

ЛЮБОВЬ

НЕДЕЛЬНАЯ ГАЗЕТА ЛЕНИНГРАДСКОГО ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА ИМ. М. И. КАЛИНИНА

№ 6 (101)

АДРЕС РЕДАКЦИИ: Ленинград, 21,
Сосновка, д. № 1-3, клуб АПИ, комната 8.
ТЕЛЕФОН: Лесная, 125.

24 ОКТЯБРЯ 1929 ГОДА

Прислать материал и подписки ежедневно
от 1 час. до 4 час. дня.
ПОДПИСНАЯ ЦЕНА: на 1 месяц — 28 коп.

IV ГОД ИЗДАНИЯ
Первая страница в институте
вышла 22 декабря 1922 года

СЕГОДНЯ В НОМЕРЕ

В дни чистки
Перед началом «непрерывки»
Обеспечение практикантов
О ПРОСТОЯХ
Профессор и практик
В МОСКВУ
Правление института под критикой масс
В атаку против очередей
МВТУ — ЛПИ
Научно-технический отдел
Там, где зерно отливает золотом

ЧИСТКА ПАРТИИ ЗАКАНЧИВАЕТСЯ

Подводим итоги, готовимся к перевыборам

На очереди реорганизация структуры коллектива За партийный комитет, за курсовых парторганизаторов

Количественный и качественный перерос ее организационные формы. В связи с окончанием проверки и предстоящими перевыборами, вопрос об организации нашего к-ва должен быть во что бы то ни стало решен.

Первый вопрос, требующий своего разрешения — это вопрос о структуре общеполитической организации.

ЗАМЕНИТЬ ОБЩЕИНСТИТУТСКИЕ ПАРТСОБРАНИИ КОНФЕРЕНЦИЯМИ

Наши институтские собрания по своему содержанию исключают деловое, фактическое обсуждение вопросов и предложений, по существу являются, в лучшем случае, митингами. Рольком партии не приняла постановления об изменении структуры из расчета 1 делегат на 3 действительных члена партии. предстоящие перевыборы будут проводиться по новой системе.

Далее, требует своей реорганизации и бюро кол-ва. Его работа чрезвычайно выросла и осложнилась. приходится все, даже мелкие вопросы решать на многочасных собраниях, затягивающихся ежедневно на 6—7 часов. Выход можно найти в замене его партийным комитетом. Обоснование необходимости замены бюро к-ва паркомом только узкоорганизационными «делаческими» соображениями не совсем верно. Нужно резко ответить тем т.т., которые видят. Они не видят для нашего к-ва политического смысла перехода к системе паркома и на этом основании отрицают необходимость перехода.

В тот момент, когда проблема подготовки кадров стала во весь рост, когда такие ВУЗы, как институт, превращаются в громадные «фабрики», выпускающие инженеров и экономистов, когда проводится полная реконструкция нашей учебы; когда комплектование наших ВУЗов идет все в возрастающей степени за счет рабочих, партийцев, комсомольцев, — в этот момент нужно быть слепыми, чтобы утверждать, что политическая роль и значение институтской парторганизации не изменились и что нет поэтому нужды в соответствующем изменении ее орг. форм.

Организовать партийный комитет

В нашем институте это мероприятие безусловно назрело и провести его в жизнь совершенно необходимо. За это высказалось единогласно бюро нашего коллектива. На этом нужно настоять перед Райкомом и Областком.

Второй вопрос, требующий своего разрешения, это вопрос о структуре нашего большого факультетского ячеек (эконом., мех., эл.-мех.). Эти ячейки настолько выросли (от 350—550

партийцев), что одно бюро фак. ячейки не в состоянии изучить каждого партийца, оно не в состоянии охватить жизнь ячейки.

И этот вопрос имеет политическое значение. Наши парторганизации, должны ближе подойти к академической жизни, полнее охватить своим влиянием и политико-воспитательной работой беспартийных, усилить воспитательную работу в своих рядах. Разрешить это можно только одним путем: необходимо в крупных ячейках частично перенести парторботу на курсы, отделения, специализации и т. д., а может быть, впоследствии провести то же самое и в остальных ячейках.

Каким же образом организационно провести это?

Могут быть в основном два варианта: создать курсовые и отделенческие ячейки, а на факультетах иметь бюро кол-ва или промежуточную организацию бюро ячеек; либо выделить на 1 и 2 курсах, отделениях и т. п. парторганизаторов, сохранив бюро факультетских ячеек в прежнем виде.

Бюро приняло совершенно пра-

вильное решение, высказавшись в настоящий момент за систему курсовых организаторов. Это наиболее реальный путь для перехода к курсовым ячейкам.

На парторганизаторов ляжет руководство всей текущей академической, культ.-бытовой, партийно-воспитательной работой, изучение парторгстава и вовлечение его в работу, созыв курсовых партсобраний и т. п.

Группировки должны попрежнему оставаться важнейшим звеном в структуре наших парторганизаций.

Во многих ячейках они еще не заняли надлежащего места, не пользуются еще достаточным вниманием. Это надо исправить.

В. Лазарсон.

От редакции.

Помещая статью тов. Лазарсона «За партийный комитет, за курсовых парторганизаторов», мы призываем коммунистов к обсуждению вопроса о работе курсовых парторганизаторов, исходя из того, что вопрос о партийном комитете и введении института в курс парторганизаторов бюро коллектива уже решено.

В ДНИ ЧИСТКИ

(У экономистов)

Перед комиссией Бреннер, И. М. — член партии с 1924 года, рабочий, мать — швея, отец — машинист.

Еще весной, когда «места» прислали материал, показывая действительное социальное лицо ВУЗовца, Бреннер поддал заявление в бюро ячейки экономического ф-та о том, что он совершил «ошибку», скрыв годичную службу в белой армии, при г-бке Колчака.

Нам неизвестно, кто руководило Бреннером, когда он подавал заявление: действительно ли открытие или трусость перед чисткой, или коммунистическая совесть, именовавшаяся в нем.

Конфликтная комиссия, а затем бюро коллектива ВКП (б) постановили:

«Из партии Бреннера исключить, с работы председателя кассы взаимопомощи снять, а дело передать прокурору».

На окончательное утверждение дело было послано в РКК, последняя материал не рассматривала, а передала в комиссию по чистке.

Это дело вызвало большой интерес среди партийцев (на собрании было около 100 человек). После выступления Бреннера было задано более 50 вопросов, чистка продолжалась 3 ч. 20 м. и выступило в прениях 18 человек.

Рассказывая о своей якобы «революционной деятельности», Бреннер дошел до таких фантастических вещей, как, например, контрразведка в 18 году вызвала его повесткой по делу участия в большевистском восстании и взрыве пороховых погребов, а он вместо контрразведки скрывается (прямо, как у Гарри Пилы), или его арестовывают, а он в камере начинает митинговать, бросает в караул бумаж-

ки с маузером в руках бегит... опыт арестовывают, у него опять бомбы и снова побег.

Не без отвращения собрание вынуждено было слушать, как Бреннер на вопрос о национальности ответил: все семья еврей, а я интернационалист, т. к. при зачатии, какжется, что у меня был другой отец — русский.

И недаром все выступавшие (за исключением его жены) осудили поступок Бреннера, охарактеризовав его как худшего человека, подхалима, карьериста, алая и т. п., способного сводить личные счеты и предлагая гнать из партии, как можно скорее.

Следующий Богачев. Нам непонятно, как этот субъект до сего времени числился на дебете ВКП (б)? Ведь он неоднократно подвергался партвысказкам. После выговора за пьянство уходил снова в пивную, чтобы занять «несчастие».

Пришел он на чистку, очередь до него не дошла, а время — деньги и тратить зря его нельзя, так он пошел и... напился.

Это морально разложившийся человек, совершенно не имеющий ничего общего с партией, подымающий на каждом шагу авторитет ее, академически отсталый (попробуйте сравнить пребывание в пивных, ВКП (б) и в институте).

Гиневский. Человек в очках. Окончил факультет, работает по специальности. В партии второй раз. Впервые вступил в ВКП (б) в армии и в ней же был исключен.

За все время пребывания в ВУЗе не показал ни классового лица, ни лица коммуниста. Наоборот — с отрицательной стороны он ясен: штурник (ссылочную работу

вести не может, а платную в любое время) и троцкист (числящийся в запасе Льва Давидовича).

Сначала он все это отрицал, а потом, когда вопросами признался в этом, поменьше признался в этом и покаялся:

«Я согласен с построением социализма не только в одной стране, но... и во всем мире. Точку зрения партии разделяю (мы любуем!»).

На вопрос, почему сразу не заявил о троцкизме, ответа не последовало.

От таких «коммунистов» собрание отказалось.

Защитил Гиневского Терентьев. Мы не знаем применима ли сюда поговорка: «Рыбак рыбака видит издалека», но мысль ассоциируется так.

Социальное лицо его (Терентьева) как бы чуждой завуалировано. Нигде и никогда не работал. Побыл на практике 6 месяцев и записал это, как производственный стаж. Жил все время на средства папани — зав. материальными складами железной дороги. Вместе с ним (и со всем находившимся в складах) уезжал к белым. Когда его спросили, как он реагировал на это, то ответил:

«Так же, как и отец. Мне тогда было только 18 лет и я зависел всего от отца и в этом деле не повинен. Винить папашу».

Мотивы зачисления Терентьева на стипендию известны только Саше Чернышеву, а принятие в профсоюз никому неизвестно.

Всю свою «молодость» (16 лет) Терентьев учился, по чему научился — секрет.

Пожелание собрания исключить — «отправить к папаше».

П. М.-Я.

Чистка рабочей ячейки проходит под лозунгом вовлечения лучшей активной части рабочих в партию вместо вычищенных.

Лозунг дал свои результаты. Несмотря на слабость работы ячейки среди беспартийных, что было отмечено на отчетном собрании, за сравнительно короткий срок подано 5 заявлений о вступлении в партию.

Для усиления руководства со стороны бюро к-ва предложено выделить т.т. из студентов партийцев для работы в ячейке.

На днях закончилась чистка членов партии.

Чувствовалась активность масс в работе по чистке. На первом собрании присутствовало 58 человек беспартийных, 25 членов партии и 12 член. комсомольцев. Эта цифра в отношении беспартийных не падала во все время работы комиссии.

Следует отметить, что частенные выступления были направлены по вопросам сведения личных счетов.

Замечалась слабая активность членов партии, которые ограничивались только дачей всевозможного рода справок. Особенно слаба активность комсомольцев, которая ни в посещении собраний, ни в выступлениях не проявлялась.

Следует заметить, что общее состояние ячейки не вполне хорошо. Слабо чувствуется влияние партийцев на беспартийных как на производств, так и в быденной жизни. Наблюдаются случаи, когда пар-

тийцы плетутся в хвосте рабочих. Слабо чувствуется ответственность партийцев за исполнимую работу. В результате чистки исключено из партии два человека.

Тов. Горбунова — служащая — безразличное отношение к партии. Будучи кандидатом с 1925 г., до сего времени не подготовила себя политически, чтобы перейти в члены, и не проявила себя, как член партии.

Яковлев — рабочий — жаловался на партийцев, так и к общественным обязанностям. Не посещал собраний, не платил членских взносов и растратил общественные деньги.

Н. С.

К перевыборам

По нашему коллективу началась перевыборная кампания.

Перевыборы по ячейкам начнутся сразу же по окончании чистки. Специальной отчетной кампании при перевыборах не будет, в связи с тем, что вместе с чисткой партии проверялась и работа каждой партийной организации.

Поэтому в ходе подготовки настоящих перевыборов необходимость выборов обследовательских комиссий отпадает. На собраниях ячеек, где будут обсуждаться итоги чистки и выводы проверочной комиссии, будет избрана комиссия по составлению наказа бюро. На этих собраниях производятся выборы членов комиссии по наказу бюро коллектива от данной ячейки. На следующем собрании утверждается наказ и производятся выборы, как факультетских, партийных органов, так и выборы делегатов на общеполитическую партийную конференцию.

Нынешние перевыборы совпали с моментом окончания генеральной проверки всей работы, а поэтому все недостатки, вскрытые чисткой, должны найти свое отражение в наказе. И чтобы этот наказ был гибким инструментом в нашей работе, необходимо добиться того, чтобы каждый коммунист принял активное участие в составлении его. Лучших коммунистов надо послать в комиссию по составлению наказа.

Во время перевыборов надо взять решительный курс на выдвижение взрослого партийного актива. Пора отказаться от принципа незамешности.

С целью дальнейшего развертывания внутр.партийной демократии, во время предстоящих перевыборов следует отказаться от каких бы то ни было предварительных намеций кандидатур, списков и т. д. По кол-ву же в целом Райком считает возможным предложить такое же количество кандидатур в новый состав производственной делегации от ячеек.

Успех будущей работы партийных организаций как института, так и ячеек зависит от нашей активности на собраниях. К вопросу перевыборов должно быть сосредоточено внимание всей массы коммунистов и только тогда мы выберем крепких, работоспособных партийные органы.

Селиванов.

7 ДНЕЙ ОСТАЛОСЬ ДО НАЧАЛА НЕПРЕРЫВНОЙ ПРАКТИКИ МЫ СПРАШИВАЕМ, ЧТО СДЕЛАЛИ

ПРАВЛЕНИЕ

ДЕКАНАТЫ

ПРОФ. И ПРЕПОДАВАТЕЛИ

СТУДОРГАНИЗАЦИИ

ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЕЕ НОРМАЛЬНОГО ХОДА?

Под одну гребенку стричь нельзя

Предлагаемая схема практик факультетов была выработана совместно с заводскими организациями, которые нашли более целесообразной для академической и производственной стороны вопроса: 1 мес. для 1-го курса, 3 мес. — 2-го курса и 3 мес. — 3-го курса, 4-го курса и 4-го курса.

Целесообразность концентрации практики для 3-го и 4-го курсов диктуется следующими соображениями. Специфические условия специальности судостроения, где тесно связаны все процессы производства между собой (надо иметь в виду, что практика 3-го к. носит специальный характер): плаз с разметкой, разметка со сборкой судла и наоборот.

Практика 4-го курса для нашего ф-та выражается в том, что студенты выполняют самостоятельные работы в качестве помощников производителя работ или в конструкторском бюро. Прямая во внимание некоторую сезонность, в особенности речного судостроения, а также и то, что между 3-м и 4-м курсами величина плавающей практики, которая не может уложиться в рамках 3 летних месяцев, по причинам, не зависящим от нас, ф-т установил для 4-го курса концентрированные 3 месяца практики.

Факультет, вырабатывая совместно с заводами схему практики, исходил из наибольшей целесообразности ее как для производства, так и для учебы, понимая под ННП непрерывность не во времени пребывания студентов на заводах, а непрерывность изучения производственных процессов, узнавая их с изучением читаемых дисциплин на протяжении всей учебы.

Проводя общестуденческую схему, надо сказать, что правление и межфакультетская комиссия по отношению корфакла подполна траффаретно, не учитывая специфических условий факультета и производства.

Тихоненко, Яковлев, Мостовский.

Ляпсусы практики

Когда в прошлом учебном году застраховали, механики и индустриали переходили на «непрерывку», весь аппарат этих факультетов, вся общественность и все студенчество в течение одного-двух месяцев переключались на новые рельсы.

В этом году первые зачеты говорят о поздней весне. «Непрерывная» стала слишком обыденным по-

коить людей, вырабатывать программы? Больше того, стоит ли вообще студенческому представителю в президиуме деканата интересоваться непрерывной производственной практикой? Конечно нет! 19 октября, т. е. за 11 дней до начала практики, студенческий представитель признался сотрудникам редакции, что он «не знает, как дела

ского ф-та, не изменила в ней ни одного пункта, а вместо программы для старших курсов он представил старые программы детских практик. Так работают на металлургическом факультете.

Сказать, что-либо о том, как будет протекать непрерывная практика на инженерно-строительном факультете, нельзя. Об этом нигде ничего не известно. Единственные сведения, полученные от делопроизводителя канцелярии, касались ее личных влгздов на «непрерывку».

«Ездил на практику, а теперь буду лето на практику, а теперь буду по две недели работать».

Лучше обстоит дело на аэрофаке и корфаке. Здесь кафедра по технологическим дисциплинам выработала программу для 2-го курса, которая до 1 ноября будет согласована с заводами. Студенты, отбывающие практику на заводах в Ленинграде, обеспечены живым руководством со стороны деканата. Уже с практикой авиаторов 3-го курса: еще даже окончательно не установлено, пойдет ли 3-й курс на практику в ноябре. Несмотря на то, что большинство студентов 3-го курса будет отбывать практику в Москве, деканат не задумался над тем, чтобы в Москве был руководитель по практике, полагаем, во всем на цеховое руководство.

Еще неизвестно, как распределяются по специальностям (самолетостроению и моторостроению) полученные места, но тут вина лежит скорее на авиостроении, хотя деканат должен был быть заинтересован этим делом.

По деловому идет подготовка у химиков.

Программы практик составлялись на производственных совещаниях при кафедрах, при чем на них составлялась наметка программы, детально разрабатываемая на каждом отдельном заводе, применительно к его оборудованию.

А. Кельзон.

Наши „герои“

В апреле и мае с. г. группа электриков в числе 10-9 человек работала на заводе «Кооператор». Значительная часть из работающих стеснялась к ННП вполне добросовестно. Но, к сожалению, не все. К таким относятся и т. А. Терентьев. Он производственных навыков не имеет. Казалось бы, готовя себя в инженеру, следует интересоваться производством, участвовать в нем и вникая в самый производственный процесс. Но получились не совсем так.

Однажды в разговоре с токарем Терентьев высказал такую мысль, что нам, студентам, совсем не нужно знать производственных процессов, ибо на инженера мастера эти задачи только руководить производством.

Но это еще не все. Когда нас несколько человек явились в электромашиностроительную мастерскую, то Терентьев заявил мастеру цеха:

— Вы нас поучите практике, а мы вас теории.

Стоявшим рядом товарищам пришлось краснеть от такого заявления, ибо мастер больше его (Терентьева) знает и по тем вопросам, по которым Терентьев собирался его учить.

Был и такой случай. Терентьев захотел показать свое пренебрежение к знаниям электродель перед электромонтером. Но, получив обратное и Терентьев не мог найти силу тогда мастера элементарной формуле при наличии всех необходимых данных.

Был еще один «герой», фамилия которого Брусилоский. Последний на производстве никогда не работал. У Брусилоского было твердое убеждение, что он почти все может сделать, что делают рабочие, и поэтому он не брался ни за какую работу, считая, что для него это — мелочное дело.

О Терентьеве и Брусилоском я привожу здесь факт для того, чтобы студенчество знало о таких «героях» и на будущее время выжило их и пресекло сразу.

П. Лозновский.



Рисунок Б. ОСИПЧУНА

Спиной к жизни

нанием. Оно никого не подготавливает, не заставляет встретиться, и проходит поэтому обычным, ведомственным черепашьим порядком. Некоторые факультеты просят поинтересоваться сложностью, отмахиваясь от забот о «непрерывности», как от мухи, мешающей спать.

Не сочли нужным заниматься непрерывной практикой на металл. факультете. Стоит ли создавать кафедральные совещания, беспр-

с программами, да и вообще с этой практикой, и отослал сотрудника к секретарию комиссии по практикам.

Из других же источников стало известно, что для практики 1 и 2 курсов металлургический ф-т просто «заял» программу у механи-

Обсуждаем проект тов. Водяницкого Слово имеют:

Проф. Позднюкин

За критическое восприятие

Проект тов. Водяницкого о заочном методе преподавания заслуживает самого серьезного внимания. Мне представляется, что лекционная система наносит несомненный ущерб делу умения студенчества самостоятельно работать, развивая у слушателей ложное мнение о том, что лекции могут заменить самостоятельную проработку курсов.

Значение же лекций в педагогическом отношении не так велико, как принято об этом думать и во всяком случае не отвечает времени: затратам на слушание лекций.

Ценность самостоятельной проработки курсов заключается вовсе не в том, чтобы слушатель воспринимал беспрерывно все, что ему преподнесено на лекции профессором, а в том, чтобы содержание курса было основательно продумано, подвергнуто критике собственного разума и на основании этой критики усвоено. Разумеется, что даже при мастерски читаемых лекциях указанный сложный процесс усвоения материала во время лекций немалым.

Ограничения здесь анализом лишь самой основы проекта тов. Водяницкого, я должен отметить, что в моей педагогической практике я неоднократно и с большим успехом отменял таблонные чтения лекций и заменял его оживленными беседами со студентами и по прочитанному или самостоятельному материалу, давая во время этих совместных бесед все необходимые разъяснения по тем вопросам, которые вызвали у студенчества те или иные затруднения.

Целиком и полностью

В течение 6 лет учебной работы в условиях ВУЗа я пришел к твердому убеждению, что единственным действительным методом изучения учебного материала является активная, самостоятельная работа над книгой дома.

Это вполне обеспечивается заочным семинарским методом, разрешая как вопрос о пособиях, так и о времени студента.

Лекции же, безусловно убывая время студента, превращают его либо в стенографиста, либо в пассивного слушателя.

При прохождении курса, в зависимости от индивидуальных особенностей у отдельных студентов, затруднения вызывают различные отделы и вопросы курса: одного затрудняет физическая сущность вопроса, другого — математическая сторона, для третьего «камень прет-

Заочно руководить учебной нельзя

Ошибка т. Водяницкого заключается в том, что он принимает заочное за сущее, предполагает отношение к учебе, требующее новым методом — сущностным фактом. А между тем, здесь нет никакого тождества. Мы еще не умеем рационально работать, у нас нет еще сознательного подхода к получению знаний, нет любви и рвения к делу учебы. Мы в большинстве случаев механически слезаем зачетки, слезаем их по обязанности.

Иное и скрытое алиби состоит вполне подтверждает это. Рассчитывать, что при заочном обучении отношение к учебе станет лучшим — значит переоценивать реальные возможности. Еще нельзя заменить кнут деканата призывом к добросовестности и серьезности в работе. Этот кнут необхо-

Обеспечение практикантов

Согласно приказа НКП от 30 июля 1929 г. за № 241, студенты ВУЗ'ов и техникумов за время производственных практик — получают от предприятий или учреждений вознаграждения по твердым подпольным ставкам: студенты 1 и 2-го курсов в Москве и Ленинграде — 2 руб., 3-го курса и выше — 2 р. 50 коп., а в остальных местностях соответственно — 1 руб. 50 коп. и 2 рубля. Ставки экономистов в Москве и Ленинграде для 1-го и 2-го курсов — 1 р. 50 к., для 3-го курса и выше — 2 р., в остальных местностях — 1 р. 25 к. и 1 р. 75 к.

Студенты, проходящие практику в управленческом аппарате предприятий (правл. трестов, гос. торговых предпр. и т. д.), получают вознаграждения по ставкам, установленным для учреждений.

Для практикантов, получающих хозяйственную стипендию и проходящих практику на расстоянии не более 25 км. от учебного заведения, установлены ограничения: если стипендия превышает 100 р. в месяц для 1 и 2 курсов или 150 р. в м-ц для 3-го и старших курсов, то вознаграждение за время практики вовсе не выплачивается.

Если же стипендия не превышает этих сумм, то вознаграждение выплачивается в размере, установленном в стипендиальном обязательстве (контракт, договор).

Студентам, проходившим ННП на расстоянии более 25 км. от учебного заведения, предприятия должны за свой счет предоставлять жилье по мере возможности. В случае непредоставления помещения, предприятие или учреждение обязано выплачивать практикантам по 75 коп. в день (сверх оплаты за работу).

Для проезда на предприятие, находящееся от института на рас-

стоянии более 600 км., правление будет выдавать литеру 100 проц. скидки, до 600 км. — литеру 50 проц.

На практикантов полностью распространяются действующие в данном предприятии нормы охраны труда в части: рабочего времени и времени отдыха, сменности и предхранит. приспособлений, специнвация и спецодежда и санитарно-технич. условий труда. Практиканты не пользуются правом на отпуск или компенсацией за него.

Студенты, проходящие ННП, приравнены к застрахованным.

Согласно плана, согласованного с ЛОСНХ и другими учебными заведениями Ленинграда, наш институт в этом году переходит на ННП всеми факультетами по следующим формам и срокам чередования:

Студенты 2-го и 3-го курсов электр., механ., физ.-мех. и химич. факультетов работают на предприятиях Лен. обл. в общей сложности 3 месяца, чередуя 1 мес. ННП, 2 мес. теории. На непрерывную практику они идут в ноябре, феврале и мае.

Студенты 2-го и 3-го кур. корфакла идут также в ноябре, феврале и мае. 1 курс идет на два месяца в ноябре и феврале.

Студенты металлургического факультета 1-го курса идут на заводы Ленинграда в ноябре и апреле, 2-го курса — в ноябре, феврале и мае, 3-й курс работает вне Ленинграда с 1 мая по 15 июля.

Студенты ФИСХА: 2-й курс ННП отбывает в совхозах (вне Ленинграда) в мае, июне и июле, 3-й курс работает на зав. Ленинграда в октябре, январе и апреле.

Для студентов старших курсов IV и V сроки будут установлены в ближайшие дни.

М. Бережнот.

Лозунгом соревнования пронизать всю учебу и быт

Каждый день, каждый час помнить о взятых обязательствах

По факультетам заключены договора. — Первый индивидуальный договор.

Профессора принимают обязательства. — Отправляем делегацию в Москву

Подготовительный период заканчивается

Подготовительный период по социализации заканчивается.

На младших курсах все договоры заключены.

На старших курсах химического факультета выработано три договора.

На электро-механическом договоре обсуждались на 4-х секциях. На механическом закончено обсуждение по семинариям. 3 секции 4-го курса ФИСХА заключили договоры. Участие преподавателей и профессоров в самом соревновании: по ФИСХУ — 5 чел., у химиков — 3 чел. Профессора и преподаватели электроники выдвигают преподавателей ЭТИ и МВТУ.

По инж.-стр. ф-ту договор утвержден общим собранием 17/10, у корабельщиков общим собранием 3/10, у механиков договор обсужден профессором, советом фак. и послан в МВТУ и ОНП.

На физмехе ведутся устные переговоры с ЛГУ. На ФИСХе договор обсужден на расширенном заседании деканата, общим собранием, профессорством, НТК утвержден 14/10 на конференции фак-та. Договор подписан с делегатами Ломоносовского института.

У химиков договор обсужден в профкоме. Посланы договоры в письмо и получили проект договора от ДПИ. Электро-механики утвердили договор на общем собрании 12/10. Он обсужден на совете факультета, на собраниях, по специализациям посланы письмо и договор.

У экономистов договор обсужден на специальном собрании преподавателей (40 чел.). Послано письмо по авиа-факультету, поздня его организация тормозит более быстрое обсуждение и заключение договоров.

С кем соревнуются факультеты?

Инж.-стронт. 200 ч. МВТУ, Сиб. Тех. и кор. фак. ЛПИ
Кораб. 100 » ОПИ инж. стр. ЛПИ
Металл. 50 » УПИ, хим. фак. ЛПИ
Механик. 255 » МВТУ, ОПИ
Физ. мех. 60 » ЛГУ, Эк. фак. ЛПИ
ФИСХ 100 » Ломон. ин-стут
Химическ. 57 » МВТУ, ДПИ, ЛТИ
Элек. мех. 274 » МВТУ, ЛЭТИ
Эконом. 100% И. Н. Х. им. Пале-с 1927 г. ханова
Авио. — Кор. фак-т. ЛПИ
Рабфак. — Рабфак ЛЭТИ ЛТИ

Как же охватить старшие курсы?

Относительно спорный, но интересный вопрос поднял на эл.-мех. факультете о проведении соревнования между студентами старших курсов.

У многих товарищей существует такое мнение: старший курс должен вступать в соревнование только по семинариям. Но это совсем не так. Семинарии пока посещают далеко не все студенты. Кроме того, там имеются студенты 3-го и 4-го курсов и дипломаты. Сможем ли мы охватить, кроме семинариев, вопросы, и чисто академические? Вряд ли, так как слишком разнороден состав семинариев. Там можно ставить вопросы только специфически-семинарские и часть общих. Конкретные академические вопросы нам разрешать трудно.

Есть другое предложение: развернуть соревнование не только по семинариям, но и по отдельным предметам и лабораторным группам (семестровым или годовым). Напр., экономполитика, машины и т. д.

Все студенты, находящиеся в данной группе по любому предмету, вступают в соревнование с другой группой того же предмета. Этот проект имеет свои неудобства: студенты должны будут принимать участие во многих соревнованиях сразу.

Необходимо широко обсудить методы вовлечения старшекурсников в соревнование.

Вызов принимаем

В ответ на вызов проф. В. М. Филиппова принять участие в социальном соревновании по выпуску новых кадров квалифицированных специалистов, крайне необходимых нашей промышленности в данный момент, выражаю свое согласие вести соревнование по подготовке студентов-химиков 1 курса по курсу высшей математики и в объеме соответствующей программы. Соревнование предлагаю вести по следующим пунктам:

1. 100-проц. явка без опозданий на занятия.
2. Рациональная организация и постановка занятий.
3. Повышение продуктивности занятий, углубление и расширение знаний студентов.
4. Повышение процентной нормы успеваемости (но не за счет снижения требований).
5. Рационализация методов учета и контроля знаний студента, своевременных как своевременной сдачи пройденного материала, так и углубление качества знаний студента.

6. Срок и другие условия соревнования считаю предопределенными общестудентским договором и социальным соревнованием.

7. Полученные в итоге соревнования достижения обязуюсь вести в дальнейшем при нормальном процессе работы.

Преподаватель Фр. Шмидт.

Бумажные ударники

Первая, вторая и третья группы 3-го курса мех.-ф-та вступили в соревнование. Мы ставили своей задачей создать явную из 3-5 человек для ударной академической работы. Время идет, а явны плохо работают, или их совсем нет. При таком темпе не только не повысить успеваемости, но и не ликвидировать хвостов, что обязались выполнить к 11/1-30 г.

Т.г. преподаватели и студенты, дело за вами!

Инж.

Отклонить

Кафедральные производственные совещания наметили материал, изучение которого переносится из ст. ВУЗ'а в завод, рекомендовали учебные пособия, необходимые при прохождении НПП. Уже выделены 19 факультетских руководителей, савзавшихся с заводами, среди них 4 руководителя кафедр и 2 студента-дипломанта, работающие техноурами заводов.

На всех кафедрах только одна по электромеханике, руководимая проф. Федотовым, остается пассивной при подготовке факультета к НПП.

В заключение необходимо отметить, что привлечение студентов не всеядно достаточным количеством отнесется к мнимым достоинствам ОНП, о чем свидетельствует следующее письмо в редакцию члена деканата:

«Совершенно случайно я зашел на заседание правления ЛПИ, когда разбирался вопрос о схеме практики ф-та (из деканата никто приглашен не был). На предложение вызвать декана последовал ответ ректора по учебным делам: «Чего вызывать, нового ничего не скажут», и кто-то подкинул: «Отклонить». Так был угрожен низменный вопрос корфака. Мостовский.

Покажем темп

14 октября совет механического факультета принял договор о социализации факультета с механич. ф-том МВТУ и энергетическим ф-том Одесского Политехнического института. Профессора и преподаватели весьма серьезно отнеслись к рассмотрению договора.

Факультет поставил своей задачей ускорить выпуск инженеров на факультете, поднять успеваемость на 3-м и 4-м кур.—до 75 проц. против 54 и 52 проц., к 1 октября 1930 г. выпустить 105 дипломантов и 150 студентов 5 курса. Прибытие факультета к предпринятию и заводам, дипломные темы давать практического характера, до 10 проц. дипломных работ провести на производственных.

Предельный срок работы над дипломным проектом установлен 6 месяцев. Данный проект должен быть показателем темпа работы студентов.

С другой стороны, каждый преподаватель и профессор должен поставить перед собой вопрос — как улучшить и облегчить прохождение данного предмета, рационализировать его преподавание.

Преподавателям необходимо вступить в соревнование по минимуму успеваемости (не снижая требований).

В заключение повторим слова проф. Иришчева:

Договор — это наши очередные задачи, и мы добьемся их выполнения.

П. С.

В МОСКВУ

Состав делегации по соц. соревнованию, которая поедет в Москву в МВТУ в субботу 26/X—29 г.: Бебнев — бюро кол-ва БИП (б) Тютрин — исполбюро, Пурилов — эл.-мех. фак., Сажин — механик, Стрелкин — химик, Жеребов — инж.-стронт, от газеты «Товарищ» Деслер, от профессоров и преподавателей — 2 человека, от ассистентов и выдвинутых — 1 человек.

Контролировать договоры

С 15 октября вступает в силу договор, заключенный между нашим институтом и МВТУ, а также и целью ряд других договоров.

Чтобы обеспечить успех в выполнении всех этих договоров, я предлагаю нашей газете «Товарищ» взять на себя в порядке социальстического соревнования систематический контроль за выполнением тех многочисленных договоров по социальстическому соревнованию, которые заключены между академ. группами, секциями НТК внутри факультета. Амром.

О ПРОСТОЯХ

В субботу 19 октября редакцией был произведен налет на 23 аудитории главного здания. Налет проходил между 17 час. 30 мин. и 17 час. 50 мин. и дал следующие результаты.

Из 23 аудиторий работало только девять

Одиная аудитория пустовала или были вообще заперты. В трех аудиториях были студенты, но занятий не было.

Расписание канцелярии по учебным делам дало такие сведения:

4 аудитории — Ростовцев, кор. ф-т. I курс, с 4 до 7 часов
6 » — Рулев, электро-мех. ф-т. IV » с 5 » 9 »
12 » — Семенов, физико-мех. ф-т. I » с 3 » 6 »
14 » — Мильников, экономич. ф-т. IV » с 5 » 9 »
57 » — Усатый, физико-мех. ф-т. IV » с 5 » 9 »
60 » — Крестер, экономич. ф-т. IV » с 5 » 7 »
65 » — Воробьев, кор. ф-т. II » с 5 » 7 »
66 » — Стронт, искусство эл.-мех. ф-т. III » с 5 » 7 »
67 » — Фокин, эл.-мех. ф-т. на 26 октября с 5 » 7 »
70 » — Карлсон, механ. ф-т. V курс, с 5 » 7 »

На одна из вышеперечисленных аудиторий не была занята. Канцелярия по учебным делам об этом ничего не знает и не может дать этому хотя бы приблизительное объяснение.

Так, при абсолютно заполненном расписании, в то время как занятия идут в актовом зале и в коридоре, мы имеем 50 проц. пустующих аудиторий.

Что делается для выяснения причин? Что делается для прекращения безобразия? Лавровский

Непрерывный контроль

Введем карточный учет успеваемости

Разбивка по специализациям всех студентов 3-го курса и новый учебный план сократили срок обучения на 1—2 семестра.

Секции должны помочь деканатам ликвидировать «пробку» на старших курсах. Для этого они должны суметь учитывать академическую работу каждого студента, входящего в секцию. Пора отказаться от того разброду и предоставления каждого самому себе, как было у нас до сих пор.

Нужно будет познакомиться и методом соревнования как между секциями, так и между отдельными студентами. Надо создать такое положение, чтобы решенная бюро секции.

пни об академической работе членов секции стали обязательными для каждого студента. Вполне допустимо участие всей секции с преподавателем в обсуждении академического положения отдельных студентов.

Академическая успешность каждого студента должна быть на виду у товарищей по секции. Всякое отставание надо немедленно покрывать подтягиванием и товарищеской помощью.

Нужно ввести карточный непрерывный (по квантизации) учет успеваемости по отдельным секциям и на ходу вносить все необходимые поправки.

Профессор и практик

Вопрос о необходимости выдвижения доцента Л. В. Некраша на профессорскую кафедру по статистике был поднят студентами транспортного отделения эконом. ф-та еще в конце прошлого учебного года.

Свое разрешение этот вопрос получил на заседании предметной комиссии по общей статистике от 10/X этого года, где Л. В. Некраш был единогласно избран профессором на кафедре прикладной (транспортно-желез. дор.) статистики.

Л. В. Некраш состоит научным сотрудником нашего института по кафедре «Статистика» с 1923 года.

бютах Костромского Губернского Земства.

В своем труде «Основные вопросы теории и практики ж.-д. статистики» Л. В. Некраш не только у нас, но и за границей было дано полное и систематическое изложение теории и способов применения статистического метода к чрезвычайно своеобразной отрасли экономики в ж.-д. хозяйстве.

По единогласным отзывам преподавателей транспортного х-ва в лице проф. С. В. Бершгтейн-Ноган, Е. Спенгера и В. Рутковский-Болдине научные достоинства этой работы заставляют признать ее исключительной.

По отношению к его труду «Статистический метод в ж.-д. х-ве» можно даже усилить эту оценку, ибо теоретический анализ отдельных вопросов ж.-д. статистики здесь проведен еще более обстоятельно и не только с ориентировкой на общую теорию статистики, но и на ее основе.

Выпуск указанных двух трудов позволяет считать Л. В. Некраша на транспорте (в области статистической работы) своей школы.

Этот краткий curriculum vitae Л. В. Некраш позволяет студентству с чувством удовлетворения констатировать, что когда перед высшей школой и всей советской общественностью стоят большие вопросы реформы школы на основе приближения научной и учебной работы к ее основам к общесоюзному строительству страны, студенчество может указать на таких доступных научных работников, как Л. В. Некраш.

Работа по пересмотру учебных планов на ф-те и по подготовке к проведению непрерывной производственной практики показала Л. В. Некраша студентом всех тех новых идей в жизни высшей школы, осуществление которых должно будет устранить образовавшиеся разрывы между школой и производством.

Студенты транспортного и планового отделений экономического факультета хотят видеть в Л. В. Некраше не только профессора, как такового, но и активного участника реформы высшей школы и что Л. В. Некраш, будучи профессором, оказывает еще большую помощь по связи теории с практикой.

Группа студентов-транспортников.



Проф. Л. В. НЕКРАШ

НА ОБЩЕИНСТИТУТСКОЙ СТУДЕНЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

Речь тов. Шумского

У постели больного

Рис. Б. Осипчука

Строительный ф-т, больной ф-т и его нужно лечить, ибо он хочет превратить непрерывную практику в эскуриро (Из доклада тов. Шумского)

Второй день работы конференции открылся докладом ректора института А. Я. Шумского о положении в академии института.

Товарищи! Нет необходимости распространяться сейчас здесь о платежных проблемах кадров и о том внимании, которое уделяется ей всей советской общественностью и руководящими органами нашего Союза.

В ближайшем времени пленум ЦК должен дать новые конкретные задания в этой области.

Вредительство, выманившее за последнее время в ряде отраслей нашей промышленности, было одной из причин, сколыхнувшей общественное мнение.

Большой пласт технической интеллигенции, связанный в прошлом с буржуазией, с 26/27 года начал особенно активно бороться с социализмом. В восстановительный период эта часть буржуазной интеллигенции считала, что мы покажемся на рельсах перерождения. Когда же советская власть взялась за реконструкцию народного хозяйства, за выкорчевывание корней капитализма, эта надежда была потеряна, и остался путь вредительства.

Размежевание в среде технической интеллигенции идет очень резко. Однако, и до сих пор очень значительный слой ее, с которым мы реконструкцию провести не сможем. Вот первая причина, так резко поставившая перед партией задачу подготовки пролетарских специалистов.

Результаты работ прошлого года в контрольных цифрах на 29/30 уч. год сильно опережают темп пятилетия. Однако, вопрос технических сил здесь решающий, а насыщенность ими промышленности до неимоверности мала.

Ближайший пленум ЦК поставит этот вопрос во всей его широте и не только даст новые силы и средства, но и повысит требования к работе не только руководящих органов, но и всего студенчества в целом.

Каково же у нас положение сейчас?

Нас интересует сегодня главным образом не то, что мы делали или чего мы не делали, а то, что нам нужно делать. Наша вузовская машина работает за последний семестр еще с большими переборами, чем в прошлые годы, велики неувязки учебных планов, неурядицы в расписании и т. д.

ПЕРЕГРУЖЕНЫ ДО ПРЕДЕЛА.

Институт перегружен настолько, что больше в такой обстановке жить нельзя, необходимо создать большую дополнительную площадь.

Когда приходится организовывать дополнительные группы, хотя бы в техникуме, этого не удается сделать за отсутствием помещений.

Переход на непрерывную учебу только частично облегчил, но не разрешил эту проблему.

АППАРАТ РАБОТАЕТ ПЛОХО.

У нас нет учебного аппарата. Когда я хотел иметь сведения об успеваемости за прошлый год и критики, влияющие на нее, мне предложили подождать до декабря. Успеваемость студенчества — пульс учебной жизни, на котором непрерывно должен лежать палец декана и ректора. У нас на этом пульсе не лежал ничей палец. Сведения брались только для официальной статистики.

Мы должны иметь оперативные сведения по факультетам, по курсам, по группам с объяснением причин неуспеваемости. Нельзя же открывать оценки административными мерами, исключением студентов из ВУЗ'а, оставлением на второй год в т. д. Необходимы меры воздействия в году, заставляющие студента подтянуться, войти в колею.

МАТЕРИАЛЬНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ.

Следующей причиной перебоев учебной машины является материальное положение института. Мы стоим на последнем месте в смысле обслуживания студентов. Ни в одном ВУЗ'е студенты не живут в чертешках (с места в Техноложическом ин-те — то же).

Шумский: Мне приходится только жалеть, что у нас нет комбината в этом деле. Нормальная учебная среда, чтобы студент в течение чертил, а не жил.

Целый ряд институтов заменил железные койки пружинными, а у нас приходится отказывать даже в матрацах. Эти мелочи очень сильно отражаются на нашей учебе.

ОПЯТЬ ДОМИКИ.

Шведские домики стали уже широчайшим языком. Мы ставили вопрос о них везде. В последний момент после заседания РКИН пришло в актом и сообщают, что крапка не подается и надо крыть масляной краской, которая сохнет, по крайней мере, месяц. С большим трудом нашли выход из этой новой задержки. Домики обещано сдать в ближайшие дни. Сегодня ко мне явились даже со списками штатов для обслуживания домиков. Однако, в них еще до сих пор нет водопротола.

Мы, конечно, настояли, чтобы за это безобразие кто-то понес ответственность, но все же постройка домиков от этого не ускорится.

Из постройки жилищника не разойдет. Сейчас поднимается вопрос о школе. В новое здание школы переходит первая ступень с работой в одну смену. Мы постарались, чтобы перенести туда и вторую ступень, а школу освободил под общежитие.

НАШЕ СТРОИТЕЛЬСТВО.

Мы имели директиву подождать с перспективами пятилетнего плана строительства, так как размер ассигнований нам был известен. На будущий год Наркомпрос предлагал нам 1.600.000 рублей, НКФ давал 1.300.000, а наша потребность, подтвержденная комиссией Подпольского, составляет 4.600.000 рублей.

Сейчас нам отпущено 20.000, чтобы в соответствии с планом строительства и плана на будущий строительный сезон. Мы решили ориентироваться на сумму затраты в пятилетие 18.000.000 рублей.

На будущий год мы предполагаем возвести новый главный корпус для института по пятилетнему плану и общежития на 2.000 чел. С павильонами же факультетов можно пока обходиться.

АППАРАТ НУЖНО ПЕРЕСТРОИТЬ

Не менее актуальны для нас и вопросы перестройки аппарата. Творить предпринимать по одному нацели. Намечены следующие органы в ин-те: учебно-плановое бюро, учебно-методические комиссии, отделения, цехи.

Извые административно-учебные единицы должны иметь широкие производственные совещания с привлечением трестов и предприятий к активному влиянию на процесс учебы. Эту схему поддерживает и Наркомпрос.

При такой схеме управления институт, наконец, ясно, кто за что отвечает и кто что исполняет.

На увеличение бытового обслуживания мы получим 36.000 руб.

НАУЧНАЯ СМЕНА.

Положение с аспирантами и выдвинутыми все еще неудовлетворительно. Для подготовки научных кадров нужно концентрировать на научную работу, как и на хозяйственную, нужно, чтобы лучшая часть студенчества, идущая на научную работу, получала стипендию не меньше, чем контрактанты. Только это может обеспечить академическую и социальную — тождественную смену. Мы требовали 100 стипендий по 150 рублей, пока же нам дали только 10. Мы надеемся, все же получить остальные.

«НЕПРЕРЫВКА» У НАС.

С практикой у нас дело обстоит неважно.

На 4-м курсе летнюю практику поровняли на зимний период декабрь-февраль месяц и назвали «непрерывкой». Все плохое стороны летней практики здесь остались и потому еще разбили учебный год. Сейчас это дело выправляется, но тем не менее много времени потеряно.

Есть у нас просто большие факультеты в отношении практики. К таким относятся инженерно-строительный, который вообще не может организовать непрерывной практики и настаивает на оставлении летней.

УСКОРИТЬ ВЫПУСК.

Надо ускорить выпуск инженеров и, несмотря на это, деканаты имеют тенденцию отсрочить выпуск и все время пытаются оттянуть. Дипломные проекты составляются у нас годами. Делают проекты целого завода, чуть ли не комбината, делают академично, но связывая их с жизнью. Не роняя квалификацию инженера, надо сделать дипломную работу только контролем усвоения курса.

В наших учебных планах слишком много графической работы. Мы слишком много чертим за счет другой работы.

ПОЧЕМУ ЖЕ ЕСТЬ «ПРОБКА».

Где причина «пробки» на последних курсах? Студенты в последние курсы, как правило, обаяются семей и вынуждены идти на работу, служить. Дипломанты служат на 80 проц.

Нельзя, однако, валить все на материальное положение. Ведь надо сознаться, что у нас нет академической дисциплины и контроля. Надо решительно изменить методы преподавания, надо прекратить то положение, когда большинство лекций читаются стенам. Максимум лекционных курсов должен быть упорядочен. Это уже будет серьезная рационализация учебы.

Проект тов. Водничного о заочном обучении, опубликованный в газете «Товарищ», это уже перегиб. У нас есть групповой семинарский метод работы, давший благоприятные результаты. Он требует, правда, увеличения количества средств, но это будет дешевле, чем «пробки» на старших курсах и обучение в течение 8-9 лет.

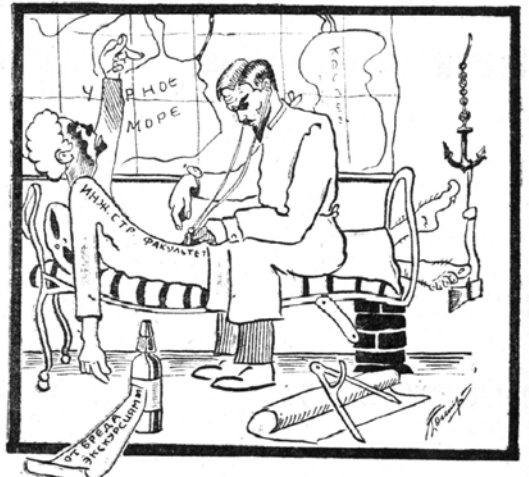
В отношении контрактации, правление считает, что нельзя контрактывать студентов, не могущих окончить институт в шестилетний срок.

ДОВОЛЬНО АДМИНИСТРИРОВАНИЯ!

До революции высшая школа в лице профессоров требовала автономии. После революции ею управляли до последнего времени автономно студенты. Теперь партия хочет парализовать автономию. Студенты должны учиться, а профессора учить. Управлять же ВУЗ'ами будут специально выделенные для этой цели люди.

Это, разумеется, не должно ослаблять внимания к общественной работе и общественной жизни ВУЗ'а. Мы должны твердо заявить, что тот не студент, не будущий специалист, кто не общественник.

В заключение мне хочется твердо сказать, что мы должны быть единомышленными на пути перестройки ВУЗ'а и на основе соц. соревнования, с помощью нашего могучего ордена самоотверженности, мы выполним требования страны, дать ей инженеров в нужном количестве и лучшего качества.



Прения по докладу тов. Шумского сильно затянули заседание конференции.

В виду этого конференции постановили: доклад правления «Выборский Рабочий» перенести на кооперативную конференцию.

Конференция единогласно постановила построить так «Ленинградский Политехник», для чего решено пустить подписные листы по группам и открыть кампанию через газету «Товарищ».

270 рублей, оставшихся от сбора средств в помощь семьям германских рабочих, конференция постановила передать в фонд постройки такта.

Постановлено отчислять ежемесячно 1/4 процента от стипендий и контрактаций на расходы по содержанию лесов (350 руб. в месяц),

детского дома, выпуску факультетских стальных газет и т. д.

Единогласно принимается наезд, выработанный обследовательской комиссией.

К наезду подано большое количество добавлений, указывающих, что в наезде забыта газ. «Товарищ».

После первоначального голосования избран новый состав Исполкома в составе следующих товарищей:

Алешин (эк.), Балкин, (авиостр.), Золотарев (хим.), Кочнев (эл.), Корольков (эл.), Кудряшев (эл.), Марков (стр.), Николаева (эл.), Пичухин (рабф.), Тютрин (эл.), Шелушков (мех.).

Кандидатами избраны т.т. Мосуновский (мех.) и Тамарин (эл.).

Конференция закончилась концертом, в честь наших культуртрейеров, содержавшим ряд интересных номеров.

ПРАВЛЕНИЕ ИНСТИТУТА ПОД КРИТИКОЙ МАССЫ

По докладу тов. Шумского развернулись оживленные прения. Выступил ряд товарищей, коснувшихся всех вопросов, связанных с жизнью института. Всего выступило 14 товарищей.

Тов. Бальбанов

В наших канцеляриях все еще царит бюрократизм, масса мероприятий, которыми можно было бы рационализировать работу канцелярий, совершенно не используются. Мы теряем лекционные часы из-за отсутствия лекционных. Чуть не на два месяца мы были лишены возможности заниматься в институте из-за отсутствия лекционных. На лекциях у нас свалка, аудитории переполнены. Мы должны твердо потребовать прекращения этих безобразий.

Тов. Иванов

Что было сделано правлением ин-та, чтобы обеспечить с своей стороны возможность выполнения тех требований, которые предъявляются студенту-первокурснику?

Мы пришли с производства и должны сказать, что такой поставкой дела, такого бюрократизма и безобразий мы еще нигде не видели. Товарищи из ОУО совершенно не прислушиваются к требованиям студенчества, даже если они выполнены.

Тов. Бурсаков

Со всей остротой стоит вопрос о перестройке аппарата, на основе приближения его к фаб-заводской системе. Ряд товарищей читал мою статью в «Товарище» о реорганизации аппарата. Я думаю, что конференция должна сказать свое мнение и по этому вопросу.

Тов. Буненный

Студентство не раз показало, что оно дисциплину подчинится, но правление не всегда умело реагировать на наши требования.

Студенческие не только бюрократичны, она не имеет адекватных необходимых цифр.

Прошлый год мы были вынуждены снимать старшекурсников со стипендий. Мы сняли около 500 че-

ловек. Поэтому они принуждены были идти на заводы.

Нашу работу срывает неслепое руководство Главпрофобра, посылающего им же невыполненные циркуляры. Ломая высшую школу, надо начать с ломки Главпрофобра.

Тов. Дубровский

Промышленность, контрактуют только пятикурсников или четвертокурсников. Необходимо контрактация и с младших курсов.

Механическое отчисление студентов приема 1922 года было ошибкой, необходимо поставить точные сроки и требовать их выполнения.

Тов. Булатов

Я в институте уже 4 года и вот в течение четырех лет мы первый раз слушаем отчет правления. Это, конечно, ненормально.

У нас имеется важное отделение — авто-тракторное. Оно абсолютно ничего не имеет, несмотря на важность проблемы автомобилизации. Мне хочется предложить давать студентам, уходящим на непрерывку, академические задания, чтобы это время у них в отношении учебного плана зря не пропадало.

Тов. Писарев

Цифры законченного года убийственны. Диплматы таким темпом дальше невозможны. Здесь нужно сделать революцию.

Профессура должна окружить вниманием дипломата, должна принять участие в подготовке научной смен, должна войти, наконец, в сотрудничество, поставив перед собой конкретные задачи.

Тов. Буданцев

Наш аппарат чрезвычайно засорен, у нас в штате всего три партия. Необходима срочная чистка аппарата института. Яд прислаемых к нам свежих работников не остается из-за слишком малого жалования.

Вопрос об отпусках упирается в помещение, т. е., чтобы каждой группе предоставлялись возможности нормально заниматься, нужен еще один главный корпус. Остро стоит вопрос совместительства, учебных пособий.

Тов. Леонченко

На производстве нет никаких руководств практикам. Инженерно-технический персонал относится к практикантам наравне с детьми.

В отношении старших курсов необходимо прежде всего выяснить, почему люди зачислялись, а потом отказывались им в контрактации, как это предлагает тов. Шумский.

Тов. Беренной

Когда стоял вопрос о приеме старших курсов, пришлось руководствоваться необходимостью выезда. Что касается 5-го курса, то его, по моему мнению, на практику выводить не надо, для ему возможность скорее кончать.

Мало сделано правлением в отношении уязки «непрерывки» с учебными планами, программами же абсолютно не переработана.

В отношении реорганизации аппарата, надо прежде всего уничтожить канцелярии факультетов и пересмотреть штаты.

Тов. Жлобин

Очень плохо дело с учебными пособиями. В частности нет логарифмических линеек. Нашему правлению необходимо добиться лицензий на ввоз линеек.

Студенческие организации должны заострить свое внимание на организации систематического контроля за успеваемостью.

Тов. Насьянов

Характерно, что правление не сумело сделать на сегодня отчет о своей работе. Год работы беден, а в правлении была полная беспомощность, бессистемность и бесхозяйственность.

Ряд работников аппарата института фактически необходимо отодвинуть под суд.

Студенчество вынуждено было администрировать, была бездеятельность правления. Если вы в дальнейшем не сможете работать, то мы опять должны будем администрировать.

Нельзя установка правления и в вопросе контрактации. Если мы не обеспечим старшекурсников, мы не сможем выпустить инженеров.

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТДЕЛ

ЗДОРОВАЯ СТАЛЬ

Свойства стали в тот момент, когда она выпускается из сталеплавильной печи определяют главным образом двумя обстоятельствами: ее химическим составом и ее физическим строением (строением слитка).

Надлежащий состав стали достигается при помощи соответствующих химических превращений, имеющих место в сталеплавильной печи, и путем введения в сталь различных добавок (присадок) ферромарганца, ферросилиция и т. п. материалов. Физическое строение стали и главным образом ее плотность определяется не только теми процессами, которые совершаются в печи, но и теми явлениями, которые имеют место при затвердевании расплавленной стали в изложницах. Здесь особое значение имеют явления, связанные с образованием и выделением газов при затвердевании стали, и обусловленные ими выделения искр и росы в изложницах. Можно считать твердо установленным, что высокими механическими качествами обладает только такая сталь, при затвердевании которой не происходило выделения газов.

Причиной выделения газов при затвердевании стали является присутствие в ней закиси железа. В процессе сталеплавильного процесса играет важную роль, так как благодаря именно ей происходит удаление различных примесей (углерода, кремния, марганца, фосфора) из расплавленной стали и достигается тот желаемый состав металла, который обуславливает известные свойства стали. Когда этот состав достигнут, дальнейшее присутствие закиси железа в стали становится не только ненужным, но и вредным: происходящее действие закиси железа на углерод стали оказывает образование газовой среды в массе затвердевающей в изложницах стали, обуславливает рыхлое пузыристое строение стали, а это, в свою очередь, ухудшает механические свойства готовой стали.

Поэтому главная задача металлурга — создать такие условия, чтобы в стали к моменту выпуска ее из печи не было закиси железа. Такая хорошо раскисленная сталь вытекает из печи, не давая никаких

искр, затвердевает в плотную беспористую массу и носит название «здоровой» стали.

Существуют различные приемы удаления закиси железа из расплавленной стали. Но наилучшим и наиболее верным способом является тот, при котором эта закись железа поглощается шлаком, всегда присутствующим на поверхности расплавленного металла. Для того, чтобы шлак извлекал из стали закись железа, необходимо, чтобы он мог химически связывать ее, и это впрочем всего достигается, если в шлаке находится в свободном состоянии кремнезем, или, как говорят, необходимо иметь кислые шлаки. А такие шлаки можно иметь только в том случае, если внутренняя поверхность печи (футеровка) сделана из кремнеземистых материалов (кислые печи).

В современных условиях производства главная масса стали изготавливается в основных маргеновских печах, внутренняя одежда которых сделана из огнеупорного магнезита или доломита. Шлаки этих печей не только не имеют свободного кремнезема, но, наоборот, содержат значительные количества свободной закиси железа. Такие шлаки позволяют легко и удобно вести удаление из стали различных примесей, но в то же время они непрерывно настаивают на раскислении металла закисью железа, которая, в случае неполного удаления перед разливкой стали, обуславливает явления газобразования в слитках, затвердевающих в изложницах.

Применение кислых печей встречает затруднение в том, что они требуют очень чистых, в смысле содержания фосфора, исходных материалов (чугуна, скрапа, руды), да и сам процесс изготовления стали в таких печах более продолжителен. На-за этих весьма существенных обстоятельств кислые печи имеют очень ограниченное распространение.

Способ, разработанный инженером Точинским, представляет совершенно правильное и удачное комбинация процессов изготовления стали в двух печах: в первой, основной печи ведется процесс получения стали надлежащего химического состава обычным способом, затем, когда сталь получает надлежащий состав, она переуславляется

во вторую кислую печь, в которой происходит ее раскиснение до закиси железа. Для того, чтобы облегчить и ускорить эту операцию, в этой кислой печи заранее создается специальный кислый шлак.

Этот шлак готовится из извести, шамотного боя (старый кирпич) и т. п. материалов и содержит около 60 проц. кремнезема, 12 проц. глинозема, остальное приходится на известь, магнезию и пр. Подвергшись действию этого шлака, сталь быстро освобождается от закиси железа и приобретает те высокие свойства, которые присущи «здоровой» стали.

Заслуга инженера Точинского не только в том, что он применил правильные и верные принципы металлургии, но и в необыкновенно удачном подборе шлака как в количественном, так и качественном отношении. Предлагаемый им шлак очень легкоплавкий (около 1.200 гр. по диаграмме Рауна), и, благодаря содержанию глинозема, обладает специфическими свойствами, устраняющими некоторые нежелательные явления кислых процессов. Этот способ позволяет получать сталь высоких качеств и совершенно не требует применения раскислителей (ферромарганца, ферросилиция, алюминия и т. п.). Он дает возможность изготавливать как обыкновенную, так и специальную сталь.

На первый взгляд может показаться, что работа по способу Точинского в двух печах вызовет удорожание стали. Но если принять во внимание тот значительный брак, который часто получается при обычных способах производства, и вычислится, главным образом, пузатистостью, рыхлостью стали, происходящей по вышеуказанным причинам, то станет совершенно ясно, что в окончательном итоге способ Точинского, устраняющий эти недостатки, будет давать стальную издолью более дешевой по сравнению с обычными способами.

Архимед сказал: «Дайте мне точку опоры и я поверну мир». Металлург может сказать: сделайте надлежащий шлак, — и высококачественная сталь получится сама собой. Этот, в высшей степени важный, принцип металлургии часто забывается. Инженер Точинский выдвигает его на первый план и в этом — его крупная заслуга. «Новая Техника», июнь 1929 г., № 11.

ТРЕХВАГОННЫЕ СОСТАВЫ ТРАМВАЯ

(Выдержка из доклада «Служба движения» Л. Г. ж. д., сделанного студ. Б. Розенбергом в семинарии «Электрической тяги» НТК электротехники).

Последним нововведением нашего трамвая являются «трехвагонные трамвайные поезда». Это нововведение имеет за собой теперь почти полуторавековой опыт и можно говорить о том, насколько оно оправдало себя.

Беспрерывное возрождение и рост нашего хозяйства, а также улучшение имущественного положения жителей Ленинграда вызвало все возрастающее число поездов на 1 жителя в год (25 г.—215; 27 г.—271; 29 г.—305), что требовало увеличения емкости подвижного состава трамвая. Это можно было сделать двумя путями — или увеличением числа поездов, или увеличением числа вагонов в поезде. Практика больших Зап.-Европейских городов показала жизнеспособность и экономичность последнего способа.

Состав поезда из 3-х вагонов дает значительно экономичнее, как за счет сокращения обслуживающего персонала, так и за счет экономии энергии. Главным недостатком его является лишь некоторое неудобство для пассажиров, которым приходится несколько дольше ожидать на остановке.

Представители Управления Л. Г. ж. д., будучи летом 1928 года за границей, ознакомились с подобными увеличенными составами, и после предварительных опытов для выяснения вопроса — выдержит ли мощность моторов моторного вагона допустимую нагрузку в виде третьего прицепного вагона, их оценили и решили применить у нас. Сначала был введен трехвагонный состав на одном маршруте, но после положительных результатов мера эта была распространена на все маршруты.

Валовая экономия за год выражается значительной цифрой в один миллион рублей, при чем эта экономия получилась по следующим линиям:

Главную экономию дало сокращение «удельного» числа вокзатных (при 2-вагонных составах — 1 на 2, при 3-вагонных — 1 на 3). В общем число вокзатных сократилось на 30%, а по отношению к всем служащим «службы движения» — на 11%. Это очень чувствительный вид того, что зарплата служащим (контролерам, вокзатным кондукторам) составляет значительную часть всех расходов на содержание трамвая, и в абсолютных

цифрах составляет 6,5 миллиона рублей в год.

Расход электрической энергии на прицепной вагон почти в два раза меньше, чем на моторный (прицепной вагон гораздо легче, и в нем меньше дополнительного оборудования).

Расход на содержание и ремонт прицепного вагона в 2—3 раза меньше, чем моторного.

Кроме экономии введение трехвагонных составов имеет следующие, так сказать, «технические» положительные стороны:

Возможность быстрого расцепления скопления пассажиров на остановках (большая емкость).

Увеличение пропускной способности узлов и перекрестков трамвайных путей.

Практика имеет и недостатки у системы трехвагонных составов:

Неравномерное использование подвижного состава (наполнение вагонов составляет: моторного—100%, 1-го прицепного—90% и 2-го прицепного—80%).

Некоторое увеличение ремонта ходовых частей (колес, тележек и т. д.) и моторов мотор-вагонов, которые несут большую нагрузку.

Некоторое неудобство пассажиров, которым приходится ждать на остановке несколько больше времени, так как понятно, что интервалы между 3-вагонными поездами больше, чем если бы эти вагоны ходили 2-х вагонными составами. Однако наибольший интервал между поездами в настоящее время составляет 10 минут, что вполне удовлетворительно. И кроме того, широта сил и возможности, уменьшаются еще больше.

К Октябрьским торжествам выхот очередной номер фото-газеты «Товарищ». Редакция газеты обращается с просьбой к товарищам имеющимся на руках фото-материал, прислать его в редакцию газеты «Товарищ».

Последний срок подачи материала 4 ноября.

Редакция.

КОМБАЙНЫ

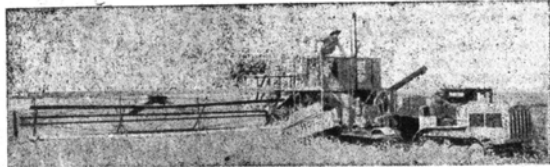
Уборка урожая является до сих пор одной из сложнейших сельскохозяйственных работ, так как сравнительно короткий период времени, проходящий от полного созревания хлебов до момента самостоятельного выпадения зерна, переработки, заставляет сельских хозяев мобилизовать на указанный период большое количество рабочих рук и упряжных животных.

Указанные причины, а в дальнейшем конкуренция на зерновом рынке, заставили изготовить для зерновых хозяйств сложную комбинированную машину, механизмирующую процессы уборки урожая — комбайн.

Принцип применения комбайна, имеет сорокалетнюю давность и не, которые его старые конструкции, работавшие в пшеничных районах Южной Америки, приводились в движение запрыжкой, доходившей до 30 лошадей, но только лишь в 1926—1927 годах комбайн появился как массовое орудие.

Большая ширина захвата, доходившая до 24 футов, и одновременный обмолот хлеба значительно понизил себестоимость зерна.

В своей основе комбайн является



Комбайн в работе.

колосорубкой, срезающей колос на относительно значительной высоте от корня, так как стоимость уборки соломой не окупала стоимости рабочих рук, и солома оставалась на корню в поле, как удобрение.

Комбайны в основной своей массе являются не самоходными, а пере-

мещаются тракторами, которые в момент уборки урожая не заняты другими полевыми работами.

На комбайн устанавливается 4-х цилиндровый двигатель внутреннего сгорания, автомобильного типа до 20л.р., который служит источ-

ником энергии для всех внутренних операций: срезание колосов, набрасывание хлеба мотовилом, элеваторные приспособления, молотба, вытряхивание соломой соломотросы, отбивание и частичная очистка зерна.

Обмолоченное и очищенное зерно собирается в коллектор емкостью до 1—1½ тонн, из которого грузовой автомобиль или тракторы с прицепами тележками забирают зерно для дальнейшей транспортировки в зерновые элеваторы.

Отграничение района применения комбайнов из-за большого количества осадков (до 600 мм в год) или же обильных рос на низменных местах заставило заводы, изготовляющие комбайны, отпустить другие комбинированные агрегаты, где некоторые процессы будут немного отделены, как например: срезание и молотба.

Различные хозяйственные причины: нежелание потерять солому, не-

обходимость дозревания, влажность хлеба, заставили срезать хлеб оставлять сложным на поле в валах и уже после просушки собирать его и молотить.

Расчленение операций создало дополнительные конструкции к комбайну, или же от комбайна отделился режущий аппарат, с большой шириной захвата.

Таков орудие называется «хедер», так как иногда перемещающий его трактор следует за ним сзади; имеющие конструкции, где трактор перемещает хедер за собой сбоку.

Дальнейшая операция уборки в валах хлеба производится дополнительным приспособлением «пикап», монтированным сбоку у основной формы комбайна и таким образом, подобранный с земли хлеб поднимается и вымалачивается, а солома остается на поле в виде длинной ленты, которая и убирается обычным порядком. Этого разбрасыва-

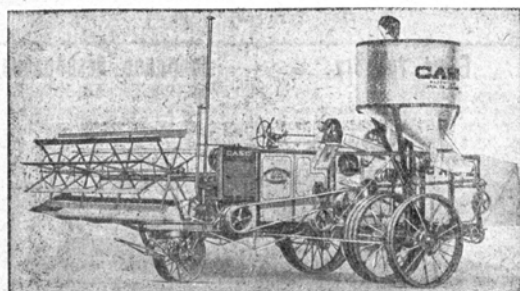
ния соломой не будет при дополнительной установке соломопресса.

Применение комбайнов в наших совхозах Зернотреста выявило их рентабельность и дало возможность снизить себестоимость уборки урожая в 2 раза по сравнению с прежним машинным способом.

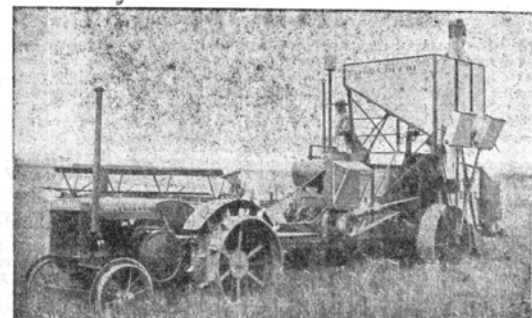
Но при этом необходимо обратить внимание на сортовой подбор хлебов. Например, пшеница «альбидум» при исследовании дала значительное количество потерь, т. е. при небольшом перезревании и при относительно грубом обращении со срезанным колосом зерно терпелось, не дойдя до молотильки.

Указанные частности, конечно, могут быть обобщены, и как известно, один из важных заводов «Урсель-машинтрест» выпустил уже пробный комбайн. Выпуск комбайнов по пятилетнему плану намечено довести до 5000 штук.

Ассистент А. Ф. Чанков.



Общий вид комбайна.



Комбайн в работе.

Пополняем кадры

О половине приемной кампании из приемных комиссий ВУЗ'ов по-прежнему тревожные слухи:

— Нехватает подходящих кандидатов. Места на некоторых факультетах остаются незаполненными. Загудели тревожные гудки общест-венности и печати.

— Мобилизовать рабочие массы! — Профсоюзы — больше внима-ния ВУЗ'ам!

Напор на профсоюзы был оправдан. Это они проморгали дело под-готовки рабочих в ВУЗ'ы и ВТУЗ'ы, это они игнорировали курсы под-готовки.

«Юнком. Жизнь» начала выпу-скать специальный листок «Труд» и «Лен. Правда» предоставляют ВУЗ'ам педные полосы.

Началась мобилизация...

ПОПОЛНЕНИЕ ПРИБЫЛО

В половине октября в ЛПИ при-было 97 человек рабочих и рабочих-ленинградских заводов. Почти все группа «700» — рабочие с производ-ственным стажем от 5 до 19 лет, с большим стажем общественной работы и службы в Красной армии.

Из 97 человек 49 беспартийных, 41 член партии и 7 комсомольцев. По факультетам принятые рас-пределились так: экономический —

31, инж.-строительный — 20 чел., метал-лургический — 15 ч., химический — 12, механический — 5, физ.-мех. — 4, ФИСХ — 4, эл.-мех. — 3 ч., кор-фак — 2, аэроинженерный — 1 чел.

На первый курс принято 50 чел. в подготовительную группу 47 чел.

ПОМОЖЕ ПОПОЛНЕНИЮ

Все товарищи, зачисленные в под-готовительные группы, будут зани-маться до февраля совместно с «стаскинцами» на рабфаке, а потом должны будут перейти на 1-й курс и закончить его в июле м-се с тем, чтобы к началу будущего учебного года перейти на 2-й курс.

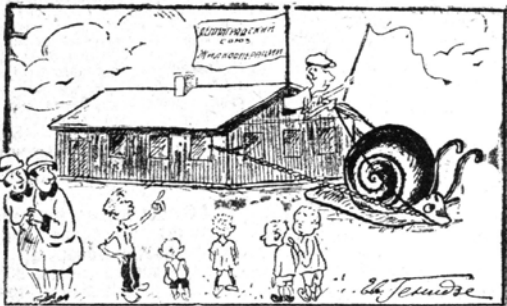
Зачисленным на 1-й курс необхо-димо теперь же оказать товарищескую помощь по академике. Факультетские, парт. и комсомол. ячейки, профкомы и ИТК должны немедленно заняться организацией консультаций.

Поступающие товарищи не долж-ны терять связи со своими фабрика-ми и заводами. Учас в ВУЗ'е, они должны являться первыми агитаторами за ВУЗ среди рабочих своих заводов и фабрик, чтобы в следующем году в напл ВУЗ'ы вли-лись новые толпы рабочих и работ-ниц-производственников.

А. Шалашев.

Улита едет... когда же приедет

Рис. Евг. Геккидзе



На строительстве стандартных домов пропущен еще один срок. Че-тыре дома должны были быть гото-вы к 20 сентября, затем к 20 октя-бря. Готовы же на самом деле они будут по всей вероятности ко втор-нику 29 октября.

Остальные дома будут готовы только в ноябре. Говорить о твер-дых сроках трудно, так как верить в сроки строителей не приходится.

Р. К.

В атаку против очередей

В минувшем учебном году дела-лись неоднократные попытки под-нять вопрос о давно назревшей не-обходимости реорганизовать все канцелярии института, но практиче-ски сделать ничего не удалось из-за возражений со стороны дека-натов.

В настоящее время с громадным ростом толпы жизни института к канцеляриям предъявляется требова-ние более быстрого исполнения ра-боты. Но практикой усмотрена не-возможность выполнения канцеля-рийми в срок лежащих на них обя-занностей. Причинами этого являют-ся недостаток штата служащих и отсутствие должной организаци-онности выполняемой ими работе.

Выходом из создавшегося поло-жения является объединение всех канцелярий института и создание из них двух общих: административно-хозяйственной и учебно-студенче-ской канцелярий.

Такое объединение, помимо сосре-доточения всех дел института в двух канцеляриях, значительно об-легчит правлению институту бы-строе проведение в жизнь распоря-жений Наркомпроса и своих поста-новлений. При исполнении больших и срочных работ можно будет рас-пределять между большим числом работников канцелярий и, следова-тельно, быстрее выполнять.

Для разгрузки от очереди объе-динения канцелярий, в особенности факультетских — с учебной и по студенческим делам, необходимо обеспечить их таким помещением, которое давало бы возможность ус-троить достаточное число окон, по 1 окну на каждый факультет и несколько окон для других де-стипендиальных, платных, веде-ния в общежитие, военных, вышест-роизведен, подготовки и др.).

Для приведения всего этого в исполнение необходимо немедлен-но назначить специальную комис-сию, которая должна разработать детальный план объединения канце-лярий.

Сизов.

Единый металлургический ВУЗ

Разрабатывается вопрос о еди-ном металлургическом факультете ЛПИ с Горным институтом. Создан-ная комиссия с обеих сторон, со-стоящая из ректоров, деканов, руко-водителей уклонов и студенческих представителей. Одним из спорных вопросов является местонахождение объединенного учебного заведения. Для этой цели каждая из сторон к следующему заседанию подготовит соответствующие материалы.

К. ГУСЕВ

О ДВУХ ФРОНТАХ

На то и юность,
Чтоб копить упорство.
На то и юность,
Чтоб кипеть огнем.
Вот потому
И заявляем просто,
Что мы от жизни
Нужное возьмем.
И знаем мы,
Что с молодую вспышкой
Пройдем свои
Задорные пути.
Мы каждый день
Ласкаем взором книжку,
Чтоб мозг в работе
Буйный не утих.
Несите, дни,
Могучею лавиной,
Впитайте труд.
Как летом
Влагу роить...
Вон мой товарищ
Возится с машиной
И строит ей
В проекциях чертень.
Ведь каждый час
Дает свою отметку
И чем-нибудь
Для нас запечатлен,
И каждый носит
В мыслях пятилетку.
И верим мы
В грядущее времен.
А вон приказ
С лучезарной позолотой.
И бродит взгляд
По бунным рядам:
«Сегодня добровольцам
Нашей роты
Туда-то и к таким часам».
Да, да, приказ,
И командира расчерки,
И в селенце мечется
Былого дровя,
И весь отряд
В своем приходе точен
И весь бурлит
Песней молодое.
Дана нам юность,
Чтоб копить упорство,
Чтобы кипеть
В востре наук огнем.
А скажут нам:
«Товарищ, постройся!»
И мы колотим
Звонкие сомкнем.

Б. О.

МВТУ — ЛПИ

При температуре близкой к нулю, же смотря на грязь и дождь, на пло-щадке стадиона, состоялся пер-вый матч по футболу между двумя гигантами ЛПИ — МВТУ. Игра со-брала полный стадион.

Быстрый темп, хорошая пасовка, характеризуют их игру.

Первый хавтайм заканчивается со-четом 0:0.

В самом начале второго — ЛПИ за-бивает первый мяч. Игра оживляет-

ся, внимание зрителей привлекает-ся к полю.

В последние минуты МВТУ отае-чает последним мячом в ворота ЛПИ.

Игра заканчивается со счетом 1:1. Игра вторых команд ничем не вы-деляет их из среднего круга фут-болистов и заканчивается с резуль-татом 3:1 в пользу МВТУ.

Надо отметить некоторую дерзко-сть и грубость в игре обеих сто-рон.

Б. О.

Забитый фронт

Одна из основных задач профсою-за — сделать своих членов грамот-ными в вопросах профдвижения. В прошлом учебном году был органи-зован только один профкружок при профкоме советско-служащих, и на-лилось из 8.000 студентов только 32 человека, пожелавших пополнить свои знания по этому вопросу.

А ведь у нас готовятся инженеры общественники, которым придется работать в профсоюзах и с профсою-зом.

Профкомам и профбюро необходи-мо серьезно взяться за дело проф-образования. Нужно организовать на каждом факультете один проф-кружок. Есть программы, составлен-ные специально для студентов и рассчитанные на небольшое число занятий.

Кроме того, необходимо организо-

вать тематические кружки по про-работке отдельных тем (8 сезд профсоюзов, 3-й сезд пролетарства, пленум Профинтерна, производств. совещания и пр.), рассчитанные на 5 — 6 занятий. В клубе будут ор-ганизованы консультации по отдель-ным вопросам профдвижения.

А. Шелушков

Выражают благодарность

Слушающие курс переменных то-ков проф. В. Ф. МИТКЕВИЧА про-сят редакцию газеты «Товарищ» вы-разить проф. МИТКЕВИЧУ, В. Ф. благодарность за выделение 1 часа в неделю сверх программы для углу-бления и собеседований в выше-означенном курсе.

Следуют 48 подписей

У РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ

Накануне перевыборов

Обновленный местком решил, что вопросы, не имеющие принципиаль-ного значения, должны разрешаться непосредственно на местах.

Перенесение центра тяжести на места облизало местком с отделами. Активность масс по всем вопросам жизни института повысилась. Бла-годаря энергичной работе мест уда-лось помочь делу ремонта и распе-рания зданий института.

Удалось подобрать кандидатов на выдвижение, из коих 5 человек уже назначены на административно-хо-зяйственные должности.

Создан санитарно-курортный фонд, благодаря которому обслужи-но в этом году домами отдыха 70 человек, и 5 чел. санаториями. Предполагается увеличить число мест вдвое.

Зарплата рабочих и слу-жащих за отчетный период возросла на 12,5 проц. Производительность труда повысилась, прогулы и брак по мастерским уменьшились.

Проведено 23 аккредитации — обес-печено 805 человек. Проведено 19 лек-

ций, бесед и вечеров, с общим чис-лом обеспокоенных 3.750 человек.

Кампания по подписке на 3-й за-езд проходила удовлетворительно. Из об-щего числа рабочих, служащих и профессорско-преподавательского персонала в 950 человек подписа-лось на заем 762 человека на об-щую сумму 82.215 рублей, что со-ставляет 91,5 проц. по отношению к общему заработку (88.770 руб.) под-писавшихся и 75,1 проц. по отно-шению к общему месячному зара-ботку (109.414 руб.) по данной группе.

Есть и недостатки в работе мест-кома. Чувствуется слабость куль-турно-просветительной работы. Объясняется это плохим участием масс в работе культкомиссии, а также насыщенностью самой комис-сии.

Плохо обстоит дело с социалисти-ческим соревнованием. Внутри ин-ститута социалистическое сорев-нование проходит слабо, а соревнова-ние с технологическим институтом сорвано.

Опохов.

Исправьте будки

Уже наступили холода и давно пора произвести ремонт стороже-вых будок. Вот, например, в будке у главных ворот — все неисправно: и пол, и печка, и дверь, а телефон будки своим обтрепанным видом давно вызывает об исправлении.

Рабочие.

О кипяченой воде

Рабочие при стадном ЛПИ по-строили будки жалуются, что не-охраны труда. В частности, не бы-вает в бачке кипяченой воды, при-ходится все время пить сырую воду.

Скорее ремонтируйте клуб

Ремонт и расширение клуба, ма-ленького центра культурной жизни нашего института, производит техниче-ский отдел и об-во «Тепло и Сила».

С начала ремонта перед этими организациями была поставлена за-дача окончить ремонт к 1 сентября. Зах. техн. отделом и архитектором института обещали ремонт клуба окончить к сроку. Но увы!.. Перед 1 сентября это обещание было пере-несено на 15 сентября, затем с 15 на 1 октября. Скорее! Скорее! Клуб все ремонтируется.

Затягивают ремонт клуба электростанция и об-во «Тепло и Сила», ко-

торое лучше назвать «Холод и бес-силость». Эти организации обещают свое бездействие недостатком раб-силы и материалов.

По нашему же убеждению причи-на долгого ремонта клуба кроется в субъективном подходе к этому делу строителей.

Мы считаем, что прохладное, мяг-ко выражаясь, отношение к ремонту общественного здания со стороны строителей нужно общественно осу-дить и категорически потребовать немедленного окончания ремонта.

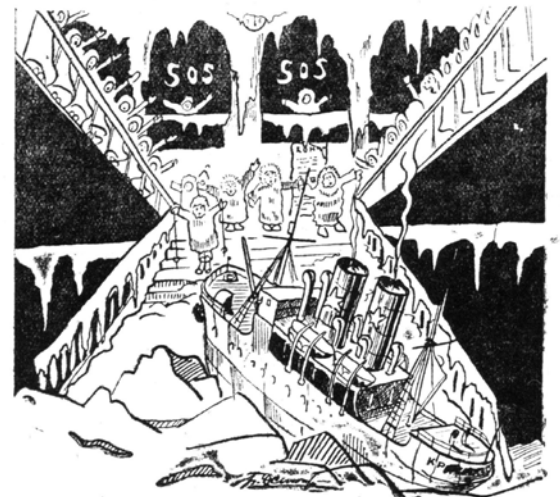
Д. Кузнецов.

Наш проект для хозяйки ин-та

В ближайшее время нами предполагается прила-жение ледокола для расколки льда, образовавшегося в Главном здании в результате полного прекращения отопления.

(Из беседы с хозяйкой ин-та)

Рис. Б. Осипчука



Ледок и «Красин» в ин-те

Бьем тревогу

В этот понедельник утром было невозможно во время поспать, на-завитая нас за рекордных по вели-чине очередей. Никане мольбы опоздавших не помогли — дежурные получили строгий приказ «не пу-щать».

Из прекрасных намерений полу-чилась безосмысленное предосте-ржение.

Нельзя же, толкая о разпоре-зации учебы, создавать в то же время хаос в главном здании.

В ударном порядке надо открыть новую разведку по боям лес-ниц Главного здания.

3.

Холодное безобразие

По двору летают нежные сне-жинки, в проходах тает снег, а в обшестиях студенты... лязгают аубами.

В хм, лабораторных на-за холода нельзя работать. Одно спасение в горелках. Ребята ежесекундно отогревают пальцы, чтобы не отморо-зить.

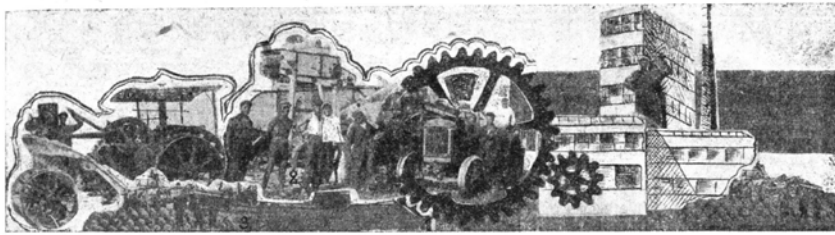
В Главном здании застывают раз-даваться, а в аудиториях не топят.

Профессора и преподаватели при-ходят на занятия одетыми. Ребята им завидуют — хорошо, что в их-них дверей дежурных нет, а тут раз-да-ет, как Адама... В. Маркий.

На социалистической стройке

Там, где зерно отливает золото

Монтаж Б. Осипчука



1) Трактор системы «Ойл-Пул» перед работой, 2) группа рабочих у молотилки, 3) обмолот пшеницы молотилкой «Advance-Rumelj».

Сальск — город тихий, степной. Только главная Ленинская улица оперилась двухэтажными домами, а дальше — камыши, черешня, доваленные деревянные заборы, заросшие бурьяном и залосненными оловом дворы, журавлиные колоды и заперенные соломой улицы. Не слышно шума — лет движения, — вольным шагом ползет жизнь простая — степная. Но вернется, что Сальск — город. Это — большая станция, настоящая степная степи.

О «Гиганте» здесь не слышно. Попадуй, ленинградцы из газет об этом дерзком титане знают больше, чем сальцы. О «Гиганте» напоминает лишь станция, агрохозяйственная сетами с лесом, с мукой, с прусского формата ящиками, на которых поперх чудовищной надписи «USSR, Novotrossijsk, Zernotrest» надписано мелом: Ст. Целина, зерновозов № 1, «Гигант», выходящее в небо леса строящихся аэрохранилищ да едкие рельсы новой ж.-д. ветки.

Но когда Сальск скроется за пригором и паровоз, позвонив светом степи, зашатает мост через Воинович Егорлык (который картографы назвали Средним, а на самом деле он Воинович), когда в наш глаз улетит от беспредельности однообразной, ровной и равностной, как полсека изогнутого сатина, степи, мы не только увидим, что и почувствуем «Гигант». На Трубочном подстанке все дышит «Гигантом». Везде слышны уперся в высь великан-аэрозавтор с дневным пропуском 150 тысяч пудов зерна, дальше разбросались ремонтные мастерские, рабочий барак. По распахнутому в степи полю «Гигант» ползут тракторы, по шоссе выхлещут автомобили, грузовики, еще тракторы.

А вот и Целина. Целина — это не «целина», а «Гигант». «Гигант» оживил степь, «Гигант» встряхнул, возбудил Целину и вывел ее, пропитал ее нафосом индустриализации, американизма, строительства.

В полукилометре от станции выстроились ряд чистеньких, камышных, покрытых черешней, голландского стиля домиков рабочих. Дворы и площадь засажены молодыми деревьями, улицы устланы американского типа шоссе.

Воздух сильнее зноится от стука молотков и топоров, пофыркивания тракторов и свиста автомашин. На станции кончатся строить аэрозавтор, начнется установка подьемных кранов, проведут несколько вспомогательных веток, строят автогаражи. На машинном дворе идет сборка комбайнов, молотилок, оканчивается постройка спонзозов и автоматических аэропозов. В контуре беспрерывным потоком льются рабочие, счетоводы, кассиры, табельщики, практиканты.

Мимо конторы пробегают десятки автомашин, груженых умяльниками, топчанами, торчоник, хлебом. Пролетают экспедиции кинооператоров, мотоциклы фотокорреспондентов.

У конторы в вагончике расположилась леходная редакция печатной газеты «Гигант». На вагончике редакцион саженью эваски. Немного поодаль на запасном пути находится приехавшая из Ростова типография.

А в степи у рек, прудов и колодезей расположились бригады.

Такой «Гигант». Постановлением ЦК КПСЗ (6), волею партии и рабочего класса заложил первый прочный камень социалистического переустройства земли.

«Гигант» растет и развивается скачкообразно-быстро, прыгая американский размах. Только в прошлом году здесь была голая степь, в которой рос застарелый пырей, возмужавшие зайцы, суслики да в высоте парили орлы, степь, в которой редкими оаисами разбросались голые, не признающие деревьев, хутора, да «халы» совхозов Госплана, — теперь заволашелись тракторами, нашла грудь

крупным, похожим на горюх зерном. О людях, создающих «Гигант», можно и нужно писать романы и поэмы. О них, об их почтовой работе и революционным ситуациям ходят пелые легенды. Вот Юркин, главный директор «Гиганта» — сын батрака, московский токарь, великий лучший на Северном Кавказе совхоз «Хуторок».

Без посланца: «Или ветра в поле», а в «Гиганте» говорят: «Или Юркина в поле».

Он подобно ветру носится в «Гиганте» по громадному полю, поспевая за день за несколько бригад.

Это он весной похулуеший и ослепший глазами «сжал на все кончики», чтобы закончить посев в срок.

— «Спать, — ухмыляется он, — мы забыли».

Трактористы работали по две смены, а клебтраксисты, которых не хватало, почти не спали.

В дождь, в грязь трактористы сели и бороныли, оставались целыми днями на кислой каше без чая, т. к. продуктовые автоматы выли в грязь, не дожидая до бригад.

17 апреля выпал глубокий снег и приврал все поле, тракторы, машины и... людей, ибо не было достаточного количества вагончиков (длинны на колесах, в которых живут трактористы) и не хватало палаток. У бригадиров и разведчиков странно закрились глаза, у автомашин разлезлись шины.

Некоторые трактористы и рабо-

26 джентльменов-американцев-комбайнов. Засучили рукава паруса и наравне с спонзозалками начали вязать в снопы пшеницу.

Бригады, в которых до этого были только трактористы, разбухли рабочими-спонзозами, спонзозами, забегав по палаткам, запарили котлы боршем и кашей.

Однадцать бригад в «Гиганте» — одиннадцать полков. В бригаде от 600 до 800 человек, а всего 2.200 рабочих. Им ежедневно надо 2.200 килограмм мяса, 220 кг. сахара, 7.400 — хлеба и много всякой всячины. Из этого «сырья» 300 кухарок готовят пищу рабочим.

В каждой бригаде есть библиотека, ленинская палатка, кружки и стеногазета. Рабочие успевали обучаться у 300 студентов разных вузов грамоте, устраивать вечера, слушать лекции.

Среди бригад, частей ее, смен и отдельных групп и отдельных рабочих и работниц, развинулось социалистическое соревнование, захватившее даже «принудильцев», которых в «Гиганте» работало больше 1.000 человек.

Развернулась работа печатной ежедневной газеты «Гигант». Издавалась она в количестве 5.000 экземпляров и распространялась бесплатно. Множество предложений, указаний и т. д. внесли рабочие через газету.

И, нужно сказать, что администрация очень чутко относилась к

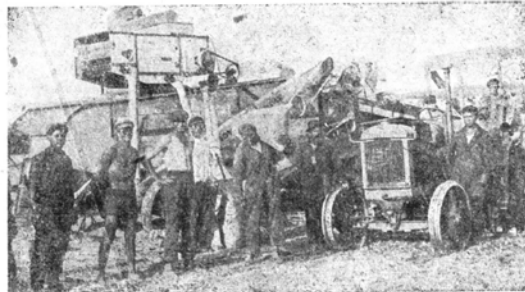


Фото Е. Глобус.

ние отмирали себе палцы и уши, а бригадир 10 бригады и сам было замерз. Холодной темной ночью поехал он проверить машины, оставшиеся на «аэро», заехал в овраг. Мучился, мучился... Косилась бензин, бригадир вынул из радиатора воду, а сам отекнул в кабине, т. к. машину бросать нельзя. На заре трактористы нашли окоченевшего бригадира. Он после этого больше недели лежал в больнице и не мог говорить.

Трактористы в «Гиганте» в большинстве бывшие беспрозорные, прошивавшие месячные курсы, но работали они на диво.

И главное и у техников, и у рабочих нет тени самохвальства. Поистине герои всегда скромны. Люди, делающие первый опыт крупного хозяйства, в условиях лишений и суровой погоды, обремененные 48 тысяч гектар земли в 9 с половиной дней, оканчивая работу плана на полях, за что весь состав «Гиганта» получил благодарность от Совета Труда и Оборон, относятся к этому, как к самому обыкновенному.

Но кончала поспевать пшеница. Восковой твердости стало ее зерно...

И началось наступление...

Заржали ириво трактора, первые спонзозалки, быстрее забегали автомашин и 16 июля 190 спонзозалок подобно аэмам влезли в лес колесом...

Поледа динная лента спяного поля — шагага, занятаясь почитительно спонзозами-кошкис. Вместе с спонзозалками выжили

газете, Юркин — директор совхоза — давал разрешения и часто издавал приказы, основываясь на заметках в «Гиганте».

С половны уборки, когда хлеб больше созрел, комбайны (машины, которые сразу и косят и молотят) пошли в полный ход. С ними было не мало мучений, т. к. в «Гиганте» мало опытных комбайнеров, но все советские комбайнеры показали «кузники» мать: в Америке норма комбайна 25 гектар в день, а в «Гиганте» один комбайн убирал до 35 гектар.

Диву давались приезжие хлеборобы-экскурсанты.

У нас кулаки распространяли слухи, что здесь хозяйство ведется скверно, что посев произведен бесхозяйственно, что хлеб из под комбайна гниет, что пуд хлеба будет стоить 5 рублей, а мы видим, что посев произведен как нельзя лучше.

Одна думка у меня, сказал при осмотре «Гиганта» хлебороб Кузнецовского сельсовета Левченко, — одна думка — приехать домой, организовать большой колхоз, да сделать хоть немного подобно «Гиганту».

Удивляли хлеборобов трактористы.

— Хлеба по батраку. Ца хозяйств, гария хозяйств, — сказал о трактористах один экскурсант-кулац.

«Гигант» собрал 3.660 тысяч пудов зерна и получил полтора миллиона дохода.

Об этом, а также о новой прекрасной жизни в индустриализированной степи рассказывал паровоз поезда, с которым я уезжал.

Левонт. Мельник.

ОБЕСПЕЧИМ НАДЕЖНУЮ БАЗУ КОЛЛЕКТИВИЗАЦИИ Все на субботник!

Кулацкий сельсовет

Работа подшефных нашему РОС сельсоветов, в противоположность имевшимся сведениям, оказалась никада негодной; особенно это относится к Черепескому сельсовету, явившемуся защитником кулаков и крепких середняков.

Постановление об агроинициативе почти полностью не проведено в жизнь, а посевной материал получили кулацкие и крепкие середняцкие хозяйства.

В списке освобожденных от сельскохозяйственных работ много крепких середняков, а индивидуальную обязанность не подтвердили ни одно хозяйство, хотя и было кого облагать.

Точно также была нарушена классовая линия и при распределении хлеба — его выдавали хозяйствам, имеющим по 3—4 головы крупного рогатого скота.

Однако, самое характерное то, что пленум сельсовета отказался организовать помощь беднякам, считая, что они «лодыри».

В результате такой «генеральной

линии» посевы середняков увеличались за счет сокращения посевов бедноты.

Все это было возможно потому, что всякому, проявлявшему активность бедняку приписывали позорную кличку «лодырь». Организованная членом президиума РИК'а группа бедноты в числе 33 человек имела всего 16 бедняков.

Теперь президиум РИК'а снял верхушку сельсовета. Дело передано и секретари переданы в партийный суд.

После этого налажена работа в области раздаче хлеба: лишены избирательных прав записавшиеся кулаки; оказана хозяйственная помощь 4 бедняцким хозяйствам; успешно реализован 3-й заем индустриализации.

Интересно, что о всех творившихся безобразиях РИК не знал, и только благодаря нашему правлению РОС, это было выявлено и была выправлена классовая линия сельсовета.

Сергей.

Что можно сделать

В настоящее время при организации колхозов крестьянство сталкивается с недостатком организаторов, отсутствием знаний по сельскохозяйственным и тракторам. В результате имеется немало случаев, когда деревня покупает машины, не подходящие к местным условиям.

В этом должны помочь ФИСХ и правление РОС'а.

Необходимо учесть ту часть студенчества, которая идет в летний период в деревню (не только студентов ФИСХ'а, но и всего института) и провести среди них подготовительную работу, организовав курсы и кружки, и ознакомив отбывающих с обстановкой и задачами предстоящей им работы.

Кроме того, надо ознакомить с основными типами сельскохозяйственных машин, пригонных в тех или иных условиях. К этой работе необходимо привлечь студентов старших курсов ФИСХ и профессоров.

За колхоз

В деревнях Владыкино и Арбузово подшефного нам Черепеского сельсовета, где на 13 хозяйств — 11 бедняцких, являющейся РОС было намечено организовать колхоз.

После 5 бурных собраний, на которых подкулачники кричали, что колхоз — это барщина, сход отравил делегацию в показательный колхоз.

Вернувшись, все 4 делегата решили выступить в колхоз, но под действием кулацкой агитации заколебались и начали говорить, что долгон у колхоза много, а хлеба мало, и что там молодежь плохо одевается и т. д.

Молодежь под влиянием являющийся ВЛКСМ стоит за колхоз, согласилась выступить и 5 крестьянских хозяйств. РК ВКП обещал отравить в эти деревни крепкого товарища для обработки и агронома, чтобы поддержать организацию колхоза.

Мы должны приложить все усилия, чтобы довести дело до конца.

С. А. Сергеев.

Внимание обществам

У нас в институте по традиции по каким другим причинам смотрят на работу добровольцев с презрением.

По РОС'у: на эк. факе вербовочная кампания была развернута только перед зимними калыкулами и закончилась лишь весной. В результате 408 членов вместо 460 в 27 году.

Партгорги и комсомол в некоторых группах сорвали работу, оказывая помощь уполномоченному. По ним равнялись и остальные. Так было и по другим обществам: МОП'у, Осоавиахиму и др.

Сделали ли что либо по этому вопросу коллективы ВКП(б), ВЛКСМ, ячейки, профкомы? Нет. Хотя это одна из утрат их работы.

Компанию проходили без рукавства, самостеком. Рабочий аппарат общества бился, как рыба об лед, но безрезультатно.

По работе в добровольных обществах мы судим о том, как откликнулся отечествен на события студенческие массы (РОС — подвиге урожайности, МОП'у — помощь репродукционному Китаю, Осоавиахим — военная опасность, ОБЕТ — помощь колониям евреев и т. д.).

Для участия в работе обществ надо привлечь студенчество, путем широкого ознакомления с работой обществ в группах. Как это сделать? Уполномоченные должны делать отчеты о ходе кампаний; знакомить с календарными планами обществ, планами проведения кампаний и т. д. Группы в свою очередь должны выносить свои решения по всем охватываемым объемам вопросам.

Для осознания этой работы газета «Товарищ» и стенографы должны отвести больше места, чем до сих пор.

А. Воронин.

Не ослаблять МОП'овской работы!

В прошлом году, по постановлению кол-ва ВЛКСМ ЛПИ, в группах были распуценны группуполномоченные МОП'а и по факкультетам остались уполномоченные. Всю свою работу за истинный год ячейка проводила кампаниями. За весь год было проведено ячейкой два двухнедельника.

Первый двухнедельник прошел слабо, вместо имевшихся 3.000 членов ячейка собрала только около 1.000. Причинами слабого проведения служили: недостаточное уделение внимания кампаниям на факкультетах комсомольскими и партийными ячейками. С упреждением группуполномоченных не было непосредственного связи со сторонами ячейки с группами.

Второй двухнедельник благодаря введению временного института групповых уполномоченных и больше о участии в проведении комсомольских ячеек прошел более успешно и уже собрал более 3.000.

Сопоставляя работу ячейки МОП'а прошлого состава с нынешним,

можно характеризовать следующие цифры членов: против 3.000 имеем 3.300, членских взносов вместо 260 р. 26 в. поступило 684 руб. 71 к. Литературы распространено на 136 руб. против 516 руб. Вечеров проведено 2. Задолженность за факкультетом вместо 121 руб. понизилась до 98 руб.

Нужно указать, что прошлым составом по подлинным листам было собрано добровольных пожертвований 1.393 руб., что в этом году не было разрешено, но зато в этом году по постановлению студенческой конференции было собрано семьям германских рабочих 2.868 р. Слабость в части интернационального воспитания, распространения литературы, вовлечения в члены МОП'а была следствием упреждения группуполномоченных, что в этом году уже учтено коллективом ВКП(б) и исправлено. Недостаточно внимание со стороны комсомольских и профессиональных организаций института в работе ячейки МОП'а.

Николаев.

ПОЛИТЕХНИКИ ВЫПОЛНИЛИ СВОЙ ДОЛГ

Однако профессура, служащие, строительн. ф-т—все еще в хвосте
К годовщине Октября мы должны дать 130%

Выполнено 108,4 проц. задания

Пролетариат Ленинграда решил довести подписку на 3-й заем индустриализации и обороны до 900 миллионов рублей, что в среднем на каждого рабочего Ленинграда дает 130 процентов.

Студентство не должно отстать от народа.

Мы дали уже свыше 100 проц. Плетется в хвосте группа профессоров, преподавателей и служащих. Сейчас рассматриваются индиви-

Соревнование факультетов

Факультет	Работавших	Выполнено	% выполнения
ФИСХ	17500	25500	146,0
Физмех	7000	9505	135,8
Металлургический	13000	16470	126,7
Экономический	26500	32150	121,3
Механический	35000	41000	117,1
Кораблестроит. и Авиостроения	12500	14275	114,2
Рабфак	11000	11600	105,5
Химический	14000	14000	100,0
Электромеханич.	33000	30000	91,0
Строительный	30500	22165	72,7
Итого	200000	216715	108,4

дуальные письма не подписавшимся и недостаточно подписавшимся. Ведется кампания по подписке на коллективные облигации.

К Октябрьской годовщине мы дали 130 проц. задания.

Наша оперативная сводка

Выполнили 78% задания

	Число подписавшихся	% от общего числа	Сумма подписки	% от задания
Профессора и преподаватели	297	78,62	405,94	94,0
Рабочие и служащие	365	82,19	810,81	81,0
Производственные мастерские	104	96,12	335,12	120,0
Итого	866	82,94	1550,95	95,0

Вносим по гривеннику

Студенты IV и V курсов авиационного факультета вносят по гривеннику в фонд индустриализации страны и вызывают все группы авиационного факультета, а также и других факультетов последовать их примеру.

Председатель группы IV и V курсов.

Третий заем в Англии

Дорогие товарищи! Отбывая платную практику на судне «Красный Октябрь» и находясь в настоящий момент в Лондоне, мы помним наш долг перед государством и подписываемся на 3-й заем индустриализации.

Студенты кор. ф-та (стипендиаты) — 45 руб.) Панасюк, А. П., Прохоров, Б. Н., Овечников, Н. Л., Зевин, Г. Б., каждый по 50 рублей.

Студент кор. ф-та (не стипендиат) Ярошенко, А. Г. — 50 рублей. Экономисты Гуревич, Г. Е. (стип. 30 руб.), подписывается на 50 рублей, и Пряников, А. Г. (стип. 30 руб.) — на 70 рублей.

Не должно быть ни одного политехника-стипендиата и нестипендиата, не подписавшегося на 3-й заем индустриализации.

Б.

Внимание обороне!

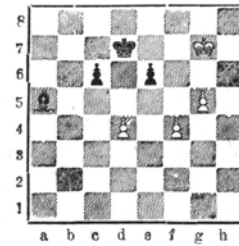
3 гр. II к. эл.-механического ф-та дает единодушный ответ на призыв советского правительства к защите страны: единогласно постановлено внести в фонд обороны по 5 рублей из облигации 3-го займа. К ним присоединяются преподаватели математики Дмитрий Лазаревич Гавра — вносит в фонд обороны 25 рублей. Общая сумма вносит 200 руб. 3-я группа призывает I и II гр. II курса последовать за примером.

Председатель 3 гр. II к.

ШАХМАТЫ

Под редакцией мастера М. М. БОТВИННИКА

Этюд № 1 (Р. Петти ?).



Белые: Кр g1, п. d4, f4 и g5 (4). Черные: Кр d7, С a5, п. c6 и e6 (4).

В этом казалось бы безнадежном положении белые добиваются ничьей следующим образом: 1. Кр g7—f7 С a5—c3 2. d4—d5! (этой жертвой белые вынуждают пешку с6 перейти на d5, так как если e6—d5, то 3. g5—g6 c6—e5 4. f4—f5 c5—c4 5. f5—f6 С d4—f6 6. Кр f7—f6 c4—c3 7. g6—g7 и т. д.). 2... c6—d5 3. g5—g6 и несмотря на лишнего, слона выигрыш для черных невозможен, напр.: 3... d5—d4 4. g6—g7 или 3... С d4—h8 4. Кр f7—g8 или наконец 3... Кр d7—d6 4. Кр f7—f8 и ничья.

Очень оригинальный этюд!

Во время пребывания наших студентов лагерников в Кречевичах состоялся матч Новгород — Кречевичи, закончившийся с результатом +8½ — 2½ в пользу Новгорода. Одну из партий матча приводим ниже:

Шатковский (Новгород) — Чиркин (Кречевичи) играли 21 июля с. г. в г. Новгород.

1. d2—d4 К g8—f6
2. c2—c4 e7—e6
3. К g1—f3 b7—b6
4. К b1—c3
Давно признано, что здесь предпочтительнее 4. g2—g3. При системе избранной белыми черные захватывают пункт c4.

4... С c8—b7
5. f1—c2 С b8—b4
6. С c1—d2 0—0
7. e2—e3 d7—d6
8. С f1—e2 К b8—d7
9. 0—0 К d8—e7
10. a2—a3
Шатловская оценка позиции. Белые преобладают двумя слонами и не играют сильнейшего продолжения 10. Кc3—b5 С b4—d2 11. К f3—d2 с равной партией.

10... С d4—c3
11. С d2—c3 К f6—e4
12. К a1—d1 f7—f5

По независимым от редакции причинам (перегрузка типографии) следующий юбилейный номер «Товарища» выйдет 3—4 ноября на 8—10 страницах. Читайте приложение — иностранная страница на немецком и английском языках.

Теперь у черных прекрасная партия 13. К f3—e1 Л f8—f6
14. f2—f3 К e4—c3
15. Ф e2—c3 Л f6—h6
Угрожа ф e7—h4 e6—e5!

Ослабев королевский фланг белых, черные прорываются в центре. 17. Л f1—f2 Л a8—f8
18. К e1—d3 e5—d4! Черные с выгодой вскрывают линию е 19. e3—d4 Л h6—e6
20. К d3—f4 Л e6—c3
21. Ф c3—d2 Л f8—e8

У черных сильнейшее давление. Уж грозит g7—g5 с выигрышем фигуры. Белые пытаются ходами d4—d5 и Kf4—e6 запереть линию е.

22. d4—d5 Ф e7—e5
Чобы на 23. К f4—e6 продолжать 23... К d7—c5 24. К e6—c7 Л e3—e2 и т. д.

23. К g1—f1 К d7—c5
24. К f4—d3 К c5—d3
25. С e2—d3 f5—f4
26. С d3—e4 С b7—c8
27. Л f2—e2

Не проходило 27. g3—f4 Ф e5—f4 28. Л f2—e2 Л e8—e4 и выигрыш. Поэтому белые жертвуют пешку, несомненно освобождая свою игру.

27... Л c3—e2
28. Ф d2—e2 f4—g3
29. h2—g3 Ф e3—g3
30. Ф e2—f2 Ф g3—f2+
Проще всего. Эндшпиль с лишней пешкой выигран для черных.

31. К f1—f2 g7—g6
32. К f2—g3 К g8—g7
33. К g3—f4 К f7—f6
34. Л d1—f1 Л e8—e5
35. b2—b4 С c8—f5
36. c4—c5! Лучший шанс. На 36... С f5—e4 37. f3—e4 d6—c5 38. d4—c5 b6—c5 следует 39. Л g1—c1

36... С f5—e4
37. f3—e4 h7—h5
38. c5—d6 f7—d6
39. a3—a4 Л e7—f7
40. Л g1—c1 g5—g3
41. Л c1—c6 g3—g4
42. К f4—c3 Самое решительное. Черные пешки скорее белых проходят в ферзи.

43. Л c6—d6+ К f6—g6
44. Л d6—c6 К f6—g6
45. Л c6—c1 h5—h4
46. d5—d6 h4—h3
47. e4—e5 h3—h2
48. c5—c6 g3—g2!
В этом сложном комбинации, заманливой черными еще на 42-ом ходе.

49. e6—f7 g2—g1 Ф+ и через несколько ходов белые сдались. Редакция отдела обращается с просьбой ко всем читателям присылать свои партии, задачи, этюды и заметки. Все вопросы, интересующие наших читателей, будут подробно освещаться в отделе.

Отв. редактор П. УШАКОВ
Издатель: Бюро кол-ва ВКП (б) и ВЛКСМ
Исполком ЛПИ

ЗА НЕДЕЛЮ

Что нового в кассе взаимопомощи

Все студенты, члены кассы взаимопомощи, подавшие заявления на книги, должны взять таковое до 5 ноября с/г.

Выдача книг по новым заявлениям будет производиться с 1-го ноября с/г, в первую очередь будут удовлетворяться нуждающиеся из приема 1929 г.

Список имеющихся книг вывешен около помещения КВ во II общежитии.

Новые книги

Вышло и выходит в изд. Кубуца: Толынский — Электромашины потопленного тока. Зальт — Строительный материал. Мерт и Цигантер — Камвольное прядение. Окнов — Топливо и его сжигание (2-ое изд.). Базилевич — Электрические измерения и приборы. Кротов — Технология дерева.

Предполагается к изданию: Клименко — Авто-двигатели. Гофтура (2 изд.). Горчин и Чертухов — Гидравлика и запалы. Криднер — Гидро-электрические станции. Тимошенко — Статика сооружений (2-ое изд.). Фаворский — Органическая химия. Изнер — Передача электро-энергии. Солодовников — Рез и резиновая служба. Попов — Применение электро-двигателей в промышленности. Павловский — Гидравлика.

Вторая Озет-лотерея

С 25 октября начинается в институте реализация билетов лотереи. Сбор пойдет на землеустроительное евреев в Биро-Биджане. Институт должен реализовать 2.000 билетов. Цена билета 50 коп.

Первый пленум

В субботу 19 октября состоялся первый пленум нового и старого состава Исполбюро.

Обязанности среди членов Исполбюро распределены следующим образом:

Т. Кочнев — пред. Исполбюро. Т. Алешин — зам. пред. Т. Золотарев — отв. секр. работником — Т. Тютрин, экон. — Т. Баликин, пред. рев. комиссии — тов. Шелушинов. Представителем в правлении института выдвинут Т. Корольков.

Отметку, редактором газ. «Товарищ» утвержден Т. Ушаков П. (ак.).

Студенты приравнены к застрахованным

Согласно постановлению СНК от 13/VI—1929 г. и разъяснения Октеб. здравотдела, студенты — члены профсоюзов — получают все виды медицинской помощи наравне с застрахованными.

Новый заведывающий рабфаком

Вместо ушедшего зав. рабфаком ЛПН тов. Бугаева, Д. М. назначен тов. Лейтман, Э. М.

До назначения тов. Лейтмана работав в городе Рязани, заведующий партийно-школы и курсами переподготовки сов. парт. и проф. актива.

В Ленинграде был заведующим рабфака Сельхов. Института. Тов. Лейтман — член ВКП(б) с 1919 года.

Помещения для семейных студентов

Накомпромисс отпущено для ремонта общежития для семейных студентов 2.000 руб., которые и будут использованы, как только подходящее помещение будет найдено.

Предполагается к занятию 8 комнат на ул. Чайковского получить не удалось из-за отсутствия к сроку денег и они были отданы другому учреждению.

План перевыборов

Заключительные собрания ячеек по чистке проходят с 17 по 30 октября, где и производится выборы комиссии по наказу бюро ячеек и членов комиссии по наказу бюро кол-ва.

С 23 октября по 10 ноября перевыборные ячейковые собрания, где также производится выборы на парт. конференцию института.

14 ноября состоится конференция института с повесткой дня:

1) Итого чистки, 2) наказ, 3) выборы.

Ячейки, насчитывающие до 50 человек, избирают в состав бюро 5 человек, с 50 до 100—7 чел., свыше 100—9 человек.

По количеству избирается пленум парткомитета из 27 человек и бюро его из 11 человек. Кроме того избираются по 2—3 кандидата в бюро каждой ячейки и коллектива.

Массовые выезды

30 октября. — Трам — Клеш за думный.

3 ноября. — Б. Др. театр — «Горький ветров».

8 ноября, утро. — 6. Михайловск. театр — «Ничей студент» (оперетта).

8 ноября, утро. — Б. Драм. театр. «Нитас». После спектакля концерт. 10 ноября, вечер. — «Борис Годунов» (опера).

Скидка 70—75%. Билеты распределяются через факульт. уполномоченных, которым надлежит заранее дать заявки в дни дежурства театрбюро (по масс. выездам). Средств с 5—7 и пятница с 5—7.

Подготовка к 12-й годовщине

В понедельник под председательством пред. Исполбюро Т. Кочнева состоялось первое заседание пленума комиссии по проведению Октеб. торжеств.

Принятый общий план празднования предусматривает разворачивание подготовки сейчас же.

20 октября по 5 ноября будет проведена разносторонняя работа среди рабочих и служащих ин-та.

Ряд экскурсий и серия выездов в театры помимо специальных вечеров — концертов и лекций в ин-те.

Работа комиссии в целом, ее секций, а главное факультетских троек и пятерок должна развернуться немедленно и быть максимально интенсивной.

Каждый факультет, получая задания, должен без проволочки работать.

Времени мало, а потому будем подвижнее и проведем план полностью. Г. Аз.

Выговоры

Исполбюро вынесло строгий выговор след. товарищам, скрывающим свое социальное происхождение:

Савичу, А. — дипломанту эл.-мех. ф-та.

Шлезингу, М. — I курсе механического ф-та.

Балашеву, В. — III курсе механического ф-та.

Ханину, Х. — инженерно-строительного ф-та.

Фридину, А. — инженерно-строительного ф-та.

Контракты на металлургическом

По металлургическому факультету аккредитовано всего 52 человека. Ожидается получение мест от Военно-Инженерского завода на 10 человек и от Павлово-Мурманского треста на 10 человек.

ПОПРАВКА

В статье, напечатанной в № 3 (98) «Товарища» под заголовком: «Есть ли чистота в нашей работе», исправлены досадные опечатки. Во 2-м столбце напечатано:

«Г. Борисов, в ответ на принудительную критику деятельности бюро, и т. д.

Нужно читать: «Г. Борисов, в ответ на принципиальную критику и т. д.

По независимым от редакции причинам (перегрузка типографии) следующий юбилейный номер «Товарища» выйдет 3—4 ноября на 8—10 страницах.

Читайте приложение — иностранная страница на немецком и английском языках.

ПОЧТОВЫЙ ЯЩИК

Тов. Шитину. — Ваша заметка не пойдет. Исправьте только то, что хорошо знаете, в чем уверены, и главное, коротко.

Гвоздь. — Заметку о вечной закрытой клубной уборной передали бюро достижений.

Л. — Нужно указать несколько фактов, тогда поместим.

Кулешову, Суңуову, Филатову, Копиленко. — Передаю в бюро расследований.

Соседу. — Не бой из-за угла анонимок не помещаем.

Тов. Соой. — Твоя заметка «Иванов-диктатор» не пойдет — помещаем аналогичную с ней.

Отв. редактор П. УШАКОВ
Издатель: Бюро кол-ва ВКП (б) и ВЛКСМ
Исполком ЛПИ

Правление кружка электриков ОБЪЯВЛЯЕТ ПЕРЕРЕГИСТРАЦИЮ

своих членов с 21 октября по 15 ноября

Все не прошедшие перерегистрацию механически выбывают из членов кружка электриков.

Правление кружка

В пятницу 25 октября в 18 час. 30 м. (в 6 час. 30 мин. веч.) в аудитории 98 гл. ад. состоится

собрание

студентов 5 курса и дипломантов механического факультета с повесткой дня:

- 1) О сроках окончания института (проф. А. А. Радиг).
- 2) Ответ на вызов МВТУ.

Профбюро.