

пролетарии всех стран, соединяйтесь!

# КУЗНИЦА КАДРОВ

РЕДАКЦИЯ:

ЛЕНИНГРАД,  
Демидов пер., 10.

Учебный Комбинат  
точной  
механики и оптики

недельный объединенный орган коллективов ВКП (б), ВЛКСМ, профкома, завкома и месткома Учебного Комбината точной механики и оптики и Школы — завода ВООМП'а

№ 1



С 6252

16-го июня 1931 года

№ 1

В этом году мы пускаем 518 новых заводов и 1040 машинно-тракторных станций

## ПОДПИСКОЙ НА ЗАЕМ „3-го РЕШАЮЩЕГО“ СОЦСТРОИТЕЛЬСТВА ЗАКРЕПИМ УСПЕХИ НАШЕГО

### СТЕННОЙ К ПЕЧАТНОЙ

Выходом первого номера газеты „Кузница кадров“ знаменуются наши достижения на фронте печати. Много трудностей было на пути. Полное отсутствие в комбинате: студческих организаций, помещения, художественных сил и т. п. не давало возможности развернуть работу. Только благодаря энергичной и живой работе членов редколлегии, мы сегодня идим и читаем печатный номер, отображающий жизнь комбината и завода ФЭУ ВООМП'а. Расширению стуркоровской организации и активному участию студентов в таковых, много способствовало основание факультетских стенных газет которые сумели привлечь студенческую массу. Вся предстоящая работа по выпуску печатной газеты может быть успешно выполнена при том условии, если партийные и профсоюзные организации окажут и в будущем такую же поддержку в работе редколлегии, какую находили всегда в лице бюро к-ва и профкома.

### Второму слету ударников — привет!

20-го июня кончается учебный год. Сейчас необходимо подвести итоги работы за весь учебный год.

До сих пор мы не имели возможности точно сказать насколько выполнен учебный план. Учебная часть имеет учет выполнения часов учебного плана, между тем нам необходимо знать, как выполнена программа не только с точки зрения количества использованных часов, но главное надо учесть как выполнены программы учебного плана количественно и качественно.

Существенной частью является вопрос о подведении итогов Соцсоревнования и ударничества. В части этой работы необходимо учесть опыт работы бригад.

Кроме того на данном этапе необходимо поставить вопрос о методическом руководстве работы бригад.

Наконец в вопросе об успеваемости надо отметить, что фактическая успеваемость меньше чем она фигурирует в официальных данных, т. к. мы имеем факт, когда преподаватели давали удовлетворительные оценки, когда студенты не заслуживали их.

Правда преподаватели мотивируют эти „действия“ „максимумом“ со стороны отдельных студентов.

Надо ударить по рукам таких „максимателей“ и требовать со стороны преподавателей должного отношения к оценке студентов.

Система проведения учета на данном этапе не соответствует тем



Новые отсекр бюро кол-ва ВКП (б)  
Т. СЕРЕЖНИКОВ

методам, которые диктуются директивами вышестоящих организаций. У нас в комбинате имела место фактически зачетная система.

Были случаи таскания билетов, опроса в последнюю минуту и дача оценки по опросу и другим методам зачетной системы.

Это явление надо изжить не формальными приказами, а изжить по существу методическим руководством учебной части.

Под углом зрения проверки этих вопросов должен пройти слет ударников. Гилевич.

### Вызов студентов института

Охват подпиской педагогов, рабочих и служащих явно недостаточен.

Мы студенты института подписались на 100% стипендии и вызываем профессорско-преподавательский состав, рабочих и служащих подписаться на 100% зарплаты.

### Сводка подписки на заем „3 решающего“

Студенты института подписались на . . . . . 41.760 р.—100%

Студ. техник. на 11.600 р. —

Учащиеся ФЗУ на 11.400 р. —

Всего учащ. подписались на . . . . . 64.760 р. —

Педагоги комбината подписались на . . . . . 24.300 р. —

Рабоч. служ. на 13.800 р. —

Общая сумма подписки по комбинату . . . . . 102.860 р. —

Развертывающиеся гигантскими шагами социалистическое строительство требует все новых и новых средств. Где взять эти средства? Надеяться на получение их извне — не приходится. Кто же их даст? Только мы, только сами трудящиеся и в первую голову пролетариат. И вот для своевременного обеспечения пуска пятисот восьмидесяти (518) заводов-гигантов и 1040 МТС передовые заводы и фабрики выступили с требованием к правительству о выпуске нового займа 3-го решающего года пятилетки.

Призыв передовых отрядов встретил широкий отклик у нас в Комбинате, 100-процентной месячной стипендией в долг пролетарскому государству.

Необходимо закрепив достигнутые результаты, добиться еще большего выполнения подписки.

### К итогам перевыборов бюро коллектива ВКП (б)

Страна строящегося социализма требует пролетарских специалистов, могущих осуществить социалистическую национализацию.

Партийная организация Комбината точной Механики и Оптике призвана проводить подготовкой кадров для точико-механической промышленности, которая имеет исключительно низкий процент специалистов (0,4% по отношению к общему количеству рабочих).

Путь упорной работы прошла парторганизация во главе с Бюро Кол-ва ВКП(б) с момента выборов и до Пленума Коллектива, где отчитывалось бюро за работу.

Результаты проделанной работы таковы: ликвидация учебно-производственного прорыва, окончание строительства Комбината, укрепление дисциплины среди студенчества, повышение качества соцсоревнования и ударничества. Выступавшие на перевыборном собрании отметили, что в своей практической

работе Бюро Кол-ва вело правильную линию в части борьбы с правоупорнистическими проявлениями и „левыми“ заскоками.

На ряду с этим выявились при здоровой самокритике работы парторганизации и недостатки, как-то слабое внедрение активного метода в учебной работе Комбината и т. д.

Можно надеяться, что обновленный состав Бюро Кол-ва и впредь будет проводить в жизнь генеральную линию партии, мобилизуя активность студенчества на выполнение учебно-производственных программ, по большевикски готовя пролетарских специалистов. Чернорез.

### Новый состав бюро

Серезников, Гельман, Лебедева, Чернорез, Бахшинов, Целищев, Жарновецкий, Слитков, Левинтов, Петров И., Ильин, Коновалов, Синискас.

### БЪЕМ ТРЕВОГУ!

По заводу школы ВООМП'а в настоящий момент имеется прорыв.

Кто же виноват в невыполнении промфинплана? Основная причина заключается в недисциплинированности наших учащихся, высокий процент прогулов и опозданий.

За 4 месяца 1931 года мы выполнили контрольное задание на 90,4%.

В авангарде выполнения идут взрослые рабочие, выполнившие план на 183,4 проц., позорно следуют: слесарные цеха; 87,8 проц., и оптические — 87,7 проц.

Колоссальнейший прорыв в статочном цехе, где план выполнен всего лишь на 27 проц.

За первый квартал план по заводу выполнен всего на 84,8 проц. Инструктора чрезвычайно халатно относятся к

выполнению производственного плана. Они заявляют: „я педагог, я обучаю ребят ремеслу, промфинплан меня не касается“.

Дирекции, парткому и завкому необходимо бороться с этими вредными настроениями.

Инструктор на нашем заводе является в то-же время мастером и отвечает за выполнение промфинплана.

Для выполнения плана 2-го квартала всем заводским организациям необходимо принять жесточайшие меры по отношению к прогульщикам и опаздывающим.

Необходимо поднять расшатанную дисциплину, необходимо ввести в каждом цеху персональную ответственность за выполнение промфинплана.

# Тщательным социальным отбором нового приема ОБЕСПЕЧИМ рабочий состав ВТУЗ'а

## Прием 1931 года

Наш институт имеет особо специфические условия, готовя специалистов для оптико-механической промышленности и точной индустрии в которых она сильно нуждается.

Только в этом году наш институт выпускает впервые в СССР 60 инженеров.

Перед организациями комбината стоит ответственнейшая задача по приему в этом учебном году.

Эта трудность увеличивается благодаря Воомповской путаницы.

Нашим „хозяйном“ Воомпом была дана вполне верная установка относительно контингента приема около 300 человек.

В соответствии с этим была развернута вся работа по подготовке учебных планов, расписаний и т. п.

Потом изменили эту установку.

Мнение организаций комбината, что измененный контингент приема не отражает ни потребности нашей социалистической промышленности, ни реальным условиям возможности самого учебного заведения.

Этот вопрос требует пересмотра.

Ход подачи заявлений пока слаб.

Наш комбинат новое учебное заведение и он еще мало популяризирован среди широких масс рабочих.

Коллективом ВЛКСМ и профкомом посланы бригады на заводы для разъяснения задач комбината и вербовки рабочих в комбинат.

В данное время имеется около 100 заявлений в институт и половина этого в дневной техникум.

Очень мало подано заявлений в вечерний техникум, всего 4.

Всей студенческой массе необходимо как можно шире популяризировать наше учебное заведение, чтобы не сорвать набор в учебные единицы комбината.

Набор необходимо произвести с особо тщательным классовым подходом, учитывая, что база на которой организовался институт был техникум и социальный состав его был не совсем удовлетворителен.

Надо надеяться, что работа по приему будет с успехом выполнена и наш Союз получит новых специалистов.

Левинтов.

## Орабочить

Требованиям оптической промышленности должен удовлетворять оптический факультет.

В настоящий же момент состав факультета 23,5 проц. рабочих, и по большинству молодежь, не знающая оптического производства.

Такой состав будущих специалистов естественно не сумеет вполне удовлетворить нужды производства.

Поэтому будущий набор на оптич. факультет должен состоять преимущественно из рабочих заводов ВООМП'а и гл. обр. членов ВКП(б).

## Дорогу бригаде

(Школа—завод)

С будущего учебного года наша работа будет происходить по бригадному методу. Что это значит? Это значит, что вместо 66 групп, распределенных по 4 семестрам у нас будут существовать бригады по 5—8 человек.

Бригаде будет даваться твердый наряд, как по теории, так и по практике.

Будет ежелектро составляться твердое расписание, с указанием кабинета, где будет заниматься такая то бригада. Это введение твердого расписания кажется ненужным, так как различные бригады могут различные задания различно проработать.

Бригадир.

## Кого мы выпускаем

К выпуску с IV-х курсов в данный момент имеется 60 человек, из них на факультете Точной Механики 31 чел. (I гр.—15 чел. и II гр.—16 чел.), на Оптическом факультете 12 человек и на Счетно-Измерительном факультете 17 чел.

Из 60 человек оканчивающих студентов 12 человек женщины.

По национальности: 66,7 проц. русских, 30 проц. евреев и 3,3 проц. немцев.

По профсоюзной линии: 40 проц. металлистов, 6,6 проц. других союзов и 53,4 проц. не состоящих ни в одном союзе.

Производственный стаж из 60 человек имеют только 25 проц., длительностью в единичных случаях от 3 недель до 6 лет.

Членов ВКП(б)—33 проц. и 38,3 проц. членов ВЛКСМ; остальная выпускаемая продукция в большинстве беспартийная.

По социальному составу родителей—33,3 проц. раб. семей, 28,3 проц.—служащих, 25 проц. крестьян, 8,3 проц. кулаков и 5,1 проц. проч. соц. состава. Есть из семьи служ. культа (Сеннова).

В период прохождения дисциплины 1930/31 года, в частности III-го триместра, процент успешности IV-х кур-

сов в целом выразился в 99,3 проц. Из них по факту Точной Механики процент успешности был 99,8 проц. (I гр. 100 проц., II гр. 99,6 проц.) по Оптич. фак-ту 98,1 проц. и по Счетно-Измерительному фак-ту 100 проц.

Посещаемость по IV-м курсам за III триместр выразилась в 95,9 проц. Из них по факультету Точной Механики—96,7 проц. (по I гр. 97,8 проц. и по II гр. 95,7 проц.), по Оптическому фак. 94,6 проц., по Счетно-Измерит. 96,3 проц.

Процент пропусков на IV-х курсах составил за III триместр 4,1 проц., из них на долю фак-та Точной Механики пало 3,3 проц. (по I гр. 2,2 проц., по II-й гр. 4,3 проц.), по Оптич. фак-ту 5,4 проц. и по Счетно-Измерит. фак-ту 3,7 проц.

Все IV-е курсы работали гл. образом активно-лабораторным и комбинированным методом. Были разбиты на бригады, так фак-т Точной Механики имел бригады с количеством ударников в 31 чел., Оптический фак. 5 бригад, с количеством ударников в 12 человек и Счетно-Измерительный фак. 4 бригады с количеством ударников в 17 человек.

## Новый директор Комбината

тов. Бахшинов Александр Ваганович родился в крестьянской семье в Армении.

Учился в Тифлисе, по окончании в 1915 г. поступил на Аппавардский Медиплавильный завод, принадлежащий французской компании.

В дни Февральской революции был избран Заместителем председателя Исполкома Совета Рабочих Депутатов.

После Октябрьской революции работал в Тифлисе в Закавказской организации большевиков.

В 1920 г. бежал от ареста меньшевистского правительства во Владикавказ, и оттуда в Пятигорск и Армавир.

Состоял редактором газеты „Кавказская Коммуна“.

В феврале 1921 г. вступил в гор. Тифлис с Красной Армией на бронепоезде III Интернационала.

После Советизации Закавказья был Начальником и Политкомом агит-поезда.

С 1922 г. по 1924 г., после тяжелой болезни поехал к себе в уездный город и перешел на налоговую работу.

В 1924 году был командирован в Москву на краткосрочные курсы и по окончании переехал в Ленинград на финрабату.

С 1926 г. по 1928 год был ответственным секретарем Коллектива ВКП(б) Московско-Нарвского Рай-



совета, членом Моск. Нарв. Райкома ВКП(б) и членом Ленсовета.

С 1928 г. был направлен на работу в Главную Палату мер и весов, где последовательно занимал должности Завед. АФО, замест. Президента и директора лаборатории ВТУЗ'а.

## Будем работать по настоящему

У нас НПО самое больное место.

Мы вначале предполагали подлечить НПО—теперь же пришли к убеждению в необходимости применения хирургических приемов.

Что намечено сделать и что уже частично делается по НПО?

В мае месяце были разработаны нормальные учебные планы НПО.

На 10 июня готовы программы-задания по НПО на предстоящий летний период (на июнь, июль и август).

20-го июня все студенты включая и студентов I-х курсов, переходящие на 2-е курсы, будут инструктированы по НПО.

В целях планомерного распределения студентов по заводам и улучшению всей работы НПО дирекция бросила на

эту работу 6 оканчивающих в этом году наш институт молодых инженеров. От их энергии и преданности делу и будет главным образом зависеть предстоящая летняя практика студентов.

Надо надеяться, что первые инженеры нашего института, инженеры нашего „собственного производства“ покажут рекорд качественной и скоростной работы НПО. За студентами слова, а за молодыми инженерами, брошенными на эту работу—дело.

Не ударьте лицом в грязь, покажите что, значит, по настоящему работать, работать по принципу—догнать и перегнать любые качественные и скоростные темпы.

Меркулов.

## ПРОЕКТЫ—

### на службу промышленности

Ежегодно студенты III и IV курса составляют проекты, конструируют, вычисляют, чертят. Куда идут эти труды? Как используются затраченные человеко-часы? На что идет энергия, время, деньги? В большинстве случаев эти труды идут в архивы, в шкафы, где гнивают со временем. С будущего учебного года необходимо давать конкретные задания, имеющие практическое применение на заводах ВООМП'а.

Необходимо строить всю дальнейшую учебу под углом зрения выполнения конкретных задач, имеющих применение в оптико-механической промышленности.

Г. З.

От редакции: Редакция просит высказаться по данному вопросу представителей Учебной части, парт-организацию, и профком.

## Тов. Бургов предлагает

По проекту учебной части комплектование бригад будет проводиться добровольно, в надежде на то, что такая бригада окажется наиболее работоспособной. (Предполагается, что войдут слабые и сильные ученики).

Надо бригады создавать по усмотрению Учебной части, объединяя в одну бригаду более, или менее равно работающих учеников.

Это даст значительную экономию времени. Такой способ укомплектования принят в Школе ФЗУ им. Карлова (Всехимпром).

Бургов.

От редакции (Школа-завод): Редакция считает поднятый вопрос спорным и просит высказаться по этому мнению представителей общественных организаций.



# Уезжая в деревню, помни о задачах партии в деле коллективизации сельского хозяйства

## Кафедра математики к новому учебному году

Чтобы усилить активизацию методов преподавания математики в следующем учебном году необходимо: **обеспечить учащихся учебниками и устроить математический кабинет.**

Для обеспечения учебниками студентов II курса предусмотрено сделать заявку на курс, издаваемый Институтом Инженеров Водного Транспорта, написанный преподавателями этого института при участии и под общей редакцией проф. В. И. Смирнова.

Этот учебник в теоретической части близок к программе нашего института и по характеру изложения удовлетворяет требованиям активного метода.

Составление учебника для I-го курса предполагает взять на себя группа преподавателей нашего института. К сожалению срочность работы вряд ли позволит снабдить учебник достаточным числом задач особенно задач технического характера, отражающих спе-

циальности института, но этот пробел можно будет восполнить впоследствии изданием отдельного сборника.

Вторая задача, стоящая перед кафедрой—устройство математического кабинета. При помощи моделей готовых чертежей можно не только усилить наглядность в преподавании, но и сэкономить время. При математическом кабинете должна быть специальная аудитория. Стенные таблицы, развешенные в аудитории, помогут учащимся запомнить вид важнейших кривых, схемы графических расчетов, важнейшие формулы и т. п.

Значительные трудности представляет сейчас приобретение математических моделей, но некоторые модели могут быть изготовлены в наших мастерских при широком сотрудничестве учащихся.

Проф. Е. Бабанский.



Лучшие ударники оптич. цеха школы-завода

## КООПЖУК

Легкая кавалерия обследовала Коопбюро ФЗУ обнаружила также положение:

Коопбюро в целом работало, добились 100% пайщиков. Однако, были допущены грубые ошибки: целевые, наиболее ценные, авансы были отданы 2-м и 3-м классам (из 6-ти костюмов 1-му классу не дали ни одного). Со стороны члена Коопбюро Фрозина имел место зажим самокритики не давал ребятам высказаться на собрании. Тот же Фрозин самовольно распределяет целевые авансы, не согласуя с коопуполномоченными.

Фрозин был премирован брьюками, однако, не довольствуясь ими, сменил их на костюм. Л. К. приняты меры для выправления недостатков.

## Случайно попали

О преподавателях металловедения Биргере и Чарновицком неоднократно писалось в газете.

Учебная часть ссылалась на невозможность к концу учебного года подобрать лучших.

Студентам пришлось с этим смириться и терпеть „преподавание“.

Это преподавание сводилось к пересказу конспекта Сидорина и т. п.

Вопросы не отмеченные в конспекте ими разрешаться не могли.

Вообще отрицательных сторон в преподавании много.

В новом учебном году Биргер и Чарновицкий нетерпимы в стенах института.

К новому учебному году должны быть подготовлены кадры, могущие готовить хороших работников.

Лорк.

## „Волокитчики“

У нас в Комбинате был поднят вопрос о снабжении студентов предметами первой необходимости. Собрали деньги и вот уже два месяца мы до сих пор еще ничего не получили.

Доколе будет продолжаться такая волокита? Мы обращаемся к председателю Коопбюро Богданову с просьбой посодействовать получению промтоваров.

Ленин.

## В здоровом теле — здоровый дух

С наступлением весеннего времени Общество Пролетарского Туризма начинает особенно оживлять свою работу.

ОПТЭ—одно из звеньев проводников культуры и эту культуру нашему институту необходимо преломить под углом нашей специальности.

С наступлением весны также оживает работа Геологического Комитета, который посылает геолога разведывательной экспедиции по всем уголкам СССР.

Большая часть территории Союза совершенно неисследована, недра земли и значение этих научных экспедиций неизмеримы, ибо от результатов зависит дальнейшее развитие промышленности.

Работы экспедиции по изысканию недр производится почти примитивными техническими способами и часто разведка и бурение почти бесполезны и обходится слишком дорого.

## Хулиганам не место в комсомоле

Редкой солидарностью отличается Ш-5 группа (Школа-завод) в тех случаях, когда ученики этой группы противопоставляют себя всей школе. Так было и на этот раз. Накануне 1-го мая III и V группы пришли в голову счастливая мысль выйти на демонстрацию всем в одинаковых кепках. На осуществление этой гениальной идеи потребовались деньги. Получка была как раз задержана, вся группа возмущенная таким бездушным отношением к их

благим начинаниям, во главе со своим звеном тов. Гончаренко не вышла на урок, сорвав занятия.

Гончаренко не ограничиваясь своей ролью лидера забастовки, стал срывать первомайские плакаты, пытаясь сорвать демонстрацию. Хулиганам не место в Комсомоле.

Бюро ячейки сделало правильный вывод исключив Гончаренко из Комсомола.

Комсомолец.

## Рвач под маской изобретателя

Есть в Школе-заводе преподаватель Фейгельсон. Захотелось ему подработать, заработок его, кстати сказать, совсем незначительный.

Как быть, как подработать? Для дельца и в особенности для преподавателя Фейгельсона в частности, подработать всегда есть возможность. Дай, дескать, составлю таблицу тригонометрических функций Школе-заводу на вечное пользование.

Сказано-сделано. И труды свои Фейгельсон преподнес дирекции за-

вода. Дескать вот постарался для блага учебы, четыре ночи в поте трудился.

И за все это, по знакомству заплатите всего 70 руб. и табличка будет ваша.

Однако изобретательство Фейгельсона было несколько неудачно. Оказалось, что табличку он спланировал с давно уже имеющейся книжки. Мы ждем, дальнейших изобретений тов. Фейгельсона.

Не изобретатель.

## ЛЖЕУДАРНИКИ

За прогулы, опоздания, срыв бригадных занятий общественно показательным судом, снято звание ударной со 2-ой группы II курса Физико-Механического факультета.

## О чем должен помнить Профком

1. Позаботиться о заявке на учебные пособия и литературу на 31/32 год.
2. Проработать программы НПО.
3. Наладить экскурсионную работу на время отпуска.
4. Провести работу по посылке в дома Отдыха.

С. Кузнецов.

## Отряд ОСО в 1931-32 г.

В будущем году отряд ОСО будет организован в учебный пункт.

Вся военная учеба специализируется и разбивается строго по отраслям.

Решения IX Съезда о том, что каждый комсомолец должен овладеть определенной отраслью военных знаний должно быть положено в основу работы отряда.

Карпов.

## Чего не хватает некоторым студентам

Умения пользоваться логарифмической линейкой и справочником.

Нет самостоятельной работы с книгой, в особенности со специальной книгой.

В Институте до сих пор живут такие вредные традиции, как стремление студентов к зазубриванию и заучиванию формул.

Многие из наших студентов к любому печатному научному материалу относятся без всякого критического анализа.

## Профком, реши!

Касса взаимопомощи решила ссуд на лето не выдавать. Имеющиеся же средства остаются лежать мертвым капиталом, несмотря на то, что нуждимость студентов в них огромна. Слово за профкомом правильно ли решение правления кассы?

Лорк.

19 июня

в помещении Текстильного Института (ул. Герцена, 18)

СОСТОИТСЯ

**ВЫПУСКНОЙ ВЕЧЕР НАШЕГО ИНСТИТУТА**

Начало в 5 час. вечера

После официальной части БОЛЬШОЙ КОНЦЕРТ при участии артистов Гостеатров, Эстрады и Цирка

Отв. редактор в. ИЛЬИН

Издатель: Профком и Завком.