# ЧТОБЫ ПЛЫТЬ В РЕВОЛЮЦИЮ ДАЛЬШЕ

**Юноши и девушки! Настойчиво овладевайте знаниями, учитесь работать и жить по-коммунистически!**

**Да здравствует славная советская молодежь!**

(Из Призывов ЦК КПСС к 49-й годовщине Великой Октябрьской социалистической революции)


*ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!*

ПОЛИТЕХНИК

ЛПИ ИМЕНИ М.И. КАЛИНИНА

Орган парткома, ректората, комитета ВЛКСМ, месткома и профкома Ленинградского политехнического института им. М. И. Калинина

№ 31 (2009) | Четверг, 27 октября 1966 г. | Выходит с 22 апреля 1926 года Цена 2 коп.


КОМСОМОЛЬСКАЯ организация нашего института—одна из крупнейших в Ленинграде. В ее рядах — 10107 комсомольцев. Во вторник комсомольские делегаты групп, курсов и факультетов собрались в актовом зале на XXXI отчетно-выборную конференцию. С отчетным докладом выступил секретарь комитета ВЛКСМ института Александр Горошенко.

Ниже мы публикуем изложение этого доклада.

Совсем немного дней осталось, сказал докладчик, до 49-й годовщины Великой Октябрьской социалистической революции. Через год — полвека нашей революции, утверждающей на нашей планете **мир, труд, свободу, равенство, братство** и **счастье** всех народов, бессмертные идеи Ленина, столетие со дня рождения которого скоро будет отмечать прогрессивное человечество.

**Секретарь комитета ВЛКСМ института А. Горошенко на трибуне.**

Наша революция прошла через величайшие испытания, и вместе с ней этот путь прошел комсомол. И сегодня, как говорил Владимир Маяковский, мы должны себя под Лениным чистить, чтобы плыть в революцию дальше. И, рассматривая нашу работу как часть общего дела, мы считаем, что необходимо поднять эту работу на качественно новый уровень, а для этого нам надо в первую очередь внимательно и трезво решить, соответствуют ли уровень, методы и формы комсомольской работы в нашем вузе задачам, которые поставили перед нами XXIII съезд КПСС и XV съезд ВЛКСМ.

Далее А. Горошенко подробно рассказал об идеологической работе в комсомольской организации института.

Он говорил об ответственности каждого члена ВЛКСМ за положение дел в группе, на курсе и факультете, в институте. Мало хорошо учиться — надо принимать активное участие во всех сторонах комсомольской жизни.

В связи с предстоящей в январе сменой комсомольских билетов, отметил, в частности, секретарь комитета, кое-где идут разговоры о чистке. Но такие разговоры не имеют под собой никаких оснований. Смена билетов не чистка и не кампания, а серьезная забота о том, каким будет лицо нашей организации.

Докладчик подробно остановился на задачах формирования марксистско-ленинского мировоззрения студентов и отметил, что комитет ВЛКСМ явно недостаточно уделял внимания тому, чтобы каждый комсомолец глубоко и серьезно изучал произведения классиков марксизма-ленинизма; комитет ВЛКСМ не принял решительных мер, чтобы изменить положение, при котором часть студентов проявляет пассивность в изучении общественно-политических наук.

Кроме того, А. Горошенко отметил, что преподавание общественно-политических дисциплин иногда оторвано от конкретных, актуальных вопросов, выдвигаемых жизнью. Имеют место параллелизм и дублирование в преподавании общественных наук, отсутствует повседневная органическая связь между кафедрами общественных наук и комитетом ВЛКСМ, комсомольскими бюро факультетов. В этом немалая вина, признал докладчик, и комитета ВЛКСМ института.

В качестве хороших примеров идейно-воспитательной работы А. Горошенко привел собрание комсомольского актива, проведенное металлургами в день рождения В. И. Ленина, вечер вопросов и ответов, проходивший в красном уголке 4-го корпуса общежития. Сейчас в институте намечено создать комсомольский дискуссионный клуб.

Докладчик подчеркнул огромную важность глубокого и прочного овладения марксистско-ленинской теорией.

Далее А. Горошенко заметил, что бо́льшую помощь в идейно-воспитательной работе среди молодежи должны оказать газета «Политехник» и стенная печать. Надо, чтобы на страницах «Политехника» и стенных газет комсомольцы чаще рассказывали о своих делах и планах, спорили, обсуждали наболевшие вопросы и проблемы.

Затем докладчик подробно охарактеризовал работу различных секторов комитета ВЛКСМ.

Нередкие, к сожалению, случаи пьянства и хулиганства среди студентов-политехников говорят не только о промахах и упущениях в идейно-воспитательной работе, но и о том, что надо всемерно улучшать условия быта и культурного отдыха молодежи, проживающей в общежитии.

Большое внимание секретарь комитета ВЛКСМ в отчетном докладе уделил вопросам учебы, работы интернационального отдела комитета, спортивно-массовым мероприятиям, организации работы в клубе ЛПИ и кафе «Гренада». А. Горошенко резко критиковал организацию военно-патриотического воспитания в институте.

Значительное место в докладе было уделено летним студенческим стройкам. 2860 комсомольцев в этом году работали в Мурманской области, в Ямало-Ненецком национальном округе, на целине, на строительстве железной дороги Ачинск—Абалаково, в Ташкенте, в Чехословакии и Венгрии. Эти стройки явились отличной трудовой школой, они способствуют воспитанию самостоятельности комсомольских руководителей, их умению организовывать большие строительные работы.

А. Горошенко высказал ряд критических замечаний об организации осенних сельскохозяйственных работ студентов. Комитет ВЛКСМ, как признал докладчик, по существу, оказался в стороне от этого важного дела.

Рассматривая работу комсомольских бюро факультетов, А. Горошенко отметил как лучшее среди них бюро комсомольцев-металлургов, которым руководит Лев Триндюк.

В заключение докладчик анализирует причины промахов и недостатков в работе, выделяя главные: плохая работа с руководителями первичных комсомольских организаций, отсутствие учебы комсомольских активистов и плановости в работе комитета ВЛКСМ и бюро факультетов, отсутствие надлежащего контроля за исполнением решений комсомольских бюро и комитета.

А. Горошенко говорит, что всю комсомольскую работу в институте необходимо строить на базе единого плана идейно-воспитательной и культурно-массовой работы, утвержденного парткомом, а также перспективного плана подготовки к празднованию 50-летия Великой Октябрьской социалистической революции.

Надо, как призвал А. Горошенко, сделать все, чтобы комсомольская организация ЛПИ стала одной из самых лучших в Ленинграде.

После доклада начались прения.

* * *

Первым взял слово представитель делегации механико-машиностроительного факультета **Алексей Кожевин.** Он подробно рассказал о работе комсомольской академкомиссии, о результатах анкетного опроса студентов, о причинах, мешающих добиться высокой успеваемости. Делегат призвал академические секторы комитета ВЛКСМ и бюро факультетов активно воздействовать на учебный процесс, добиваясь прежде всего ритмичности в учебе каждого политехника. Кожевин подчеркнул роль печати в борьбе за отличную учебу и дисциплину.

С рассказом о летней работе политехников выступил **Сергей Сохранский.** Он внес предложение на каждом факультете впредь организовывать штабы летних строек, избирать наиболее крупное строительство, чтобы не распылять бойцов-строителей по маленьким отрядам и группам, что препятствует налаживанию соревнования между факультетами и идейно-воспитательной работе.

Затем выступил ректор ЛПИ, член-корреспондент АН СССР **В. С. Смирнов.** Он поделился с участниками конференции своими впечатлениями об одной из многочисленных молодежных организаций ФРГ, с президентом которой В. С. Смирнов познакомился во время поездки в Западную Германию. Беспредметные разговоры за чашкой кофе — вот основное занятие участников этой организации. И какую же гигантскую работу, сказал ректор ЛПИ, делает в нашей стране ВЛКСМ!

Далее В. С. Смирнов остановился на задачах комсомольской организации института, призывая активизировать прежде всего деятельность академических комиссий бюро факультетов, чтобы добиться повышения успеваемости студентов-политехников. Кроме того, необходимо постоянно привлекать комсомольцев к научно-исследовательской работе в СНО и исследовательских институтах ЛПИ.

Ректор ЛПИ призвал комсомольцев взять шефство над строительством двух учебных корпусов.

В заключение он подчеркнул, что успех комсомольской работы во многом зависит от того, кто будет избран руководителем молодежи, какие будут избраны комсорги. Активные, любящие свое дело комсомольские руководители могут увлечь и организовать комсомольцев на большие и важные дела.

Выступивший затем **Дмитрий Смирнов** высказал свои соображения об организации дружеских связей с иностранной молодежью, обучающейся в ЛПИ, об интернациональных связях студентов-политехников.

**Игорь Шерман** приветствовал конференцию от имени участников прошедшего недавно слета бойцов строительных отрядов и подчеркнул особо, что студент-строитель — это прежде всего боец партии и комсомола, который всюду должен высоко нести звание комсомольца, студента-политехника. Шерман критиковал организацию отправки и встречи бойцов строительных отрядов. Он высказал предложение оформить доску истории студенческих строек.

Обстоятельно проанализировал деятельность комитета ВЛКСМ **Сергей Козлов** и предложил организовать в институте молодежный клуб.

Секретарь парткома ЛПИ **В. Г. Манчинский** приветствовал комсомольцев-делегатов от имени коммунистов ЛПИ. Он особенное внимание уделил вопросам формирования марксистско-ленинского мировоззрения студентов, воспитанию в каждом члене ВЛКСМ идейной убежденности и беззаветной преданности коммунистическим идеалам.

В конце прений с большой речью выступил секретарь областного комитета ВЛКСМ **Анатолий Тупикин.**

В ближайших номерах «Политехника» мы продолжим рассказ о конференции.

## Открытие мемориальной доски

**25 ОКТЯБРЯ с. г. в актовом зале ЛПИ на комсомольской конференции института состоялся торжественный ритуал открытия мемориальной доски бывшему политехнику, Герою Советского Союза Виктору Александровичу Лягину.**

**С короткими сообщениями о жизни и деятельности В. А. Лягина выступили профессор В. С. Поляков, декан механико-машиностроительного факультета ЛПИ, сестра героя Анна Александровна Лягина, член КПСС с 1919 года, представитель Комитета Государственной безопасности при СМ СССР по Ленинградской области, пионерка.**

**После торжественной части выделенные делегаты конференции, ветераны Великой Отечественной войны, представители общественности, родственники героя и гости установили мемориальную доску в 1-м учебном корпусе на втором этаже, то есть в здании, где учился Виктор Александрович Лягин.**

**Затем состоялась теплая беседа представителей ректората, общественных организаций института с родственниками героя.**

## ПАРТИЙНАЯ ЖИЗНЬ

# На повестке дня — важные вопросы

НА ОЧЕРЕДНОМ заседании партийного комитета, состоявшемся 24 октября с. г., рассматривался ряд актуальных вопросов жизни партийных организаций.

В свете постановлений ЦК КПСС, Президиума Верховного Совета и Совета Министров СССР об усилении борьбы с нарушителями общественного порядка партком заслушал доклады партийных бюро инженерно-экономического и физико-механического факультетов о работе их добровольных народных дружин.

Обсуждены также обращение ученых Ленинграда о достойной встрече 50-летия Советской власти, ход подписки на газеты и журналы в институте на 1967 год и другие вопросы, по которым приняты соответствующие решения. Утвержден план работы парткома на ноябрь.

В этом плане предусматривается проведение ряда мероприятий, связанных с празднованием 49-й годовщины Великого Октября.

В ноябре на заседаниях партийного комитета будут рассмотрены важные вопросы работы партийной организации института. Так, партком заслушает и обсудит доклады секретарей партбюро физико-механического факультета тов. Ю. А. Иовлева о работе по руководству партийными группами и тов. К. К. Гомоюнова (партбюро факультета радиоэлектроники) — о руководстве политической учебой коммунистов.

Предметом обсуждения на заседаниях партийного комитета будут также вопросы материально-технического обеспечения учебного процесса, работы ДОСААФ по военно-патриотическому воспитанию студентов, развития спортивно-массовой работы в институте и утверждение плана мероприятий института по подготовке к 50-летию Советской власти.

Большое значение в жизни вуза будет иметь общеинститутское открытое партийное собрание, посвященное задачам партийной организации института в свете постановления ЦК КПСС и Совета Министров Союза ССР «О мерах по улучшению подготовки специалистов и совершенствованию руководства высшим и средним специальным образованием в стране».

Собрание намечено провести 21 ноября в Выборгском Дворце культуры.

В плане работы парткома предусмотрено проведение очередного занятия в школе партийного актива 28 ноября с. г. Кроме того, завершить подписку на газеты и журналы на 1967 год, провести совещание редакторов стенных газет о работе стенной печати в институте и проверить выполнение социалистических обязательств, принятых в честь 50-летия Советской власти.

**Инструктор парткома Н. МАЛЫШЕВ, член редколлегии газеты «Политехник»**

# ПОВЫСИТЬ ВНИМАНИЕ К НУЖДАМ ПОЛИТЕХНИКОВ

## Итоги работы профсоюзной конференции

В ПЯТНИЦУ, 21 октября, в актовом зале института состоялась отчетно-выборная профсоюзная конференция профессорско-преподавательского состава, рабочих и служащих.

С отчетным докладом о работе за год (с ноября 1965 года по октябрь 1966 года) выступил И. Е. Колосов, председатель месткома. Он осветил основные направления профсоюзной жизни, организаторскую роль местного комитета, отметил ряд недостатков в его работе, остановился на задачах будущего.

В местном комитете работали восемь комиссий: организационная, производственная, социального страхования, культурно-массовая, общественного контроля, по работе среди детей, труда и зарплаты, пенсионная. О содержании и итогах деятельности некоторых комиссий было уже рассказано в предыдущем номере «Политехника» (статья «Некоторые итоги работы»).

Доклад вызвал оживленное обсуждение и множество вопросов. На трибуну выходили представители ректората, ЦК Союза работников просвещения, партийного комитета, факультетов, производственных отделов.

Выступавшие затрагивали самые разнообразные вопросы, критиковали деятельность местного комитета, вносили конкретные предложения. Острой критике подверглась недостаточная деятельность ректората по улучшению медицинского обслуживания профессорско-преподавательского состава, рабочих и служащих. В настоящее время есть реальная возможность улучшить это обслуживание, так как министерство разрешило увеличить штаты поликлиники. Однако требуется выделить специальное помещение, а в этом ректорат не оказывает содействия.

Также не решаются в течение нескольких лет вопросы: о вентиляции ряда помещений, об открытии преподавательского буфета, об улучшении работы существующих буфетов. Повинны в этом и ректорат и местком.

Очень остро и горячо ставился вопрос о необходимости строительства комбината «Ясли — детский сад» и о немедленном ремонте детского сада № 41.

Много критических замечаний было высказано в адрес кафедры физического воспитания за недостаточную помощь в организации спортивно-массовой работы среди профессорско - преподавательского состава и развитии спортивно-оздоровительной работы с детьми. По-видимому, кафедра ошибочно не считает это своим кровным делом.

Делегаты конференции признали работу месткома удовлетворительной. Было принято решение, в котором конференция рекомендовала новому составу месткома обратить особое внимание на организацию социалистического соревнования в честь 50-летия Советской власти, на развитие новых форм соревнования с МВТУ имени Баумана, на усиление работы по творческому содружеству института с промышленностью.

В решении рекомендуется поставить перед ректоратом вопрос о полном и своевременном выполнении соглашения по технике безопасности, о закреплении территории спортивно-оздоровительных лагерей, о расширении поликлиники, о выделении помещений для буфетов.

Рекомендовано также обратить серьезное внимание на работу детской спортивной школы и еще высказан ряд других пожеланий.

После отчета был выбран новый местный комитет. Его состав мы опубликуем в ближайшем номере нашей газеты, после распределения обязанностей.

**Т. АЛЕКСАНДРОВА, член редколлегии газеты «Политехник»**

# К сведению коммунистов

Товарищи!

Партийный комитет ЛПИ принял решение написать к 50-летию Великой Октябрьской социалистической революции историю партийной организации института.

Для этой цели утверждена редакционная коллегия в составе: В. Г. Манчинский, В. С. Смирнов, Н. В. Телегин, М. Н. Потехин, Я. Л. Рузин, Е. Л. Мильштейн, И. Д. Мордасов, а также авторский коллектив.

Партком обращается ко всем коммунистам с призывом принять участие в сборе документов, фотографий и других материалов, освещающих историю партийной организации института.

Мы приглашаем коммунистов вуза на встречу с авторским коллективом, которая состоится 1 ноября, в 16 часов, в кабинете политического просвещения.

**Партком**

# Семинар продолжит работу

ПЕРЕД началом занятий в системе партийного просвещения коммунисты кафедры «Экономика планирования и организация машиностроения» обсудили итоги работы теоретического семинара и наметили план на текущий учебный год.

В прошлом учебном году на ИЭФ работал теоретический семинар «Экономические проблемы социализма» под руководством проф. Е. М. Карлика. Актуальность рассматриваемых на семинаре экономических проблем и теоретическая глубина их обсуждения вызвали большой интерес к нему со стороны профессорско-преподавательского состава ведущих кафедр факультета.

Семинар работал регулярно. Было проведено пять занятий, где обсуждались следующие темы: «Основные экономические законы социализма и их объективное действие», «Закон планомерного и пропорционального развития народного хозяйства и его использование в новых условиях управления, планирования и материального стимулирования в промышленности», «Экономическое содержание централизованно планируемых показателей предприятия», «Закон стоимости и ценообразования на промышленную продукцию в новых условиях управления и планирования в промышленности», «Основные проблемы межгосударственного разделения труда стран социализма на основе специализации и кооперирования производства (итоги международной конференции). Тематика вызвала живой интерес участников.

Очень оживленно прошло занятие по вопросам совершенствования системы ценообразования в условиях экономической реформы в промышленности. Для оказания помощи преподавателям и аспирантам в изучении этой сложной темы на семинаре выступил с докладом доктор экономических наук профессор Финансово-экономического института Г. Л. Рабинович, член Центральной междуведомственной комиссии по ценам при Государственном комитете цен СССР. Докладчик отметил не только теоретическую сторону проблемы, но и состояние и перспективы практического решения.

В обсуждении участвовало более 60 человек. В их числе были преподаватели других факультетов и кафедры политической экономии.

С большим интересом слушали доклад профессора Е. М. Карлика. Содержательными были выступления К. М. Великанова по закону планомерного и пропорционального развития народного хозяйства, доцента В. Н. Гусева о темпах и пропорциях, тов. Т. А. Дзасоховой о важности разработки теории социалистического воспроизводства, доц. Н. Д. Тямшанского о проблеме резервов в условиях социалистического планового хозяйства.

В работе семинара, надо признать, не все было гладко. Некоторые участники его приходили неподготовленными — отсюда недостаточная активность, а иногда и поверхностные высказывания по обсуждаемому вопросу.

Учитывая положительный опыт работы в прошлом учебном году, коммунисты пришли к единодушному мнению продолжить работу теоретического семинара экономических проблем социализма и коммунизма, но повысив уровень его занятий, то есть проводить их с большей активностью участников, а кроме того, начать проводить проблемные дискуссии.

**Н. ЕРМОЛАЕВА, А. ФАЕРМАН, члены редколлегии газеты «Политехник»**

# ВРУЧЕНИЕ АТТЕСТАТОВ И ДИПЛОМОВ

По поручению министра высшего и среднего специального образования СССР товарища В. П. Елютина ректор института профессор В. С. Смирнов вручил:

диплом доктора наук

Юревичу Е. И.

аттестаты доцентов:

Корчуновой Д. С.

Полуэктову Р. А.

Федееву И. П.

аттестат старшего научного сотрудника

Заблоцкому Н. Д.

# ТАЛАНТЛИВЫЙ ПЕДАГОГ

МНОГО лет работает в нашем институте доцент Никита Юрьевич Кушелев. 24 октября кафедра сопротивления материалов отметила 60 лет жизни и 35 лет его работы. На протяжении всех лет лекции Н. Ю. Кушелева пользуются заслуженным признанием студентов. Он умеет преподнести излагаемый материал в ясной, доходчивой форме и привить студентам необходимый интерес к предмету. Не меньшей популярностью пользуется Н. Ю. Кушелев и как руководитель практическими занятиями студентов, а также как справедливый экзаменатор, на сессии обычно он всегда сохраняет спокойствие, старается ободрить студента и поддержать в нем уверенность в своих силах.

Никите Юрьевичу принадлежит большой вклад в создание учебной литературы: на протяжении 20 лет он был одним из активных участников подготовки к переизданиям — с соответствующей переработкой и пополнениями — известного курса и задачника по сопротивлению материалов Н. М. Беляева. Многие главы этого задачника почти полностью написаны Н. Ю. Кушелевым. И курс, и задачник пользуются большим распространением не только в нашей стране, но и за рубежом (имеются переводы курса на немецкий, румынский, чешский и китайский языки и задачника на румынский, китайский и английский языки).

Н. Ю. Кушелев является также соавтором изданного кафедрой «Руководства к лабораторным работам по сопротивлению материалов».

На протяжении всех лет работы Н. Ю. Кушелев ведет научно-исследовательскую работу, занимаясь главным образом вопросами расчета составных балок с податливыми связями и проблемой усталостной прочности материалов. Н. Ю. Кушелеву принадлежит около тридцати печатных работ.

С начала Великой Отечественной войны и до осени 1942 года Никита Юрьевич в качестве инженера вел работы по строительству оборонных укреплений под Ленинградом. После окончания войны Н. Ю. Кушелев принимал большое участие в восстановлении института и лаборатории сопротивления материалов.

Н. Ю. Кушелев является активным общественником. В течение многих лет был ученым секретарем общегородской секции сопротивления материалов в Доме ученых им. Горького, входил в состав нескольких созывов местного комитета института и в течение четырех лет являлся председателем совета Дома ученых в Лесном.

**Коллектив кафедры сопротивления материалов**

# Дружный, творческий коллектив

**В ГАЗЕТЕ «Политехник» № 22 от 30 июня 1966 года была опубликована заметка «Лучшая кафедра», где сообщалось об итогах конкурса на лучшую кафедру.**

**Звание лучшей по институту и переходящее Красное знамя были присуждены кафедре компрессоростроения энергомашиностроительного факультета.**

**В начале нового учебного года мы обещали рассказать об опыте работы лучшей кафедры. Сегодня мы публикуем этот рассказ.**

На снимке: коммунист доцент Владимир Алексеевич Дмитревский консультирует студентов.

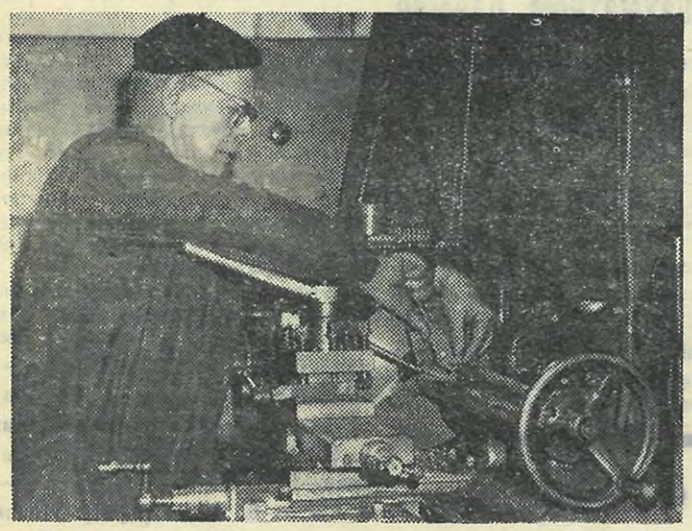
## 1. НАУЧНЫЙ ПОИСК

НАУЧНЫЕ проблемы, как известно, не решаются в один день. На исследование той или иной темы иногда уходят целые годы. Длительное время работают над проблемой создания надежных и долговечных самодействующих клапанов поршневых компрессоров на кафедре компрессоростроения.

— Основная причина остановки поршневых компрессоров, а следовательно, и остановки всего технологического процесса, — рассказывает заведующий кафедрой профессор К. П. Селезнев, — является ненадежность клапанов поршневых компрессоров. Следовательно, необходимо создать надежные и долговечные клапаны. Над этой проблемой работают и у нас, и за рубежом.

Более двух лет ведут поиски в этом направлении коммунист доцент Владимир Алексеевич Дмитревский, младший научный сотрудник Игорь Богданович Пирумов и аспирант Геннадий Никитич Чекушкин. Командировки на Полтавский турбомеханический завод, эксперименты, испытания и решения «загадок» сотрудниками вычислительного центра на аналоговых машинах и ЭЦВМ дали уже первые всходы. Удалось повысить долговечность клапанов на машинах Полтавского завода. На кафедру стали поступать предложения внедрить эту разработку и на других заводах.

А научные сотрудники не прекратили поиск, они пошли дальше, у них родилась идея вместе с полтавчанами создать быстроходный свободно-компрессовый дизель-компрессор для железнодорожного транспорта.



Токарь Франц Александрович Крауклиш за работой.

## 2. РАСТЕТ ТВОРЧЕСКАЯ МОЛОДЕЖЬ

ВЫПУСКНИК кафедры Виктор Евланников после получения диплома инженера успешно работал на Невском машиностроительном заводе. Сейчас, получив производственную закалку, поступает в аспирантуру нашего института. Другой выпускник, Валерий Исаков, после окончания института работал в Ленниихиммаше. Он тоже подал заявление в аспирантуру. Третий, Игорь Просторов, будучи студентом, получил медаль ВДНХ и МВиССО СССР за лучшую научную студенческую работу. После распределения работал в г. Пензе. Сейчас готовится стать аспирантом.

Талантливые студенты на кафедре компрессоростроения воспитываются по такому принципу: участие в научной работе кафедры, производственная закалка, затем самостоятельная научная работа — аспирантура. Этот метод оправдывается жизнью. Из четырех аспирантов, оканчивающих аспирантуру в текущем году, один подготовил и сдал диссертацию к защите, а трое закончили в основном теоретические и экспериментальные исследования и работают над текстом диссертации.

— Главное в воспитании студентов — активное участие их в жизни кафедры, — говорит профессор К. П. Селезнев.

А жизнь кафедры полнокровна. Ученые ведут крупные исследования, старшекурсники только вступают на научную стезю. И они видят то упорство, с каким старшие товарищи достигают намеченной цели, встречают всегда их готовность помочь, чувствуют заинтересованность их в своей работе. Вот почему и воспитывается на кафедре мыслящая, творческая молодежь.

## 3. КОММУНИСТЫ — НА ПЕРЕДНЕМ КРАЕ

ИДЕТ заседание партийной группы. Вопрос сформулирован четко: о личном участии каждого коммуниста в научно-исследовательской работе, о роли каждого из них в воспитании молодежи. Ядро кафедры—коммунисты Владимир Алексеевич Дмитревский, Борис Степанович Фотин, партгрупорг Сергей Александрович Анисимов и, конечно, заведующий кафедрой профессор Константин Павлович Селезнев. Они умелые воспитатели молодежи и всегда находятся на переднем крае борьбы за выполнение научно-исследовательских работ, за улучшение учебного процесса.

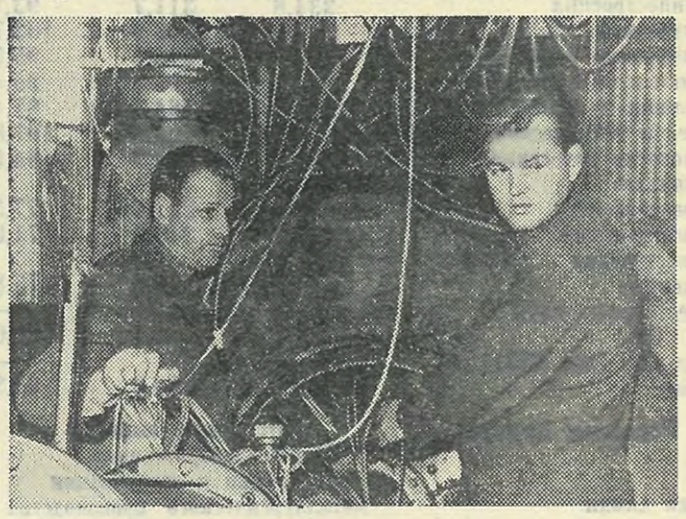
На заседаниях партийной и профсоюзной групп и кафедры часто обсуждаются не только научные, но и учебные вопросы, вовремя подмечаются отставания, недоделки. В начале учебного года на кафедру поступил тревожный сигнал: отстает группа 536/3. Вызвали несколько неуспевающих студентов, побеседовали с ними. Учебные дела в группе стали налаживаться.

Молодые преподаватели учатся у более опытных нелегкому мастерству читать лекции. Инженер Ирина Александровна Тучина регулярно посещает лекции по теории и расчету осевых и центробежных компрессоров. Практикуется на кафедре и взаимное посещение лекций. Недавно Борис Степанович Фотин был на лекции Владимира Алексеевича Дмитревского. Так повышается педагогическое мастерство.

* * *

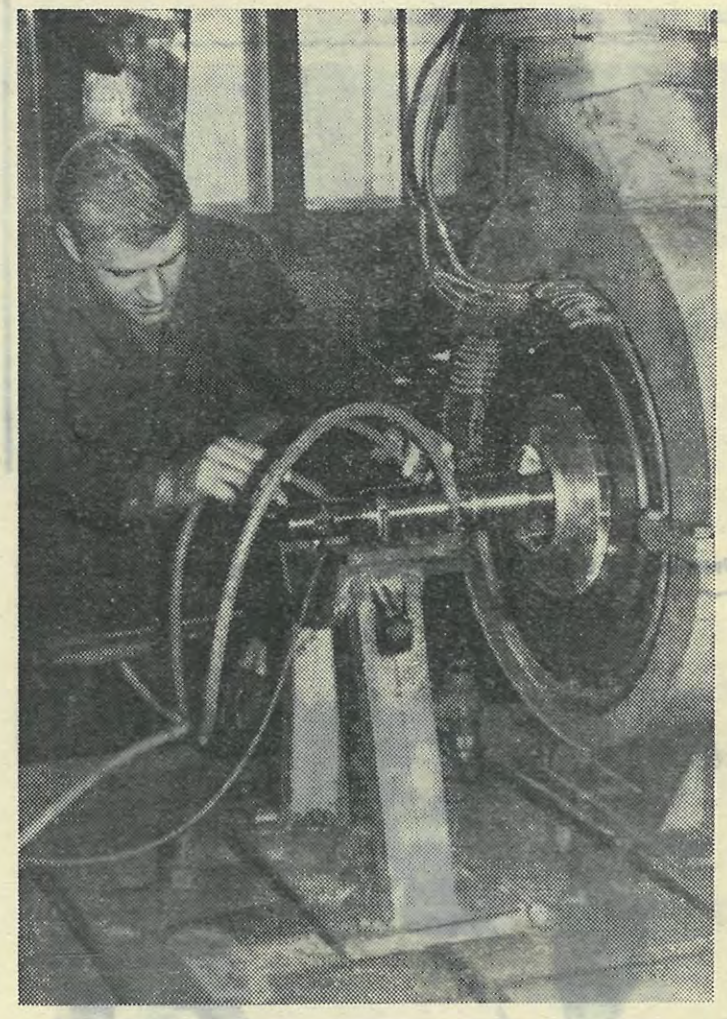
Кафедра и проблемная лаборатория компрессоростроения — это дружный, творческий коллектив, который успешно выполняет как план научно-исследовательских работ, так и план подготовки молодых специалистов.

**Т. МИХАЙЛОВА**



Исследования с целью создания ступеней центробежных компрессоров с безлопаточными диффузорами проводятся по заказу промышленности на экспериментальном стенде лаборатории ЭЦК-4. На снимке (слева направо): инженер В. С. Серегин и аспирант Л. Я. Стрижак проводят испытания одного из вариантов ступеней.

Фото студента К. ДЕЙНЕКО



В лаборатории широко проводятся экспериментальные исследования рабочих колес центробежного компрессора при высоких окружных скоростях с помощью многоточечных передатчиков давления. На снимке: аспирант А. А. Данилов готовит экспериментальный стенд к испытаниям.

# Победители конкурса вузов РСФСР

ПОДВЕДЕНЫ итоги конкурса вузов Министерства высшего и среднего специального образования РСФСР на лучшую организацию условий учебы, быта и отдыха студентов в 1966 году. Рассмотрев представленные материалы, коллегия Министерства высшего и среднего специального образования РСФСР постановила присудить первое место нашему институту.

Это результат хорошей работы большого студсовета и студсоветов всех корпусов. Немалый вклад в работу по улучшению быта и отдыха студентов внесла конкурсная комиссия, которую возглавляла Маша Быкова. Хорошо работали в комиссии Шура Мажбурд и Людмила Шеменева. Отличными организаторами показали себя студсоветы 11 корпуса, занявшего 1-е место (председатель Эдуард Мелюшкевичев), 4-го корпуса (председатель Женя Молотков) и 5-а корпуса (председатель Женя Березин).

В нынешнем году ректорат и профком института объявили конкурс на лучший корпус по условиям учебы, быта и отдыха студентов. Конкурс поможет нам удержать первое место среди вузов РСФСР. Многие общежития активно включились в этот смотр. Заслуживает большой похвалы работа студсовета 4-го корпуса, который возглавляет Женя Молотков.

В честь 50-летия Октября большой студсовет и конкурсная комиссия взяли обязательство приложить все усилия, чтобы удержать первое место, но это во многом зависит от работы всех студсоветов и каждого студента. Слово за ними. Мы должны высоко держать марку «Политехника».

**А. Нестеров, председатель конкурсной комиссии, студент**

# СВОДКА

**об итогах выполнения плана научно-исследовательских работ НИИ ЛПИ по договорам с промышленностью на 1 октября 1966 г.**

| Название НИИ | План в тыс. руб. | Факт. вып. в тыс. руб. | % выполнения |
|---|---|---|---|
| Электроэнергетики | 597,4 | 474,4 | 79,4 |
| Автоматики и приборостроения | 411,0 | 384,8 | 93,6 |
| Машиностроения | 334,8 | 311,7 | 93,1 |
| Электроники | 247,5 | 256,9 | 103,7 |
| Радиофизики и кибернетики | 226,6 | 216,1 | 95,5 |
| Физики и ее применения | 101,0 | 96,4 | 95,4 |
| Механики и математики | 302,2 | 264,2 | 87,4 |
| Общей и технической химии | 98,8 | 106,6 | 107,8 |
| Технологии неорганических материалов | 263,6 | 222,9 | 84,5 |
| Гидроэнергетики | 286,6 | 221,6 | 77,3 |
| Энергетического машиностроения | 490,9 | 348,6 | 71,0 |
| Экономики | 95,3 | 70,4 | 73,8 |
| Общественных наук | — | — | — |
| СКБ СНО | 67,4 | 54,6 | 81,0 |
| Завод-втуз (при ЛМЗ) | — | — | — |
| Всего | 3523,1 | 3029,2 | 85,9 |

**Передовые кафедры**

ПТМ
Общей химии
ЭПЦМ
Металлургии чугуна
Сопротивления материалов
Станков и автоматов
Физики диэлектриков
Радиотехники
Экспериментальной физики
Полупроводниковых материалов

**Отстающие кафедры**

Общей электротехники
Экономики и организации металлургического производства
Общей теплотехники
Турбиностроения
Автоматизации управления металлургическим производством
Общей металлургии
ТММ
Электрического оборудования промышленных предприятий
Механизации учета и вычислительных работ

**Научный отдел**

# Александр Николаевич Оглоблин

ОТЕЧЕСТВЕННАЯ наука понесла большую утрату. 8 октября скончался один из старейших, выдающихся педагогов института, широко известный специалист, доцент кафедры технологии машиностроения Александр Николаевич Оглоблин.

А. Н. Оглоблин родился в 1893 году в семье служащего в г. Перми. Он до призыва на военную службу в 1917 году учился; образование свое завершил несколько позже.

Трудовая деятельность А. Н. Оглоблина началась в 1916 году, когда он поступил работать токарем по металлу на один из заводов г. Перми. По приезде в Ленинград в 1922 году Александр Николаевич поступил на работу в качестве заведующего механическим цехом авторемонтной военной школы. С 1925 года А. Н. Оглоблин работал на заводах «Русский дизель» и «Электросила» конструктором по приспособлениям, старшим технологом-механиком, помощником заведующего оборудованием завода, инженером-рационализатором по технологическим процессам, заведующим бюро технологических процессов отдела реконструкции завода «Русский дизель» и заведующим общезаводским бюро приспособлений.

С марта 1930 года и до последних дней А. Н. Оглоблин вел напряженную и весьма плодотворную педагогическую работу в высшей школе. Он читал лекции по курсам «Проектирование приспособлений», «Технология металлов», «Обработка металлов резанием», «Станки», «Технология станкостроения», а также руководил курсовым и дипломным проектированием.

А. Н. Оглоблин является одним из широко известных в нашей стране и за ее пределами авторов. Им написано 45 книг, в том числе ряд справочников и около 100 статей по различным вопросам, связанным с обработкой металлов резанием. Ряд книг переведен на иностранные языки. Книги, опубликованные Александром Николаевичем, высоко ценят инженерно-технические работники и новаторы производства. Многие сотни тысяч машиностроителей учились по книгам А. Н. Оглоблина, и они всегда с глубокой благодарностью вспоминают его имя.

В суровые годы Отечественной войны и блокаду А. Н. Оглоблин оставался безвыездно в Ленинграде и работал по заказам обороны.

А. Н. Оглоблин награжден несколькими правительственными наградами.

А. Н. Оглоблин отличался кипучей, многосторонней и плодотворной деятельностью, пользовался большим авторитетом.

Светлая память об А. Н. Оглоблине, хорошем, гуманном товарище и большом, широко эрудированном специалисте, навсегда сохранится в наших сердцах.

**ГРУППА ТОВАРИЩЕЙ**

*СПОРТ СПОРТ СПОРТ*

# ОСЕННИЙ КОМСОМОЛЬСКО-ПРОФСОЮЗНЫЙ

В ТЕЧЕНИЕ недели, с 10 по 16 октября, на дорожках парка и стадиона института соревновались студенты I и II курсов на звание лучшей группы и лучшего факультета.

Несмотря на холодную погоду, показано много хороших результатов, выявлены новые «кроссовые таланты». Лучшие результаты среди первокурсников показали: на дистанции 500 м С. Доманевская — 142-я группа — 1 : 27 сек., Л. Белогорская — 134-я группа — 1 : 30 и И. Куракина — 141-я группа — 1 : 32. 1500 м выиграли В. Ясюк и В. Глухов — 127-я группа, их время — 4 : 37 и 4 : 38 сек.

Второкурсники соревновались на дистанциях 500 и 1000 м. Хорошо пробежали дистанцию 500 м лыжницы Т. Каневец (231-я группа) и С. Сергеева (221-я группа). Их время — 1 : 29 сек. Выполнили 2-й спортивный разряд (1 : 30 сек.) легкоатлеты А. Алексеева (253-я группа), Т. Шмелева (262-я группа).

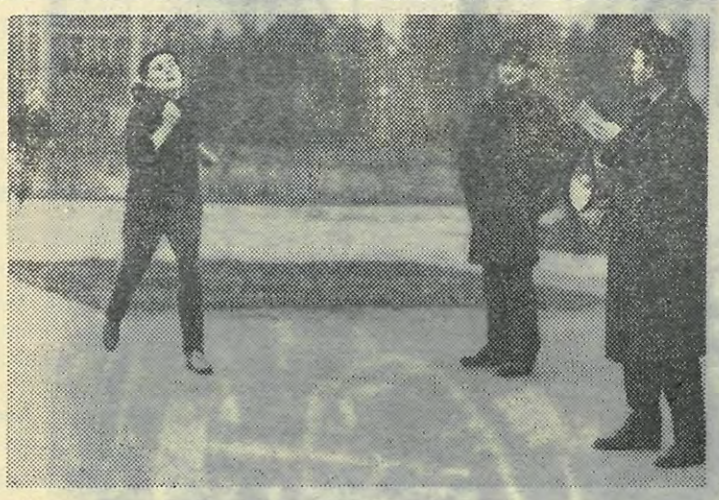
На дистанции 1000 м победил легкоатлет В. Ткаченко 233/2 группа — 2 : 50 сек. Результаты 2-го разряда показали: легкоатлеты В. Мягкоголовый (242-я группа) и Б. Бахматов (265/2), конькобежец В. Салтанов (224-я группа) и пловец В. Власов (274-я группа). Личное звание чемпионов института по кроссу будет разыграно на финале.

Чемпионом института среди академических групп стала группа 133-2, набравшая 735 очков.

В число 10 лучших групп вошли: 174/1 — 705 очков, 127/2 — 695, 152-а — 680, 142/3 — 655, 141/3 — 650, 153-я — 650, 128/2 — 635, 142/2 — 625 и 121/2 — 615 очков.

**В. СТЕПАНОВ,**
**старший преподаватель кафедры физического воспитания и спорта**

Дан старт забега сильнейшим.



Финиширует С. Грибоедова (ИЭФ). Есть рекорд института!

Хорошее время показали Е. Жижина (слева) — ФРЭ — и Л. Чефронова, студентка ЭлМФ. Фото студента С. Кривоногова

# На шахматном олимпе

ШАХМАТИСТЫ - политехники уже, наверное, забыли, когда проходила их последняя встреча сильнейших. Закатилась де былая шахматная слава ЛПИ. Шестое место в командном первенстве вузов в прошлом году, неважные преспективы попасть в группу сильнейших — все это не могло не повлиять на нашу шахматную репутацию.

Нынешний чемпионат института преследует важные цели. Во-первых, собрать костяк шахматистов, которые могли бы отстаивать честь нашего института на первенстве вузов, и во-вторых, чемпионат является одновременно полуфиналом первенства ДСО «Буревестник».

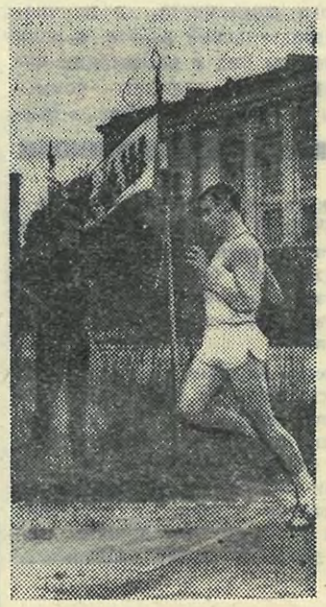
О силе состава участников свидетельствует тот факт, что чемпионат проводится с кандидатской нормой, то есть дает возможность получить звание кандидата в мастера спорта. Это, несомненно, усиливает интерес к соревнованиям. Странно, однако, что, несмотря на это, преподаватели не приняли участия в соревнованиях.

Все участники соревнований были разбиты на три группы: две группы второразрядников и одна — перворазрядников. Чтобы попасть в финал, перворазрядникам нужно занять место не ниже третьего. Победителей турнира второразрядников ожидают еще встречи с участниками, занявшими 4—5-е места в турнире перворазрядников.

Турнир еще не закончился, но можно назвать сейчас имена тех, кто претендует на выход в финал. Среди перворазрядников — В. Логинов, у него 9 очков из 11 возможных, Л. Панеях — 4 из 5, В. Сперанский—5 из 7, Г. Фишбейн—5 1/2 из 7, Л. Саволайен—4 1/2 из 6. У второразрядников прочно лидируют студенты Батуев и Эртель. Батуев выполнил норму первого разряда.

Однако не обошлось и без неприятностей. Кое-кто, потерпев на старте ряд поражений, перестал ходить на игры, потерял почему-то интерес к турниру. Просим спортклуб принять меры к нарушителям турнирной дисциплины.

**В. ЛОГИНОВ,**
**участник и главный судья первенства ЛПИ по шахматам, студент**



В. Ткаченко победил в кроссе на 2 км.

# ФИНАЛ ГОРОДСКОГО КРОССА

9 ОКТЯБРЯ в парке им. Челюскинцев был проведен финал кросса для ДСО и вузов города. Политехники, являющиеся сильнейшими среди вузов, и на сей раз не уступили звания победителей.

Команда выступала в составе Г. Селезневой (ИЭФ), А. Чефрановой (ЭлМФ), Е. Жижиной (ФРЭ), Н. Салазкиной и К. Цокуренко (инженеры), Г. Змазновой (ИЭФ), В. Ткаченко, В. Ребрикова, Б. Митрофаненко, Г. Уланова (все ЭнМФ), Ю. Максимова (ФМФ) и других.

Редактор И. А. ЛЕБЕДЕВ

М-54239 Заказ № 1520
Типография им. Володарского Лениздата, Ленинград, Фонтанка, 57.