

В прениях выступили тт. Кугушев, Глебов, Беляева и Старостин. Они еще раз подчеркнули недостатки, имеющие место в проведении научно-исследовательских

работ в нашем институте, и остановились на задачах партийных организаций факультетов и партгруп кафедр по улучшению постановки научной работы в свете решений июльского Пленума ЦК КПСС.

В заключительном слове проф. Смирнов В. С. ответил на заданные вопросы, отметил, что обсуждение поставленного на собрании вопроса позволяет сделать вывод, что улучшение постановки научно-исследовательской работы в нашем институте идет по правильному пути, и выразил уверенность, что в выполнении задач технического прогресса нашей Родины ученые Политехнического института будут занимать надлежащее место.

Открытое партийное собрание приняло постановление, направленное на устранение недостатков в научно-исследовательской работе нашего института и дальнейшее, более активное участие ученых Ленинградского политехнического института в борьбе за технический прогресс.

По страницам студенческих стенных газет

Убедительно, ярко, метко!

«Механик»

«Жизнь и труд, мечту и счастье — все нам партия дала!» — о таком жизнеутверждающем призывом обратилась к своим читателям редколлегия этой стенной газеты.

Во втором номере, посвященном обычным студенческим будням, помещен многообразный и интересный материал, повествующий о тех скромных тружениках учебы, которые в недалеком будущем станут инженерами больших и замечательных дел нашей Родины.

Привлекает внимание подборка «Лучшие люди». Четыре короткие заметки, украшенные фото, скромно и убедительно рассказывают о передовиках учебы — о Татьяне Шереметовой, Валентине Едунове, о Чу Жей-луне и о Валентине Шойхет, добивающихся постоянно успехов и в учебе, и в общественной работе. «Таня Шереметова — одна из лучших студенток 342/2 группы, — пишет в газете т. Рыбкина. — Она — отличница учебы».

Далее в заметке сообщается, что Шереметова дисциплинирована и требовательна не только лично к себе. Она так же строго выскрывает и со своих товарищей. Эти качества, пример в учебе, организаторские способности позволили Тане стать вожаком студенческой молодежи, снискав себе расположение товарищей. «Мы любим и уважаем своего комсорга и всегда поддерживаем его во всех полезных начинаниях», — пишет в заключение т. Рыбкина.

В таком же скромном и поучительном тоне написаны заметки и о трех других лучших людях факультета. Редколлегия газеты поступает правильно, помещая материалы о тружениках наших учебных будней, пропагандируя их положительный опыт в учебе, в организации отдыха и быта, в общественной работе.

«Механик» не забывает и о тех, кто, учась, упорно отстаивает спортивную честь факультета.

Хорошие фото, заметки убедительно знакомят читателей с успехами в тяжелой атлетике студентов Кашковского, Братчика, Кушпира и Морозова.

Второй номер «Механика» богато иллюстрирован. В нем помещено двенадцать фото на разнообразных местных темы. Снимки помогают редколлегии успешнее решать задачи, поставленные перед студенческой стенной печатью.

«Наше дело»

Редколлегия этой стенной газеты (гг. Брайнин, Галата, Заливако и др.) уделяет заслуженное внимание воспитанию и обучению будущих специалистов. Обозреваемый нами номер газеты также широко представлен заметками на эту актуальную тему.

На видном месте помещен рассказ студента А. Нарбута — «Первые шаги». С подкупающей простотой автор делится с читателями своими мыслями о первых месяцах напряженной учебной работы, о своих товарищах.

«Что можно сказать о нашей группе? — пишет А. Нарбут. — Можно сказать, что это люди, которые пришли в институт, сознавая серьезность избранной ими профессии, которые хотят учиться и будут учиться упорно».

Это не пустая фраза. Газета организовала выступление ряда студентов, которые, увлеченные своей профессией, много усердия и стараний вкладывают в борьбу за овладение знаниями. Избранный ими путь не легкий, он тернист, изобилует трудностями, но достижим для людей настойчивых.

Статья В. В. Богдановой, помещенная в этом номере под названием «Твой путь», адресована молодым студентам. Ее автор напутствует молодежь, учит житейскому опыту, советует, как организовать правильно свое время, учебу, отдых. «Труден путь инженера, — пишет т. Богданова. — Огромный опыт челове-

ства должен стать прочной основой его повседневной работы. Ни на одно мгновение нельзя ему отстать от развивающихся гигантскими темпами науки и техники...»

Заключая свою важную тему, автор призывает студентов трудиться над овладением знаний не покладая рук, учиться вдохновенно, настойчиво.

Остается пожелать редакции газеты «Наше дело» и в дальнейшем ярко и широко освещать вопросы воспитания и обучения студентов.

«Кривошип»

Около этой стенной газеты постоянно толпятся студенты, одобрительно встречающие выход в свет каждого ее номера.

Успех редколлегии не в смехе ради смеха, не в пошлом зубоскальстве, а в умении средствами сатиры и юмора, карикатурой и изощренной зло и метко высмеивать пороки и недостатки, остро бить по конкретным носителям, которые мешают нам, тормозят наше движение вперед.

И газета быстро и злободневно стремится откликнуться на эти явления, по-товарищески предостерегает от повторения поступков, снижающих успехи в учебе и работе, оскорбляющие честь и достоинство советского студента.

Газете, например, стало известно, что в отдельных группах агитационно-массовая работа проводится формально, скучно. В № 64 появилась заметка, критикующая агитатора 223-й группы т. Карпова за плохую работу. Заметка подкреплена карикатурой на эту же тему и тут же помещен сатирический стих:

«Если Карпова пошлют
Для агитработы в пруд,
То от скуки

даже карпы
И лягушки перемрут».

Злободневная сатира и юмор, фото и рисунок, стихи и заметки — все это, вместе взятое, помогает стенным газетам правильно воспитывать наших студентов.

Уюлок сатиры и юмора



«Сон-яд и его результат»

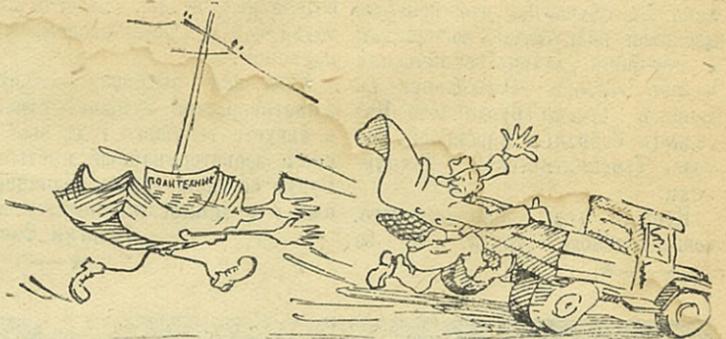
Любитель
Сладко лекцию проспал,
Он
не желал ни при какой погоде
Из тепленькой кровати вылезать.

Аврал!
Теперь
его делишки таковы,
что, вроде,
ползла волоса из головы!
Рисунки студентов
Ю. Дышленко и А. Лебедева

Лень

Его почти до двадцати
Ласкали, холили, хвалили,
Четыре раза в день кормили,
Да говорили: «Знай расти».
И вместе с ним росла,
взросла,
И расцветала что ни день
К нему забредшая меж
делом
И с ним оставшаяся Лень.
Он — репетитор валюты.
И вот недавно слышу я,
В большие двери института
Его толкает вся семья.
Втолкнули! Вот уж форму
шьют.
Довольны дома чрезвычайно.

А Лень? — с ним ходит
в институт,
Ее зачислили случайно.
И всюду вместе Лень и он
Живут, не ведают заботы,
И вместе крутят патефон,
И вместе не сдают зачеты.
И грустно маме, тяжко
папе,
У них расходы и мигрень.
Огромный сын в прекрасной
шляпе,
С ним рядом, тоже
в шляпе, — лень!
Л. ГОРН,
студентка Горного инсти-
тута



Тов. Борисов (громко кричит): «Опять этот «Политехник» претензии предъявляет. Из-за нас кассиры в трамвае деньги возят, и то никто не возмущается...»

Рис. студентов Ю. Дышленко и А. Лебедева

Наш художник

«Радиотехник» занял в прошлом году первое место на смотре-конкурсе стенных газет института. В настоящее время, по общему мнению, «Радиотехник» по-прежнему является одной из лучших факультетских газет.

Стенная газета — это коллективный труд многих людей, и от того, насколько каждый из членов редколлегии вкладывает в эту работу свой талант, свое мастерство, зависит общий успех газеты.

Хотелось бы, чтобы об одном из таких членов редакции узнали все студенты нашего института. Борис Павлов — художественный редактор «Радиотехника». Ни один из номеров наших газет за последние два с полови-

ной года не выходил без его горячего участия. Борис не только хорошо рисует сам, но и учит своему ремеслу других, начинающих работать у нас, художников. Всем карикатурам, рисункам, общему художественному оформлению газеты мы обязаны Павлову.

Перед выпуском каждого номера собирается узкий состав редколлегии, чтобы обсудить газету. На этих совещаниях всегда присутствует и наш художник, который с одинаковым старанием принимает участие и в обсуждении материала газеты, и ее оформлении. И, несмотря на то, что Борис, художник «по специальности», зачастую в обсуждении того или иного материала его мнение является решаю-

щим. Больше того, если тема волнующая, то он по собственному желанию пишет заметки.

При выпуске газеты, когда собирается почти весь коллектив нашей редколлегии, Борис руководит общим оформлением номера, рисует карикатуры, помогает в работе остальным художникам, советует.

Борис Павлов — отличник учебы, сталинский стипендиат. Он занимается спортом, имеет первый разряд по волейболу, увлекается велосипедом, коньками и т. д. В группе, в которой он учится, и в коллективе нашей редколлегии его все знают как отзывчивого и чуткого товарища.

РЕДКОЛЛЕГИЯ СТЕННОЙ ГАЗЕТЫ «РАДИОТЕХНИК»

За боевую сатиру!

Впервые за много лет прошло совещание актива меловых «молний» нашего института.

Совещание обсудило работу редакций «молний» ряда факультетов. Было выяснено много недостатков, мешающих живой работе. На ряде факультетов почти совершенно отсутствует деловая связь между редакциями и комсоргами групп, зачастую даже

бюро ВЛКСМ курсов не помогают в организации материала для «молний».

Несколько лучше обстоит дело на ММФ и ЭНМФ, где «молнии» выходят чаще и содержательнее, чем на других факультетах. Совещание приняло ряд мер, направленных для улучшения работы «молний».

Со следующего семестра начнет работать семинар для поэтов, работающих в «молниях». Совещание также рекомендовало редакциям «молний» использовать положительный опыт сатирических факультетских газет, чтобы на досках «молний» мы видели не объявления, а боевую сатиру.

Д. ШАННИКОВ

За четкую работу автотранспорта

(Письмо в редакцию)

Казалось, что в нашем гараже имеется достаточное количество исправного автотранспорта для того, чтобы своевременно и точно удовлетворить неотложные служебные поездки работников института.

Однако факты показывают на беспорядок в гараже. Сотрудникам главной кассы приходится часто пользоваться автомашиной для поездок в банк. И каждый раз в этом раскаиваешься, так как часами ожидаешь злополучную машину с риском опоздать в банк. Бывали случаи, когда приходилось вызывать такси.

Нам думается, что в гараже нет должного порядка, а началь-

ник транспортного отдела т. Борисов недостаточно контролирует работу своих подчиненных.

К. НИКОЛАЕВА

От редакции. Факты, на которые ссылается в своем письме в редакцию т. Николаева, не единичны. В газету поступают сигналы, подтверждающие низкое состояние трудовой дисциплины в гараже института. По вине того же гаража газета «Политехник» трижды доставлялась подписчикам с суточным опозданием. Начальник транспортного отдела т. Борисов обязан навести образцовый порядок в гараже.

Вниманию читателей «Политехника»

Приближается Новый, 1956 год. В связи с этим знаменательным событием редакция газеты «Политехник» обращается к своим читателям с убедительной просьбой принять самое активное участие в номере газеты, посвященном встрече Нового года.

Уважаемые товарищи! Присылайте в редакцию очерки, заметки, стихи, изюшки, фото и рисунки.
Редакция газеты «Политехник»

В странах народной демократии



В Венгерской Народной Республике по примеру Советского Союза организована подготовка трудовых резервов для промышленности.

На снимке: воспитанница училища на практических занятиях.



В Румынской Народной Республике создан ряд учебных заведений, готовящих специалистов для рыбной промышленности.

На снимке: ихтиолог Элиан Лукреция за работой в плактологической лаборатории института морских исследований в Констанце.

Поднятые из руин

Наступило лето 1951 года, первое послевоенное лето, лето мирного и радостного труда, когда все корейцы, от мала до велика, могли свободно, с гордо поднятой головой ходить по своей родной земле, не боясь пиратских налетов американских самолетов.

Для строительства новой жизни нужны были свои, отечественные кадры различных специалистов, кадры строителей, техников, инженеров. Без них нельзя добиться быстрого восстановления и планомерного развития всего народного хозяйства страны, ее мощного подъема. Поэтому далеко не случайно, что вопросы массовой подготовки, воспитания и обучения научно-технических кадров широко обсуждались на девятой сессии Верховного Народного Собрания Корейской Народно-Демократической Республики.

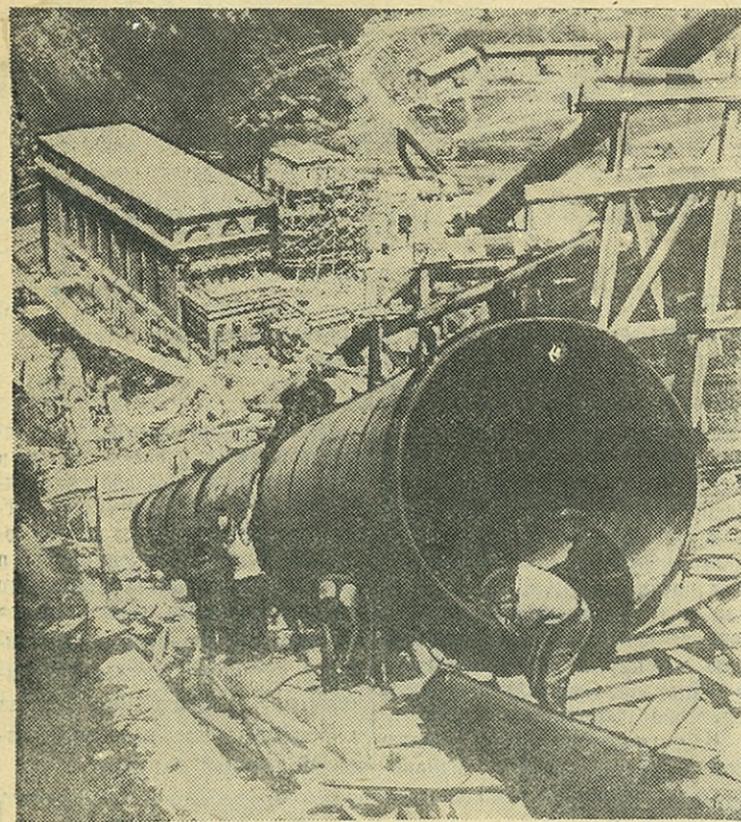
Прошли годы напряженного, созидательного труда. И за

сравнительно короткий срок были восстановлены и приведены в образцовый вид здания учебных заведений, созданы вновь три вуза — Хвёнъянский строительный институт, институт народного хозяйства и политико-экономический институт.

В работах по восстановлению высших учебных заведений самое деятельное участие принимали сами студенты и преподаватели. Студенты вставали рано и шли на строительство. Учебные занятия сменялись работой, работа — учебой. Педагоги рука об руку со студенческой молодежью носили доски, бревна, кирпичи, камень, возводили стены, плотничали, трудились с воодушевлением, с подъемом.

Учитывая быстрое развитие животноводства в нашей стране, в августе текущего года был открыт зооветеринарный институт. Будут созданы также транспортный и медицинский институты.

Георгий Сон



Народная Республика Болгарии. В ближайшее время будет завершено строительство крупнейшего в стране водохранилища имени И. В. Сталина.

Длина водохранилища 11 километров, ширина — шесть километров.

Несколько месяцев тому назад закончилась прокладка Пасарельского водонапорного тоннеля, по которому уже в нынешнем году потекут воды водохранилища и приведут в движение турбину гидроэлектростанции «Пасарель».

На снимке: на строительстве электростанции «Пасарель».

Фото ТАСС

Подписка на журналы

Журнал «Сталь»

(Год издания шестнадцатый)

12 номеров в год

Подписная цена:

на 12 мес. — 72 руб.

на 6 мес. — 36 руб.

В журнале «Сталь» публикуются статьи по технологии доменной плавки и конструкциям доменных печей. Подробно освещаются вопросы производства стали в мартеновских печах, электрических печах и конвертерах, а также вопросы получения ферросплавов. Публикуются работы по прокатке слитков, заготовок и труб. Большое внимание уделяется металлосведению и термической обработке металлов.

В журнале «Сталь» печатаются материалы по экономике и организации производства на металлургических предприятиях, освещаются лучшие методы труда и достижения советской науки в области металлургии. Публикуются статьи о производстве метизов и литых изделий из чугуна и стали. Рассматриваются вопросы металлургической теплотехники, энергетики, водоснабжения и транспорта на металлургических предприятиях.

В журнале «Сталь» систематически освещаются новости зарубежной науки и техники. В разделе «Критика и библиография» помещаются рецензии на новые книги по металлургии.

Журнал «Сталь» рассчитан на инженерно-технических работников металлургических предприятий — доменщиков, сталеплавильщиков, прокатчиков, металлургов, термистов, литейщиков, энергетиков, экономистов, работников метизных заводов, работников научно-исследовательских и проектных институтов черной металлургии, а также на преподавателей и студентов старших курсов металлургических вузов и техникумов.

Подписка производится уполномоченным по подписке металлургического факультета института т. Краснощекской.

«Электричество»

Орган Академии наук СССР, Министерства электростанций СССР и Министерства электротехнической промышленности СССР

В журнале широко освещаются основные теоретические и практические вопросы, связанные с развитием электротехники и электрификации народного хозяйства СССР.

Журнал «Электричество» уделяет особое внимание вопросам внедрения новой, передовой электротехники во всех отраслях народного хозяйства.

В журнале систематически освещаются вопросы истории русской электротехники, печатаются рефераты и обзоры по отечественным и иностранным журналам и проводятся научно-технические дискуссии.

В журнале принимают участие виднейшие ученые и специалисты-электротехники.

Журнал рассчитан на широкие круги инженеров и научных работников, ведущих работу в различных областях электротехники.

Периодичность журнала — 12 номеров в год.

Подписная цена — 96 рублей в год.

Подписка принимается уполномоченным по подписке т. Окуневичем.

С. А. ПРИТУЛА

5 декабря 1955 года скоропостижно скончался Степан Александрович Притула.

Тов. Притула С. А. родился 31 июля 1919 года. В 1939 г. окончил Харьковское артиллерийское училище.

С первых дней и до конца Великой Отечественной войны т. Притула находился в рядах действующей армии, принимая участие в боях за Родину.

За боевые заслуги награжден орденом Отечественной войны 2-й степени, Красной Звезды и че-

тырьмя медалями. Член Коммунистической партии Советского Союза с 1942 года.

С начала 1953 года т. Притула работал преподавателем кафедры нашего института.

Жизненный путь Степана Александровича является примером добросовестного и безупречного служения советскому народу, примером беззаветной преданности Коммунистической партии и Советскому правительству.

Коллектив кафедры искренне скорбит о безвременной утрате.

Группа товарищей

Соревнование по стрельбе

Недавно закончились соревнования между факультетами по пулевой стрельбе. Команда в количестве пяти человек была представлена от каждого факультета. Самое большое количество очков набрал ЭНМФ — 1.216 и занял 1-е место. Второе место занял радиотехнический факультет (1.203 очка), третье — электромеханический факультет (1.185 очков). Самое последнее, восьмое, место занял инженерно-экономический факультет, набравший всего 835 очков. Команду подвела студент-

ка С. Голубева, которая не явилась на соревнование.

Несмотря на то, что это были очень интересные соревнования, которые подготовили старший преподаватель Александра Тимофеевна Бибина и Николай Николаевич Яковлев, ни члены спортивного клуба «Политехник», ни старший преподаватель кафедры физкультуры по спортивно-массовой работе не заинтересовались ни ходом соревнования, ни его результатами.

Р. ИШМАКОВА, студентка

До новых встреч!

ВЕЧЕР ВЫПУСКНИКОВ ОДНОЙ СПЕЦИАЛЬНОСТИ

Недавно в помещении Дома ученых в Лесном состоялся вечер встречи студентов специальности «Динамика и прочность машин» физико-механического факультета с выпускниками этой специальности и с преподавателями кафедры.

Вечер был организован по инициативе студенческой комсомольской организации специальности. Горячее участие в организации и проведении вечера принял заведующий кафедрой профессор, доктор технических наук А. И. Лурье, работающий на кафедре с 1926 года и с 1944 года ее руководитель.

По замыслу вечер предназначался для большего сближения студентов с преподавательским составом кафедры, для ознакомления студентов с содержанием и перспективами их будущей работы на производстве и, наконец, для оценки эффективности того направления подготовки специалистов, которого кафедра придерживалась в последние годы.

Питомцы специальности «Динамика и прочность машин» разбросаны буквально по всем уголкам нашей Родины. На вечере встретились выпускники многих лет, работающие ныне в разных городах Советского Союза. Здесь мы видели М. М. Зверева — зав. кафедрой сопротивления материалов Иркутского горно-металлургического института рядом с Н. Н. Бабаевым — доктором технических наук, инженером И. А. Тупьева, А. Н. Докучаева, одного из старейших выпускников специальности — доцента А. И. Чекмарева и других.

Выступления заведующего кафедрой профессора А. И. Лурье, воспитанников специальности: кандидата физико-математических наук И. И. Блехмана («Механообр»), инженера, начальника отдела прочности расчетов В. М. Фридмана (завод «Электросила»), инженера З. В. Троицкой, студентки Харитоновой и других товарищей проходили непринужденно и содержательно.

Представители младшего поколения с благодарностью отзывались о тех основах знаний, которые они приобретали в стенах института, и рассказывали о многообразии задач, с которыми приходится сталкиваться инженеру-исследователю в практической работе.

Общим единодушным мнением было одобрение того направления подготовки специалистов, которого придерживается кафедра, сочетающего широту технического кругозора с научной глубиной подхода к разрешению современных проблем.

Доцент кафедры паровых турбин В. И. Буланин в своем выступлении осветил благородные задачи, стоящие перед молодыми инженерами, призванными внедрять технический прогресс в промышленность и сельское хозяйство нашей Родины в шестой пятилетке.

Второе отделение вечера было заполнено концертом художественной самодеятельности наших студентов, викторинами, танцами. К вечеру встречи были выпущены специальный номер стенной газеты «Прочист» и фотогазета.

В заключение надо отметить, что комсомольцы специальности проявили себя с самой лучшей стороны. Душой вечера была Галина Кизина (455-я гр.), очень много полезного сделали Николай Верхов (455-я гр.), Ирина Чернева (455-я гр.), Владимир Лавров (355-я гр.) и другие.

Думается, что в процессе подготовки вечера и его проведения студенческий коллектив нашей специальности сплотился и сдружился еще больше.

Расходясь, все выражали горячее желание еще раз встретиться.

Ассистент В. ОСОРИН, парт-орг специальности «Динамика и прочность машин»

Редактор Н. ТЕЛЕГИН

М-56397 Заказ № 1626
Типография имени Володарского Ленинград, Фонтанка, 57