

ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ

№ 44 (460)
4 мая 1939 г.
Четверг
Год издания шестой
Цена 5 коп.

Орган парткома, дирекции, профкома и месткома Ленинградского Индустриального института

ВНЕСТИ ПОЛНУЮ ЯСНОСТЬ

Закончились комсомольские собрания на факультетах. На них обсуждались задачи комсомольской организации в связи с решениями XVIII съезда партии и VIII пленума ЦК ВЛКСМ.

Прошедшие собрания отразили единое стремление комсомольцев по-большевистски бороться за выполнение решений партийного съезда, направить активность всей молодежи на выполнение боевых и великих задач III пятилетки.

Перед вузами в III пятилетке стоит задача поднять качество подготовки специалистов для нашей растущей социалистической промышленности.

На большинстве комсомольских собраний горячо и страстно обсуждались вопросы работы комсомола по поднятию уровня академической учебы. Выступавшие правильно требовали от комитета комсомола ЛИИ, чтобы он возглавил инициативу передовиков-отличников учебы, всемерно развивая методы социалистического соревнования, воспитывая чувство ответственности за выполнение учебного плана.

К сожалению, не все комсомольские руководители факультетов серьезно отнеслись к организации собраний, к тому, чтобы на них четко и ясно определить конкретные практические задачи, стоящие перед организацией. На ряде собраний, в результате этого, был много общих разговоров о «повороте к хозяйственной и политической деятельности», а на энергетическом факультете этот поворот в жизни комсомола трактовался выступающими путанно и непонятно. В этот вопрос не внес ясности и выступивший секретарь комитета ВЛКСМ ЛИИ тов. Денегин. Здесь говорили о контроле преподавателей, кураторов групп и пр., зато о главном — личном примере комсомольцев в учебе, об организации подлинного соревнования в учебе говорилось вскользь, попутно.

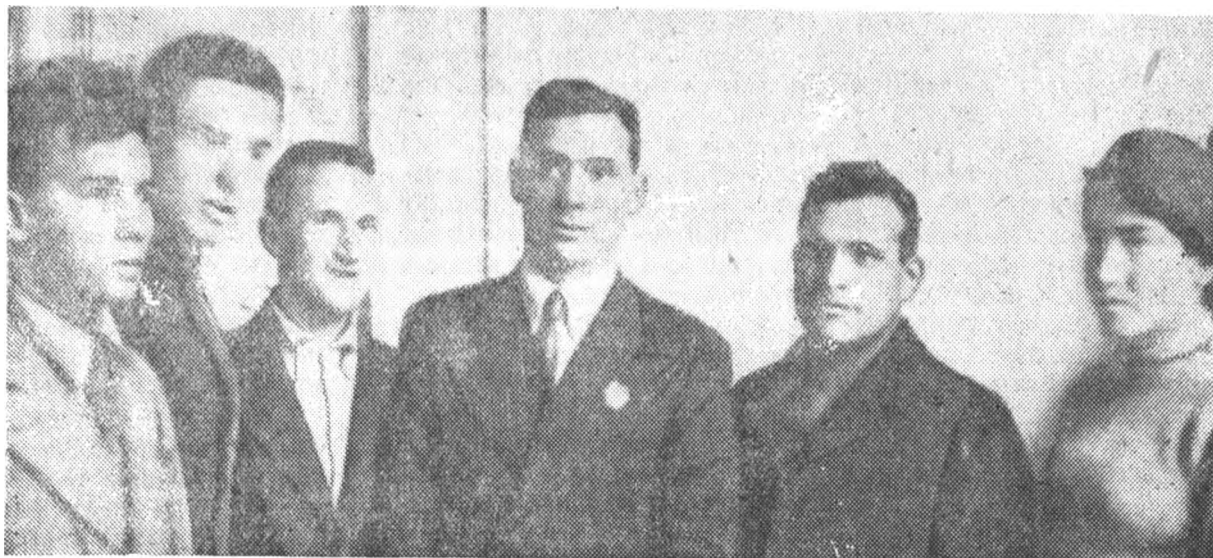
Эти факты показывают, что и у комитета комсомола института нет еще ясного представления о задачах комсомола в связи с решениями съезда партии и пленума ЦК ВЛКСМ.

Имели место примеры неподготовленности собрания. На электромеханическом факультете в первый раз собрание сорвалось, но этот сигнал не сыграл своей роли. Возмущавшийся срывом секретарь парткома факультета тов. Коновалов все же не додумался по-настоящему проговорить, как готовилось собрание, и принять соответствующие меры. В результате, когда было созвано вторичное собрание, то в конце его оказалось, что о предложениях никто не позаботился. Не растерявшийся член бюро комсомола факультета тов. Корабельников предложил включить в резолюцию общий пункт, одобряющий решения XVIII съезда партии, а практические предложения поручить «подработать» бюро ВЛКСМ. Это предложение было отвергнуто, и предложено президиуму составить практические предложения к концу собрания. Однако это помогло мало. До конца собрания оставалось 35 минут (было решено собрание закончить в 8 часов).

В такой обстановке, при недопустимой спешке, конечно, нельзя было как следует определить практические задачи комсомольской организации факультета.

Из всех этих фактов комитету ВЛКСМ ЛИИ нужно сделать соответствующие выводы. Ответственные задачи, поставленные съездом партии перед комсомолом, должны быть усвоены каждым комсомольцем.

КРЫЛАТЫЕ ГЕРОИ ОДЕРЖАЛИ НОВУЮ ПОБЕДУ!



5 октября 1936 года Владимир Константинович Коккинаки был у нас в институте и сделал доклад о своих замечательных рекордах. Прошло два с половиной года и мы стали свидетелями нового замечательного события, прославившего советскую авиацию — сталинский сокол Коккинаки совершил замечательный перелет из Москвы в Америку. На снимке — В. К. Коккинаки (третий справа) среди студентов ЛИИ окончивших летную школу без отрыва от учебы в институте (снимок 1936 года) Фото Г. Коновалова

Сообщение Правительственной Комиссии по организации беспосадочного перелета Москва — Соединенные Штаты Америки

Перелет Коккинаки и Гордиенко по маршруту Москва—США, начатый 28 апреля 1939 года в 4 часа 19 минут (по московскому времени), закончен 29 апреля в 3 часа 15 минут на острове Мискоу, Северная Америка (Канада).

Самолет пролетел по следующему маршруту: Москва—Трондгейм (Норвегия)—Рейкьявик (Исландия)—Кап Фарвел (южная оконечность Гренландии)—Сев. Америка, покрыв путь по прямой 6 516 километров за 22 часа 56 минут (фактический путь самолета был значительно больше—около 8 000 км, что составляет 348 км в час).

Полет протекал в усложненной метеорологической обстановке, которая характерна для этой трассы. Прогноз погоды, данный перед вылетом, оправдался, за исключением района Нью-Йорка, где по сообщению Вашингтонского Бюро Погоды, ожидалась умеренная высота облачности. В пути самолет пересек три циклона, имел боковые и встречные ветры до Гренландии и попутные от Гренландии до залива Св. Лаврентия. Погода значительно ухудшилась в районе Нью-Йорка и к северо-востоку от него из-за быстрого продвижения циклона, что создало там низкую и мощную облачность, при которой посадка была чрезвычайно затруднена.

Экипаж, желая во что бы то ни стало пройти к Нью-Йорку, героически пробивал себе путь, вышел на высоту 9 000 метров, но приближение ночи и дальнейшее ухудшение погоды заставило его вернуться к заливу Св. Лаврентия и совершить вынужденную посадку на острове Мискоу.

При посадке на исключительно неудобной, болотистой почве произошло повреждение самолета. Один из летчиков получил легкое ранение.

За время всего полета материальная часть: самолет, моторы, радиостанция и все приборы работали безотказно.

С момента вылета самолета московские радиостанции держали с ним непрерывную связь вплоть до момента посадки. Качество связи на всей трассе полета было отличным. За весь путь следования с борта самолета принято 70 сообщений.

Правительственная Комиссия считает, что перелет Героя Советского Союза тов. Коккинаки и штурмана тов. Гордиенко в этих условиях является выдающимся. Экипаж проявил в полете исключительный героизм и высокое мастерство.

Комиссия особо отмечает, что посадка самолета „Москва“ на острове Мискоу, по своей сложности и выполнению, заслуженно может считаться второй героической посадкой после посадки Чкалова на острове Удд.

По полученным сведениям, экипаж ожидается в Нью-Йорке 30 апреля.

ПРАВИТЕЛЬСТВЕННАЯ КОМИССИЯ

К II ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОГО СОСТАВА

7 мая состоится II теоретическая конференция профессорско-преподавательского состава ЛИИ на тему: «Партия большевиков в период подготовки и проведения Октябрьской социалистической революции».

I конференция была посвящена анализу руководящей роли пролетариата в буржуазно-демократической революции 1905 года. После поражения этой революции пролетариат под руководством партии большевиков накопил революционную энергию. В течение ряда лет наша партия объединяла вокруг себя большинство рабочего класса и стала во главе мощного революционного движения.

Величайший гений человечества Ленин и его ближайший соратник Сталин вели за собой лучшую часть рабочего класса, сохранившего огромную веру в торжество своего дела.

II конференция должна дать развернутый анализ ленинского конкретного плана перерастания буржуазно-демократической революции в социалистическую.

Она должна показать, как вождь революции—рабочий класс России—в союзе с беднейшим крестьянством боролся за мир, за землю, за свободу, за социализм, и в этой борьбе победил. Она должна показать, что союз рабочего класса и крестьянской бедноты определил и поведение середняков.

Конференция должна показать, какие огромные трудности приходилось преодолевать в этот период нашей партии в борьбе с оппортунистами и капитулянтами в своей собственной среде, ставшими потом главными врагами народа, агентами фашизма, изменниками нашей родины.

На конференции выступают с докладами и с сообщениями по отдельным вопросам основной темы проф. Страхович, проф. Кузьмин, проф. Попов, проф. Данилевский, доц. Щедрин, доц. Шойхет, доц. Голов и доц. Петров.

М. Елецкий

МУЖЕСТВЕННЫЕ ПАТРИОТЫ

Ко дню международного пролетарского праздника в историю советской авиации вписана еще одна блестящая страница—перелет Владимира Константиновича Коккинаки и Михаила Харитоновича Гордиенко из Москвы в США.

Этим советские летчики еще раз показали миру, что под руководством коммунистической партии и любимого вождя и друга тов. Сталина они способны на невиданные в истории дела.

С чувством радости я, как и весь советский народ, поздравляю т. т. Коккинаки и Гордиенко с блестящей победой.

Студент-дипломант металлургического факультета Ф. ГВОЗДЬ

ПРИВЕТ СЛАВНЫМ ПИТОМЦАМ ПАРТИИ ЛЕНИНА—СТАЛИНА!

С радостью прочитали мы сообщение ТАСС о перелете Москва—Северная Америка, с радостью и гордостью за нашу авиацию, за наших сталинских соколов, которых не страшат ни огромные пространства, ни океаны, ни арктические циклоны.

Беспримерные перелеты Чкалова, Байдукова и Белякова, затем Громова, Юмашева и Данилина и, наконец, Коккинаки и Гордиенко—все они кладут начало будущему скоростному пассажирскому сообщению между СССР и США. Это—новый авиационный рекорд советского народа, это—предупреждение фашистскому Западу и „сынам солнца“.

Привет вам, лучшим представителям нашего великого народа!

Привет вам, славным питомцам партии и Сталина.

Студенты инженерно-экономического факультета

БЕЛЯЕВ (гр. 201)
МЕРЕНИЦЕВ (гр. 203)

ПРАКТИЧЕСКИ ОСУЩЕСТВИМ РЕШЕНИЯ ПАРТИИ И ЦК ВЛКСМ

Комсомольская организация промтранспортированного факультета подходит вплотную к выполнению задач, поставленных перед ВЛКСМ в докладе тов. Жданова о перестройке комсомольской работы.

О том, что мы начали работать лучше, говорит то, что в нашу организацию вливаются лучшие люди факультета — отличники и ударники.

22 апреля на собрании в члены ВЛКСМ принято 12 лучших товарищей.

За последний год в нашу комсомольскую семью влились очень энергичные и сильные в учебе студенты. Тов. Зеленков — отличник учебы. Тов. Дабкин, совсем молодой по возрасту, — горячий защитник оборонной работы. Сам он — парашютист и летчик, налетавший порядочное количество часов. Тт. Азбель, Гольдштадт и многие другие на глазах у всех растут на общественной работе.

К сожалению, комсомольская организация не пополняется студентами I и II курсов.

Сейчас комсомольцы промтранспортного факультета занялись вопросами нового набора, составления учебных программ, работы кафедр.

На последнем собрании был заслушан доклад тов. Шушпанова: «О перестройке комсомольской работы в связи с решениями XVIII съезда ВКП(б) и VIII пленума ЦК ВЛКСМ». На собрании присутствовали руководители факультета и кафедры. Это, по словам профессора О'Рурка, должно положить начало дальнейшей совместной работе комсомольской организации и кафедр.

Собрание единодушно приветствовало решения XVIII съезда ВКП(б) и VIII пленума ЦК ВЛКСМ о перестройке комсомольской работы и заострило внимание организации на ряде моментов, которые требуют и от деканата, и от комсомольской и профсоюзной организаций большой гибкости в работе.

Вопрос о новом наборе является одним из самых больных на факультете промтранспорта. Не секрет, что очень многие поступающие в институт становятся промтранспортниками случайно, не выдержав конкурса по другим специальностям. Поэтому факультет пополняется слабо подготовленными товарищами, что приводит к большому отсеву. Следовательно, надо лучше разъяснять поступающим в институт целевые установки каждого факультета и специальности.

Пока не поздно, факультет промтранспорта должен послать сильных студентов, знающих производство, совместно с профессорско-преподавательским составом в средние школы города для разъяснения профиля специально-

сти, а деканат и комсомольская организация должны незамедлительно провести среди младших курсов ряд бесед о том, кого готовит факультет, с тем чтобы уезжающие на каникулы и на практику популяризировали на местах свой факультет.

Тов. Кочешков посвятил свое выступление партийно-комсомольской учебе.

После ликвидации кружковой работы комсорги и профорги не взяли достаточно серьезно за налаживание глубокого индивидуального изучения студентами краткого курса истории ВКП(б) и трудов Маркса — Ленина — Сталина. К стыду нашему, даже среди активистов мало кто занялся таким изучением.

В состоявшихся теоретических конференциях деятельно участвовали тоже весьма немногие.

Нужно потребовать, чтобы агитколлектив более энергично организовывал изучение докладов товарищей Сталина, Молотова и Жданова, особенно на I и II курсах.

Секретарь комитета тов. Шорников говорил о том, что отличники и ударники еще не стали центральной фигурой на факультете. Деканат вспоминает о них лишь тогда, когда происходят торжественные заседания или подводятся итоги социальщины.

Из дальнейших выступлений собрание узнало, что в связи с решениями VIII пленума ЦК ВЛКСМ группы IV курса взяли шефство над теми участками железных дорог, куда они едут на практику.

Был поднят и вопрос о кураторах. Роль куратора в группе очень велика. Однако, не все кураторы на факультете взяли за дело, как следует. Многие еще не приступили к работе, особенно на младших курсах. Деканат на это не реагирует.

Лучшим куратором на факультете является доцент Тартаковский (группа 426). Он интересуется не только академическими успехами каждого студента, но и их бытовыми условиями, присутствует на собраниях группы, занимается вопросами укрепления дисциплины.

Благодаря этому комсомольцы группы 426 имеют средний балл 4,26. Из шести академических долгов остался один, и тот будет ликвидирован в ближайшие дни. Нужно, чтобы все кураторы следовали примеру тов. Тартаковского.

Собрание прошло очень активно. Будем надеяться, что оно станет переломным моментом в работе комсомола промтранспортного факультета.

Окунев

Фото Сапожникова



Студенты 282 гр. механического факультета тт. В. Соловьев и Ф. Татомир.

Тов. Татомир выполняет последнюю в этом году графическую работу по теории машин и механизмов

Не медлить с перестройкой работы

22 апреля организация ВЛКСМ энергомашиностроительного факультета на открытом собрании обсудила решения XVIII съезда ВКП(б).

Тов. Коновалов в обстоятельном и ярком докладе изложил основные решения XVIII съезда ВКП(б) и VIII пленума ЦК ВЛКСМ. По докладу выступило 16 товарищей.

До сих пор комсомольская организация мало интересовалась работой деканата и кафедр, не помогала контролировать деятельность кураторов, среди которых работают лишь единицы, недостаточно боролась за укрепление трудовой дисциплины, ничего не сделала, чтобы рассеять вредное мнение многих студентов I и II курсов о том, что будто бы есть «хорошие» и «плохие» специальности, в связи с чем такая интересная специальность как «компрессорные машины» оказалась, по мнению студентов, в числе «худших».

Задачи третьей пятилетки требуют усиления научно-исследовательской работы. Поэтому прав тов. Михайловский, заявивший, что нужно наладить работу НТК, организовать подготовку студентов к научно-исследовательской работе.

Об огромном значении изучения иностранных языков и неправильном отношении комсомольцев к этому вопросу говорил тов. Суховоров. От имени ряда преподавателей он призвал комсомольцев бороться за хорошее овладение языками.

В учебных планах некоторых специальностей имеются огромные недостатки. Так, в группе 404 введен учебный предмет «теория упругости», но у студентов нет необходимой для этого курса математической подготовки, а потому время и средства тратятся впустую.

В некоторых выступлениях сквозили неправильные тенденции. Комсорг группы 402 тов. Бакаев, решив поделиться своим опытом, указал на возможность досрочной (до сессии) сдачи большинства предметов, забыв о том, что это извращает решения правительства об экзаменационных сессиях. Тов. Иванов недостатком в работе кафедры иностранных языков считает... повышение требований к студентам.

VIII пленум ЦК ВЛКСМ указал на необходимость сочетать практическую работу по строительству коммунизма с работой по идейному вооружению советской молодежи. О неблагоприятии с постановкой марксистско-ленинского воспитания на факультете говорят такие факты:

На V курсе лекции по истории ВКП(б) посещает ничтожное количество студентов: из 200 человек — всего 20—25. На IV курсе присутствует не более 60 проц. Здесь отмечено слабое качество лекций преподавателя Семенова.

Теоретическая конференция, проведенная на факультете, привлекла недостаточное количество участников. Сказалась слабая популяризация конференции со стороны бюро ВЛКСМ. Характерно, что из комитета ВЛКСМ ЛИИ никто не пришел на конференцию, в том числе и член комитета Федорова, которая учится на этом же факультете.

В связи с угрозой войны от комсомола требуется усиленная работа по оборонной подготовке. Однако комсомольские оборонные группы факультета стоят на седьмом месте по ЛИИ. Ряд комсомольцев — Зотов (группа 131), Капинос (группа 132), Лившиц (группа 136), Ястребов (группа 132) — срывает работу. Сами активисты показывают плохой пример. Так, член бюро Пьяных систематически опаздывает на занятия.

В вопросах роста и вступления в члены ВКП(б) комсомольская организация энергомаша еще не перестроилась. За полгода в комсомол принято всего 12 человек, а на факультете — более 300 человек не комсомольцев.

С оформлением рекомендаций от комсомольской организации происходит волокита. Наблюдается это как в бюро факультета, так и в комитете ЛИИ. Тов. Басолаев отметил, что особенно трудно получить рекомендации для вступления в ВКП(б) товарищам с первого курса, но организация не помогает им в этом.

Собрание наметило меры, которые должны помочь довести решения XVIII съезда ВКП(б) и VIII пленума ЦК ВЛКСМ до каждого комсомольца, до каждого студента.

Жилов

Будем активистами на производстве

Уяснив решения VIII пленума ЦК ВЛКСМ и учитывая важность участия комсомола в хозяйственной жизни страны, комсомольцы группы 425 и 426 промтранспортного факультета решили принять шефство над строительством вторых путей НКПС на линии Данилов — Бологда — Архангельск.

Выезжая на практику на строительство этой дороги, мы берем на себя следующие обязательства:

проводить агитационную и культурно-массовую работу среди работников дороги,

выполнять планы строительства в указанные сроки,

бороться с кустарщиной и предельными нормами на транспорте.

помогать стахановцам строительства в освоении техники и улучшении организации производственных процессов, агитировать за поступление на наш факультет.

Мы призываем всех студентов ЛИИ, едуших в этом году на практику, последовать нашему примеру и доказать на производстве, что советское студенчество, как и все трудящиеся нашей родины, принимает активное участие в выполнении планов третьей сталинской пятилетки.

По поручению 425 и 426 гр. Дабкин, Покровский, Чеснин

СВЕДЕНИЯ о результатах экзаменов по ЛИИ (в человеко-предметах)

Наименование факультета	С начала сессии по 28 апреля									
	Подлежало сдаче	Не сдавалось по невке	Сдано			Получено неуд. оценок	Не сдавалось по невке	В %		
			Всего	Отлично	Хорошо			Поср.	Получено неуд. оценок	Не сдавалось по невке
Электромеханический	246	5	238	97	83	58	3	2,0	1,2	
Энергомашиностр.	396	—	389	155	138	96	7	—	1,8	
Инженерно-физический	111	2	109	73	29	7	—	1,8	—	
Инженерно-эконом.	256	7	244	73	88	83	5	2,7	1,9	
Всего	1009	14	980	398	338	244	15	—	—	
В %	100	1,4	97,1	39,4	33,5	24,2	1,5	—	—	

Проф. Н. КОЛЧИН

Ценный научный вклад



Н. К. Фаддеев

быть положена в основу расчетов ковшей, особенно в быстроходных элеваторах, так как она не учитывает процесса движения материала вдоль стенок ковша до момента выбрасывания через внешнюю или внутреннюю кромку отверстия ковша.

Составленные Н. К. Фаддеевым уравнения движения материала по стенке учитывают основные факторы, обуславливающие движение—центробежную силу, силу трения и кориолисову силу, инерции. На основании этих формул им были просчитаны режимы работы имеющегося в лаборатории подъемно-транспортных машин ковшевого элеватора и проверены экспериментально.

Результаты опытов в основном подтверждали теоретические соображения. На основании своих изысканий Николай Константинович в конце работы дает вполне определенную, логически развитую методику проектирования ковшей элеватора при заданных условиях работы.

Труд Николая Константиновича представляет ценный вклад в практику проектирования ковшевых элеваторов, ибо он учитывает ряд факторов, до сего времени остававшихся вне внимания, и свидетельствует о глубоком подходе Николая Константиновича к изучаемому вопросу, о его умении поставить задачу и дать решения, вполне пригодные в практическом применении.

Пожелаем Николаю Константиновичу дальнейшей успешной работы в научно-исследовательской деятельности.

Проф. Н. ВИНОГРАДОВ

Декан механического факультета

НАШИ МОЛОДЫЕ УЧЕНЫЕ

16 марта блестяще защитили диссертации на соискание степени кандидата технических наук два аспиранта механического факультета—Н. К. Фаддеев и П. А. Юкало.

Имя Н. К. Фаддеева прекрасно известно и студентам и преподавательскому составу факультета. Будучи прекрасным преподавателем, Н. К. одновременно является активным общественником. Кроме того он зарекомендовал себя с лучшей стороны и как администратор, занимая долгое время должность заместителя декана факультета.

В течение всего своего пребывания в институте Н. К. Фаддеев непрерывно вел научную работу и оформил ее в виде ряда статей и научных докладов. Защита диссертации явилась естественным завершением этих работ и лишней раз показала, что в лице Н. К. Фаддеева мы имеем вполне сложившегося научного работника, прекрасно владеющего математическим анализом и широко осведомленного в современных направлениях технического знания.

П. А. Юкало относится к группе наших «молодых» аспирантов. Еще будучи студентом, П. А. Юкало проявил недюжинные способности и активность в работе. Из своей группы он первым досрочно защитил дипломный проект. Первым же среди товарищей по приему, и притом в назначенный срок—он закончил и аспирантуру.

В своей диссертационной работе он показал, как растут наши молодые кадры под руководством своих руководителей—профессоров и какие сложные задачи они могут разрешать самостоятельно. На защите была особо отмечена изящность метода решения поставленной диссертантом задачи о расчете сложных эпициклических передач по заданному техническому процессу.

С особым удовольствием отмечая высокое качество работ Н. К. Фаддеева и П. А. Юкало и отличную их защиту, я должен одновременно подчеркнуть то единое, с которым Совет механического факультета голосовал за присуждение обоим аспирантам ученой степени кандидата технических наук.

Фото Н. Покровского



Отличник инженерно-физического факультета, дипломант тов. Вихман имеет наиболее хорошие показатели (50%) по выполнению дипломного проекта.

На снимке—тов. Вихман в лаборатории



Отличник инженерно-физического факультета, дипломант тов. Файнштейн

25 лет служения науке

Недавно исполнилось 25 лет научно-педагогической деятельности Нины Александровны Никольской, доцента математики нашего института. Она начала свою преподавательскую деятельность на Высших женских курсах в Петербурге, затем ряд лет преподавала в томском университете и технологическом институте и уже девять лет работает в нашем институте с неизменным успехом.

Редкий по своей скромности человек, не умеющий и не желающий выдвигать себя, Нина Александровна на самом деле обладает глубокой научной подготовкой, незаурядным педагогическим талантом, большим педагогическим опытом.

Все это сочетается с исключительной преданностью интересам дела и чутким, поистине товарищеским отношением к людям, с которыми ей приходится работать. Не было еще случая, чтобы Нина Александровна, как бы она ни была перегружена работой, отказала в консуль-

тации аспирантам, студентам, отказалась заменить заболевшего товарища или, вообще, выполнить какую бы то ни было просьбу или поручение.

Поэтому вполне естественно, что деятельность Нины Александровны неизменно получала высокую оценку со стороны учащихся, администрации, общественных организаций, кафедры и товарищей по работе. Такие люди представляют собой наиболее ценных работников в социалистическом обществе.

Отмечая двадцатипятилетие научно-педагогической деятельности Нины Александровны Никольской, лучшей ударницы кафедры математики, коллектив кафедры горячо поздравляет Нину Александровну и желает ей здоровья и сил для продолжения и развития ее успешной деятельности.

Академик С. Н. Бернштейн, проф. М. Л. Франк, проф. Д. Л. Гавра, проф. С. И. Амосов, проф. Р. О. Кузьмин и др., всего 28 подписей.

Проф. М. КАРНАУХОВ

У дипломантов-металлургов

Дипломное проектирование студентов, специализирующихся на производстве стали, проходит в этом году сравнительно в более нормальных условиях, чем в прошлые годы.

Прежде всего, нет одновременного скопления нескольких групп

одной специальности. Это значительно облегчает руководство проектированием—нет надобности привлекать на время консультантов со стороны, вполне обеспечивается более надежное руководство силами постоянного штата кафедры.

Нужно отметить также некоторое дальнейшее повышение общей теоретической подготовки студентов, что, конечно, наиболее важно для успешной самостоятельной работы. Замечается и усвоение чертежно-конструкторских навыков, хотя они до сих пор все же еще недостаточны.

Более нормальные условия работы позволили в этом году разнообразить круг разрабатываемых вопросов, не боясь общего увеличения объема проекта. Так, трое дипломантов делают проекты крупных мартиновских цехов, каждый в двух вариантах, с целью выбора наиболее рационального типа цеха производительностью 1,5 миллиона тонн в год—это реальная задача, поставленная сейчас наркоматом черной металлургии перед проектирующими организациями.

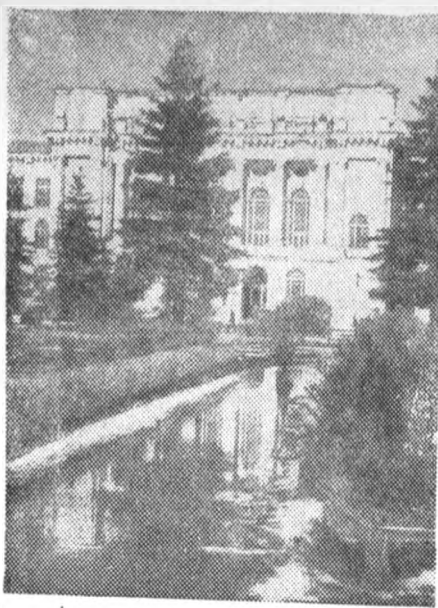
Чтобы получить максимальный эффект, следовало бы, чтобы все дипломанты ежедневно работали определенное количество часов в институте. Работа в чертежной, как правило, гораздо продуктивнее, чем дома. Однако не все студенты это понимают и сидят дома, поэтому снижается общий темп работы.

Фото Грибовского. Фотохроника ТАСС



Руководитель магнитной лаборатории Московского Государственного университета профессор Н. С. Акулов сконструировал аппарат «Анизометр» для записи на пленку изменений структуры стали в процессе ее закалки. Им же разработан ручной аппарат—магнитный микрометр для определения толщины гальванических покрытий в пределах от одного микрона.

На снимке: профессор Н. С. Акулов за съемкой структуры металла на сконструированном им аппарате «Анизометр».



У Главного здания

По-ударному реализуем билеты лотереи осовавиахима

С 1 мая началось распространение билетов 13-й лотереи осовавиахима.

В целях быстрой реализации билетов, совет осовавиахима ЛИИ развертывает соцсоревнование по факультетам, отделам и цехам.

Полный сбор средств и расчет с советом осовавиахима нужно завершить не позднее 5 дней с момента получения билетов. Широкая агит.-массовая работа должна обеспечить распространение билетов среди всех учащихся и работающих в ЛИИ.

Попутно следует обязательно провести тщательную проверку выигрышей 11-й и 12-й лотерей осовавиахима.

Лучшие распространители билетов будут премированы.

Вся работа должна проходить при непосредственном участии и помощи партийных, комсомольских и профсоюзных организаций.

Срок реализации билетов в институте—10 мая.

Совет осовавиахима ЛИИ находится в I корпусе (IV этаж, комната 424). Получать билеты можно с 10 до 18 часов.

Успешное проведение 13-й лотереи поможет осовавиахиму значительно расширить работу среди трудящихся, приблизит к активной работе новых энтузиастов оборонного дела, поможет организационному укреплению осовавиахима, наведению порядка во всем его хозяйстве, укрепит финансовую базу общества и создаст еще большие возможности для подготовки и воспитания миллионов советских патриотов, горячо любящих свою родину, беспредельно преданных делу Ленина—Сталина.

Не останавливаться на полпути

В ноябре прошлого года был издан приказ о реорганизации отдела личного состава в отдел кадров. Инициаторы реорганизации думали сосредоточить в отделе кадров всю работу по планированию, комплектованию и подготовке кадров, регулированию зарплат, учету и контролю над соблюдением штатных и плановых континентов и правильным использованием фондов зарплат.

С тех пор прошло уже пять месяцев, и что же мы видим? Отдел кадров так же, как и бывший отдел личного состава, фиксирует факты приема, перемещений и увольнения людей. Плановой и учетно-статистической работы не ведется. Какая потребность в кадрах и как используются люди и фонды зарплат, в отделе кадров не знают. Он даже не был привлечен к разработке институтских штатов.

Намеченную реорганизацию надо довести до конца.

ИКС.

ПРЕДСТОЯЩИЕ ЗАЩИТЫ ДИССЕРТАЦИИ

7 мая, в 15 час., в аудитории 301 (гидрокорпус) на открытом заседании Совета гидротехнического факультета состоится публичная защита диссертации на соискание ученой степени доктора технических наук:

Проф. Масловым Г. Н. на тему «Задача теории упругости о термоупругом равновесии».

Офици. оппоненты: академик Б. Г. Галеркин, проф.-докт. Е. Л. Николаи, член-корр. Академии наук СССР проф.-докт. П. Ф. Папкович.

С диссертацией можно ознакомиться в аудитории 312 (гидрокорпус) с 10 до 17 час.

11 мая в 17 час. вечера в ауд. 439 (гидрокорпус) на открытом заседании Совета энергомашиностроительного факультета состоится публичная защита диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук:

Аспир. Володиным В. М. на тему: «Перевод автомобильно-тракторных двигателей с жидкого топлива на газообразное».

Офици. оппоненты: проф. Н. Р. Бриллинг, доц. Е. А. Агафонов.

25 мая, в 17 час., в ауд. 439 (гидрокорпус) состоится публичная защита диссертации на соискание ученой степени доктора технических наук:

Боксеры ЛИИ на ринге

В течение трех дней крупнейшие вузы Ленинграда оспаривали первенство города по боксу. Соревнования еще не закончились, но некоторые выводы уже можно сделать.

Во-первых, необходимо отметить массовый характер состязаний. Из 13 вузов десять выставили команды по первой группе, всего участников—58 человек. Из них в полусреднем весе—15. Такого количества боксеров на межвузовских соревнованиях никогда еще не было. Это значит, что бокс занимает почетное место среди других видов физкультуры.

Состав участников был также весьма сильный. Наряду с новичками к участию в состязаниях были допущены боксеры третьего разряда. Команда ЛИИ (9 человек) представляла 7 весовых категорий. Никто из команд раньше не выступал в ответственных соревнованиях, никто не имел более пяти боев на ринге (ринг в институте был установлен за 10 дней до соревнований).

При таких условиях команда ЛИИ не могла рассчитывать на то, чтобы опередить вузы, где бокс без всяких срывов культивируется в течение нескольких лет, но все же результаты, которых мы добились, можно считать довольно хорошими.

Отметим отдельные бои. В легчайшем весе И. Адамович прекрасно провел бой против Аветисяна (Текстильный институт). Только отсутствие опыта решило его бой с Дружковым (ЛИИЖТ) в пользу последнего. В итоге, в этом весе, ЛИИ на четвертом месте.

В весе пера Б. Кулыгин имел явное преимущество над Беккером (Медицинский институт). Гонг спас последнего от нокаута.

В паре с Куприяновичем (Медицинский) Кулыгин также был близок к победе, но последние секунды второго раунда отбросили его на четвертое место в этом весе.

В среднем весе Розенцвейг в первом раунде нокаутировал Соболева (Текстильный институт). В полутяжелом весе Г. Николаев расквитался за неправильно присужденное ему поражение первого дня, нокаутировав Петрова (Технологический институт) на тридцатой секунде первого раунда. В тяжелом весе Н. Беляков с явным преимуществом победил Выдренко (Технологический институт), обеспечив себе этой победой первое место в этом весе.

Общий вывод—команда ЛИИ, составленная из боксеров старшей группы, представляет собой сильный коллектив, способный стать сильнейшим в городе при наличии материальных условий для повседневной работы.

В этом направлении уже кое-что сделано: установлен ринг, аппаратура, пушен горячий душ. Правда, попржему еще нехватает перчаток, но кафедра физкультуры и в этом направлении идет нам навстречу.

Член совета ДСО „Авангард“ И. А. ПАСЕК

Проф. Приббе А. И. (Уральский Индустриальный институт) на тему: «Метод сопряженных парабол и гипербол для теплового расчета паровых турбин».

Офици. оппоненты: проф.-докт. А. А. Радциг, проф.-докт. Д. Н. Дьяков, проф. В. М. Татарчук.

С диссертациями тт. Володина и Приббе можно ознакомиться в канцелярии факультета с 10 до 17 час., ауд. 436 (гидрокорпус).

25 мая, в 18 час., в ауд. 232 (Главное здание) на открытом заседании Совета инженерно-физического факультета состоится публичная защита диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук:

Инж. Сергеевым М. И. (Уральский научно-исследовательский физико-технический институт) на тему: «К теории оптических свойств металлов».

Офици. оппоненты: проф.-докт. Я. И. Френкель, канд. наук Б. И. Давыдов.

Инж. Вонсовским С. В. (Уральский научно-исследовательский физико-технический институт) на тему: «Приближенная теория поведения системы взаимодействующих электронов в кристаллической решетке».

Офици. оппоненты: проф.-докт. Я. И. Френкель, канд. наук Б. И. Давыдов.

С диссертациями можно ознакомиться в ауд. 263 (Главное здание с 10 до 22 час.).

Канат разорвался

Рабочий ЛИИ тов. Панов, поднявшись в люльке, подвешенной на пеньковых канатах, начал проверять карнизы.

Случайно заметив, что канат начинает рваться, Панов немедленно стал спускаться вниз. Только это предотвратило катастрофу.

Специальная комиссия, обследовавшая этот факт, установила, что разорвавшийся канат был лучшим (!) из всех имеющихся в отделе капитального ремонта. 13 апреля, при подвеске канат был испытан грузом в 400 кг. бутового камня плюс вес пяти человек.

Тем не менее канат разорвался. Осмотр комиссии показал, что канат весь перепрел и сгнил.

Хранился он вместе с другими канатами, принадлежащими отделу капитального ремонта, в протекающем сарае, прямо на земле.

Комиссия, во главе с инженером по технике безопасности тов. Поповым, потребовала произвести лабораторное исследование всех имеющихся канатов, сдать негодные в утиль, приобрести новые канаты, обеспечив их правильное хранение и привлечь к ответственности, вплоть до отдачи под суд, работников отдела капитального ремонта, допустивших такое хранение канатов.

С пленума профкома

Во время летних каникул 450 студентов будут посланы в 12-дневные дома отдыха и 600 студентов—в однодневные.

В санатории поедут 200 студентов.

Кроме этого, профком организует летний отдых для детей студентов. Десять ребят будут посланы в санатории. Дети от 9 до 15 лет посетят пионерский лагерь, а малыши дошкольники (от 3 до 8 лет) выедут вместе с детским садом на дачу в Елизаветино.

Проходивший на-днях пленум профкома постановил, что преимуществом при посылке в дома отдыха, санатории и курорты будут пользоваться отличники и ударники учебы. Они будут направлены в первую очередь. Студенты, закончившие учебный год с академическими долгами, не будут направляться ни в экскурсии, ни в альпинистский лагерь, ни в дома отдыха и санатории.

На вечере отличников

24 апреля в Клубе Ученых состоялся вечер отличников. В небольшой, „неофициальной“ беседе директор института ознакомил собравшихся с академическими делами в институте.

Тов. Смирнов предложил отличникам обсудить ряд вопросов, касающихся жизни и учебы студентов,—о льготах и поощрениях для отличников, об улучшении дисциплины, о явке на экзамены. Переэкзаменовки в период сессии, по мнению тов. Смирнова, следует запретить, так как обычно студент, „обозлившись“ на предмет, пытается его сдать сейчас же и, благодаря этому, уделяет меньше внимания другим предметам.

Начавшиеся было прения пришлось прекратить, потому что артистам некогда было ждать.

После такой короткой „торжественной части“ состоялся интересный концерт артистов академических театров.

В заключение состоялись танцы и литературные игры с призами.

Я. Ф.

По следам наших выступлений

„ЛИБЕРАЛИЗМ НЕ УМЕСТЕН“

(„Индустриальный“ № 31 от 29 марта 1939 года)

По сообщению декана протранспортного факультета проф. А. И. Дукельского, факты, приведенные в заметке, подтвердились.

Студент Штейн действительно ведет себя очень грубо; за ним имеется несколько неподобающих выходов. За грубый ответ доц. Нечаеву Штейну поставлено на вид и сделано устное внушение. Сейчас в деканате рассматривается заявление старосты группы о том, что Штейн его оскорбляет.

В случае, если факт этот подтвердится, Штейну будет сделан выговор с предупреждением.

„РАСТРАЧИВАЮТ ЧАСЫ“

(„Индустриальный“ № 35 от 9 апреля 1939 года)

Заведующий отделом кадров отдела нового строительства тов. Емельянов сообщил редакции, что, в связи с заметкой о плохом состоянии дисциплины среди служащих, всем руководителям групп и отделов даны соответствующие указания. Среди сотрудников проведены беседы по вопросам трудовой дисциплины.

„ГДЕ БИБЛИОТЕЧНАЯ КНИГА“

(„Индустриальный“, № 39 от 19 апреля 1939 г.)

Пропажа книги Саверина: „Стандарты крепежных изделий“, взятой студентом механического факультета тов. Федоровым в филиале Фундаментальной библиотеки еще в первом семестре, очевидно, должна быть отнесена за счет недостачи точно бережного отношения студента Федорова к институтскому имуществу.

Часть вины ложится и на старшего preparатора кабинета графики тов. Н. Федорову. Обнаружив эту книгу в кабинете графики, тов. Федорова должна немедленно изъять ее из обращения и выяснить фамилию студента, возвратившего книгу.

Так как этот редкий случай имел место, в основном, из-за нарушения установленного в кабинете графики порядка выдачи книг на группу (книги выдавались по количеству, без перечня номеров), мною дано распоряжение впредь таких оплошностей не допускать.

Тов. Федоров, по договоренности с Фундаментальной библиотекой, беспрепятственно будет получать нужные ему книги и, надеюсь, будет более бережно относиться к их сохранности.

Начальник группы учебно-вспомогательных учреждений Я. М. ЛЕЦКИН

И. о. редактора Н. НОВОСЕЛОВ