



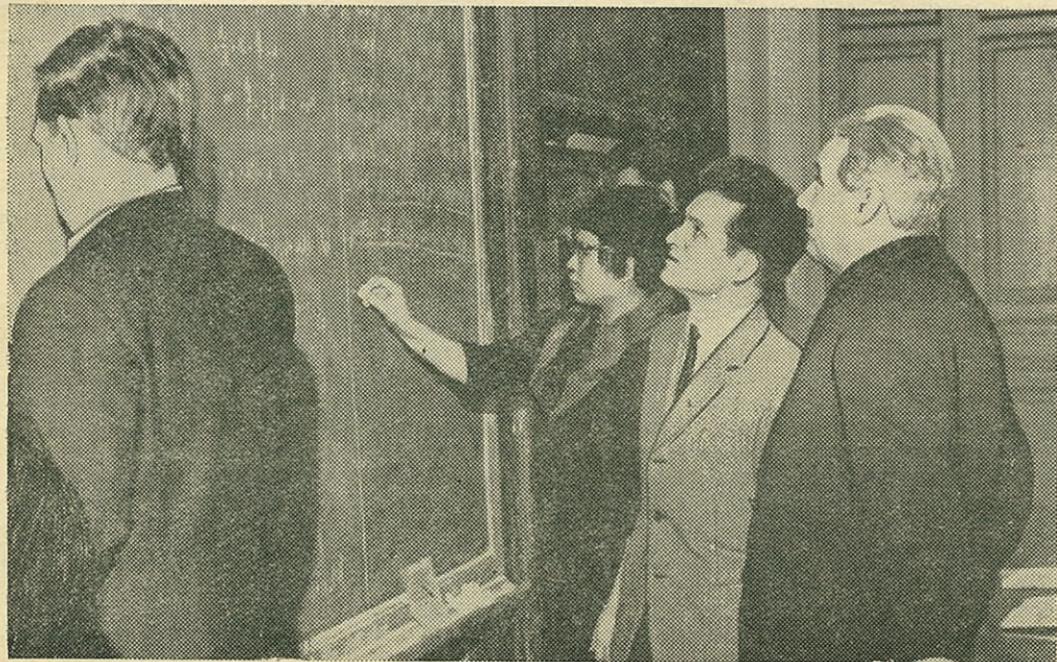
ПОЛИТЕХНИК

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

№ 5 (1861)

Четверг, 7 февраля 1963 г.

Выходит с 22 апреля 1926 года
Цена 2 коп.



На «отлично» сдал экзамены по теоретической механике, высшей математике и переменному току студент Лохонян Ласло.

На снимке: член-корреспондент АН СССР профессор Л. Р. Нейман принимает экзамен по переменному току у студента Лохонян Ласло.

Фото студента Ю. Власова

Гидротехники

в избирательной кампании

На ГТФ организован коллектив агитаторов для работы на 21-м избирательном участке. Коллективу поручено вести агитационно-массовую работу в 9 домах по Первому Муринскому проспекту.

Из студентов четвертого курса, аспирантов и преподавателей создано 6 бригад, по 14 человек в каждой. Во главе бригады партбюро факультета утвердило по одному старшему агитатору из преподавателей, заместителями назначены члены партии студенты для руководства агитаторами-студентами.

На агитпункте установлены ежедневные дежурства с 17 до 21 часа. В ближайшие дни, когда будет составлен план работы и получены списки избирателей, агитаторы начнут свои беседы в квартирах.

Руководитель агитколлектива В. Т. Белоликов заявил, что гидротехники приложат все свои старания к тому, чтобы избирательная кампания прошла успешно.

А. СЕЛИВАНОВ,
доцент

СЛАБЕЕ СДАЮТ ЧЕТВЕРОКУРСНИКИ

СТУДЕНТЫ старших курсов гидротехнического факультета успешно сдают зимнюю экзаменационную сессию. На пятом курсе, как и следовало ожидать, подавляющее большинство экзаменуемых отвечает на «хорошо» и «отлично». Среди отличников можно назвать известные на факультете фамилии студентов Ю. Мгалобелова, Б. Чуракова, А. Рейфе, А. Квасова, Н. Хрисанова, В. Зайкова и других.

Есть и отстающие, правда, их мало, но они также хорошо известны на факультете. Например, Т. Родионова и В. Камбуров из гр. № 513 получили неудовлетворительные оценки по курсу гидравлических машин. Ранее эти студенты неоднократно имели на экзаменах двойки и, видимо, прошлые неудачи ничему их не научили.

Несколько слабее сдают сессию студенты четвертого курса. Лучше всех здесь результаты на экзаменах у 411/2 группы. Особенно следует отметить добросовестное и серьезное отношение к учебе студента П. Горельшева.

В других группах наряду с сильными студентами, такими, как А. Гусев, С. Тресс, Л. Киселева, М. Добровольская и другие, которые не только активно участвуют в общественной жизни факультета, но и сдают экзамены в основном на «отлично», есть и такие, например, как Э. Гонский, Э. Николаева, Ю. Стукало — гр. 411/1, Н. Теляковская — гр. 414/1, В. Косиков — гр. 414/2, которые до сих пор не могут заниматься без неудовлетворительных оценок.

Отставание в учебе небольшой группы четверокурсников можно объяснить только тем, что они не начинают заниматься с начала семестра.

На снимке: преподаватель Б. Н. Камешков принимает экзамен по истории КПСС у студента 294-б группы В. Кузьминых. Студент показал глубокие знания и получил отличную оценку.

Фото студента Ю. Власова

Академической комиссии четвертого курса необходимо обратить серьезное внимание на отстающих и с начала учебы, после каникул, требовать от них равномерной, ритмичной работы в течение всего семестра.

А. ГОЛОВИН, зам. декана ГТФ



На снимке: ассистент Б. В. Краснуха (слева) принимает экзамен по общей электротехнике у В. Колесникова (гр. 465).
Фото студента В. Малеева



Идут последние дни экзаменов. Странная пора в жизни студентов подходит к концу. Впереди — каникулы.

Юноши и девушки, желаем вам хорошего и веселого отдыха!

Сессия подходит к концу

НА результатах идущих экзаменов, безусловно, сказались сокращение продолжительности зимнего семестра. Однако упорный труд студентов привел к сравнительно хорошему завершению зачетной недели. К моменту первого экзамена на втором курсе студенты группы 243, 243/2 сдали все зачеты. То же самое можно сказать о группах 341/2, 441/2, 442, 443, 443/2. В ряде групп второго, третьего и четвертого курсов было по одному-два должника.

Такое положение давало на-

дежды на хорошие результаты в сессии. Но оказалось, что, успешно завершив текущие и контрольные задания, студенты не оставили сил на экзамены.

Наибольшее число неудовлетворительных оценок, как всегда, дают экзамены по высшей математике. Так, на втором курсе на экзаменах по этой дисциплине получено 98 неудовлетворительных оценок. Неожиданно большое количество двоек по физике — 78.

У студентов третьего курса наибольшие трудности при сдаче курсов общей электротехники, сопротивления материалов, физики.

Имеются группы, где экзамены идут хорошо. Так, в группе № 340 после третьего экзамена получено только две неудовлетворительные оценки по сопротивлению материалов. В группах 341/2, 343/2 — по три неудовлетворительные оценки.

На втором курсе наименьшее число неудовлетворительных оценок имеют студенты 242, 243/2 групп. Наилучшее положение у четверокурсников. В группах 442/2 и 444 нет ни одной неудовлетворительной оценки. В 6 других группах этого курса — по 1—2 двойки. Пятикурсники сдают сессию хорошо — неудовлетворительные оценки единичны.

Итак, сессия подходит к концу. Успешно завершить ее упорно готовятся студенты-механики.

Н. МЕНЬШИКОВ,
зам. декана механико-машиностроительного факультета

Как мы выполняли обязательства в 1962 г.

Изучение решений XXII съезда КПСС

В МИНУВШЕМ году ход выполнения социалистических обязательств в соцсоревновании с МВТУ им. Баумана проверялся трижды. 1 февраля 1963 года профкомом был утвержден протокол проверки. В результате ее установлено, что первый раздел соцобязательств по изучению и реализации решений XXII съезда активно выполнялся.

На семинарах и в кружках политического просвещения занимались изучением материалов съезда около 1700 преподавателей, лаборантов, рабочих и служащих института.

В помощь изучающим были организованы циклы лекций в кабинете политического просвещения, Доме ученых, в красных уголках и на некоторых кафедрах.

Студенты изучали материалы XXII съезда на занятиях по социально-экономическим дисциплинам.

Многие преподаватели и студенты пропагандировали решения съезда на заводах Ленинграда, в колхозах и совхозах. С лекциями на предприятиях выступали профессор И. И. Кириллов, С. А. Кантор, В. П. Гурьев, доценты К. П. Селезнев, И. Н. Смирнов, К. В. Шубников и др., в колхозах и совхозах — преподаватели общественных наук Х. Я. Хабибулин, В. Ф. Мизгирева, Е. Л. Мильштейн, Н. С. Атоманенко, Я. Х. Абрамов и др. Свыше 500 лекций прочитано студентами, ими же организовано 18 агитпоходов.

В конце учебного года на факультетах прошли теоретические конференции по материалам съезда, с докладами выступили 75 студентов.

Изучение решений XXII съезда КПСС положительно сказалось на улучшении учебно-воспитательной, научной и производственной работы в институте.

Научно-исследовательская работа

ПЛАН научно-исследовательских работ, установленный Министерством высшего и среднего специального образования СССР в сумме 2914 тыс. рублей, был выполнен в сумме 3206 тыс. рублей, что составило 110 процентов вместо 102, взятых в обязательстве. Однако план научно-исследовательских работ, принятый по договорам, заключенным кафедрами, выполнен всего лишь на 97,3 процента, т. е. в сумме 3262 тыс. рублей.

По факультетам выполнение плана в процентах выглядит следующим образом: электромеханический — 98,1, механико-машиностроительный — 95,8, физико-металлургический — 99,5, гидротехнический — 98,1, энергомеханико-машиностроительный — 95,9, инженерно-экономический — 95,6, физико-механический — 95,0, факультет радиоэлектроники — 98,8.

К числу передовых относятся кафедры: пластической обработки, ЭС и ТВН, электротермических установок, электроаппаратов, технологии металлов, металловедения, компрессорных машин, гидромашин, гидравлики, динамики и прочности машин, полупроводников, электроники, радиофизики, радиотехники.

К числу отстающих относятся кафедры металлургических печей, технологии машиностроения, теоретических основ теплотехники, инженерных конструкций, ядерной физики.

Из 20 наиболее важных хозяйственных исследований, взятых в обязательствах, выполнено досрочно 18 работ, два исследования не выполнены.

Кафедра электрических станций досрочно выполнила работу по наладке счетно-решающего устройства для энергосистемы Алтая. Работа проводилась доцентом В. А. Слабиковым под руководством профессора С. В. Усова, результаты ее внедрены и позволяют рационально эксплуатировать тепловые и гидроэлектрические станции.

Кафедра строительных материалов также досрочно выполнила работу — исполнители С. Д. Око-

роков, И. Д. Запорожец, А. А. Парийский — по изучению тепловыделения цемента непосредственно в бетоне и оценке заполнителей для бетона Саянской ГЭС.

В обязательствах было предусмотрено к досрочному выполнению 15 госбюджетных исследований, выполнены 14, одна работа не закончена. В числе досрочно законченных работ — исследование влияния метеорологических условий на разрядные напряжения воздушных промежутков и гирлянд изоляторов при напряжении 1,5 млн. вольт. Работа выполнена сотрудниками кафедры ТВН Г. Н. Александровым и В. М. Рудаковой.

Досрочно была выполнена работа преподавателем Ю. А. Иовлевым на кафедре динамики и прочности машин по расчету цилиндра гидравлического пресса в 6000 т для Ижорского завода и др.

Не закончил работу, взятую сверх плана, коллектив кафедры радиоэлектроники. Работа посвящалась исследованию дробного деления частоты на клистроне. Отвечал за работу С. А. Корнилов.

В обязательстве коллектива на 1962 год было предусмотрено внедрение в производство 11 единиц новой техники и технологии, разработанных в ЛПИ, внедрено только девять единиц. Два пункта обязательства не выполнены.

Среди всех работ особенно следует отметить работу, выполненную на кафедре электрических станций, внедрение ее в энергосистеме Урала дает большой экономический эффект.

Ответственным за работу был Г. М. Павлов.

Существенный экономический эффект дают и другие работы.

Творческое содружество

ОБЯЗАТЕЛЬСТВА в этой области весьма обширны. В январе с. г. профком проверил выполнение их по генеральным

договорам творческого содружества, принятым на семилетие с заводами «Светлана», «Красный выборжец», Ленинградский металлургический завод им. XXII съезда КПСС.

Установлено, что коллектив института в целом справился с выполнением взятых на себя обязательств. Однако ряд обязательств по заводу «Светлана» не выполнен факультетом радиоэлектроники вследствие неустойчивой работы кафедры электроники в 1962 г.

Из остальных 13 пунктов обязательств по этому разделу выполнены 12.

В минувшем году коллектив ЛПИ заключил еще один комплексный договор творческого содружества с заводом «Русский дизель». Проверка показала, что обе стороны серьезно относятся к принятым на себя обязательствам, чего не скажешь в отношении содружества с заводами «Светлана», «Красный выборжец» и ЛМЗ, по которым обязательства носят более односторонний характер.

Издание работ и подготовка кадров

В 1962 ГОДУ, согласно обязательствам, нужно было опубликовать 300 научных статей, 9 номеров «Трудов ЛПИ», 10 монографий, 12 номеров информационных бюллетеней и сборник научно-исследовательских работ студентов.

Опубликовано 459 статей. Особую активность проявили научные работники электромеханического и физико-металлургического факультетов, опубликовавшие более 200 статей.

Успешно выполнены обязательства по изданию «Трудов ЛПИ» (11 номеров вместо 9) и монографий (19 вместо 10).

Обязательства по выпуску научно-информационных бюллетеней и изданию сборника научно-исследовательских работ студентов не выполнены. Бюллетеней вышло в свет только 5 номеров вместо 12.

Что же касается организации научно-исследовательской работы студентов в ЛПИ, то необходимо отметить, что она находится все еще на очень низком уровне. Совет студенческого научного общества фактически не работает.

Не выполнены полностью наши обязательства по подготовке научных кадров. Мы обязаны были подготовить к защите 19 докторских и 48 кандидатских диссертаций, фактически подготовлены только 13 докторских и 47 кандидатских.

Не выполнили обязательств по подготовке докторов наук факультеты гидротехнический (0 вместо 2), электромеханический (3 вместо 6), механико-машиностроительный (0 вместо 1) и физико-металлургический (3 вместо 4).

Отстают в подготовке кандидатов наук факультеты инженерно-экономический (0 вместо 2) и физико-металлургический (7 вместо 9).

Хозяйственная деятельность

В МИНУВШЕМ году мы обязались приступить к реконструкции помещений бывшего газового завода, чтобы разместить в них наши лаборатории. Однако к работам приступить не смогли из-за отсутствия утвержденной документации.

Сейчас ректорат прилагает максимум усилий, чтобы утвердить соответствующие проекты в различных инстанциях и в Министерстве высшего и среднего специального образования СССР.

Были выполнены обязательства по реконструкции первой очереди красного дома. В настоящее время производится заселение реконструированных квартир, которые, кстати, оснащены всеми коммунальными удобствами.

Завершено строительство и заселение стоквартирного дома — обязательство выполнено.

Общие итоги

ОБЯЗАТЕЛЬСТВА коллектива ЛПИ в 1962 г. следует признать более целеустремленными и конкретными. При составлении их учтены были пожелания, высказанные на Совете института и заседании профкома при обсуждении результатов выполнения обязательств за 1961 год.

В производственных отделах института получило дальнейшее развитие движение за звание ударников и бригад коммунистического труда, почетное звание завоевали 10 бригад. Развернулось соревнование за звание мастеровских и лабораторий коммунистического труда.

Расширился объем работы в области творческого содружества. В это движение включился большой отряд работников института и завода «Русский дизель».

СОРЕВНОВАНИЕ между двумя крупнейшими вузами страны активизирует все стороны деятельности коллектива. Выполнение обязательств направляет нашу работу на решение конкретных задач, позволяет сосредоточить усилия всех работников на решении главных вопросов.

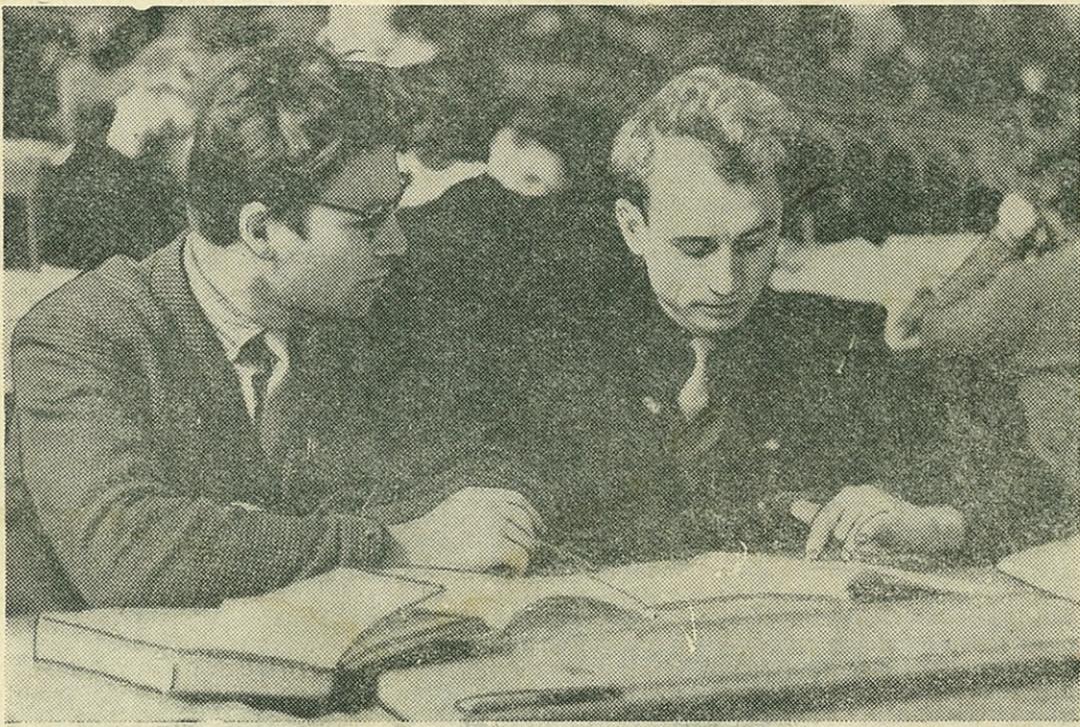
Сейчас закончена работа по составлению наших обязательств на 1963 год, они обсуждались на заседании профкома 1 февраля. Эти обязательства предусматривают безусловное выполнение решений ноябрьского Пленума ЦК КПСС. В ближайшее время делегация ЛПИ направится в Москву, в МВТУ им. Баумана, для подведения итогов социалистического соревнования.

Конференция иракских студентов

С 14 по 17 февраля в Москве будет проходить IV конференция Лиги иракских студентов в СССР.

Конференция обсудит вопросы улучшения научной работы, сохранения национальной независимости, укрепления советско-иракской дружбы и единства студенческого движения.

Лига иракских студентов в СССР г. Ленинград



На снимке: студенты 422/2 группы (слева направо) Александр Васильев и Игорь Беляков в читальном зале Фундаментальной библиотеки готовятся к очередному экзамену.

Фото студента Ю. Власова

Он был политехником

Жизнь, отданная науке

ТРАМВАЙ останавливается... На проезжую часть дороги высыпает масса людей. Парни, девушки с портфелями, папками, сумками, с рюкзачками под мышкой спешат, обгоняя один другого, к распахнутым воротам. Там, в парке стоит ЛПИ, белокаменный храм науки.

Студенты молодые, и у каждого из них на сегодня свое, а на завтра, может быть, учеба окончена, диплом получен и впереди большое поле деятельности... Кто знает, кому из них что свершить? Кому быть рядовым, кому — выдающимся, кому иметь славу, кому стать бессмертным?..

Более тридцати лет назад вот так же ходил здесь Илья Усыскин, торопясь на лекции, оставляя в морозном воздухе белый парок своего дыхания. После окончания вуза он работал инженером всего три года, но сделал столько, что благодарный народ не забыл его имени и сейчас.

Труд каждого из нас измеряется не столько объемом, сколько полезностью. Труд Ильи Усыскина по объему, может быть, кристалл, труд другого инженера — валун. Однако разница эта несравнимая, потому что больший из них — гранит, а меньший — алмаз.

...Папка в нашем архиве оставила для потомков очень скудные сведения о герое-стратонавте... Сын слесаря. Родился в Ярославле в 1910 году. В 1926 году окончил школу второй ступени в Пензе. Будучи школьником, редактировал стенную газету, отвечал за военную работу, держал связь с Военно-Морским флотом, с подшефным полком. После окончания школы — безработный.

В 1927 году — студент Московского высшего технического училища. По комсомольской линии — представитель курсовой ячейки ВЛКСМ в редакции печатной

газеты, руководитель кружка текущей политики.

1928 год — Ленинград, Физико-механический факультет нашего института. Дальше почти нет сведений в папке, если не считать, что есть свидетельство, в котором значится, что Илья Давидович Усыскин в 1931 году окончил Ленинградский фи-

зико-механический институт и ему присвоена квалификация инженера-физика.

— Был хорошим организатором, живым и очень деятельным, — говорит Н. М. Ринов, доктор наук Физико-технического института, лично знавший И. Д. Усыскина. — В институте Илья, еще будучи студентом, преподавал диалектический и исторический материализм.

В год окончания института Усыскин стал аспирантом и был принят в лабораторию Физико-технического института, руководимую В. Е. Ложкаревым. Здесь аспирант написал две работы по дифракции электронов. Его на-

учный руководитель отзывается о нем, как о весьма талантливом молодом ученом, вполне подготовленном для самостоятельной научной работы, для которого дальнейшее продление срока аспирантуры считал нецелесообразным.

Наступила самостоятельная деятельность. Ум новатора стремился к смелым открытиям.

Экипаж в составе командира Павла Федоровича Федосеева, молодого ученого Ильи Давидовича Усыскина и инженера Андрея Богдановича Васенко занимает свои места. Воздушный шар отрывается от Земли и летит в небо, к звездам.

Пронесется облака совсем невидимыми делаются дома, лентам кажутся дороги, но все менее и менее отчетливыми становятся объекты на земле и вот, наконец, все сливается в темное пятно, а шар летит все выше и выше.

...С аэродрома давно уже летят позывные: — «Сириус», я — «Земля!» Вас не слышим. Отвечайте!

«Сириус» не мог ответить: после подъема на высоту 22.000 метров экипаж стратостата погиб. 30 января 1934 года стальной шар его гондолы упал на территории Мордовской АССР в 470 километрах от Москвы.

Высота, которой достигли герои, была еще миру неизвестна. Но что произошло на стратостате никто уже рассказать не мог. Хоронили погибших с большим почетом, урны с их прахом установили в кремлевской стене.

30 января 1963 года в Саранске, столице Мордовской АССР, на привокзальной площади героям-стратонавтам был открыт памятник.

Мы гордимся, что в числе трех пытавшихся проникнуть в тайны космоса был питомец нашего института двадцатитрехлетний Илья Давидович Усыскин. Свою молодую жизнь он отдал науке. Имя его всегда будет жить среди нас.

На очереди стояла задача исследования верхних слоев атмосферы. Начались тренировки полетов Усыскина на воздушном шаре. Все это не обходилось без риска. Однажды с пилотом Павлом Федосеевым спустились они в глухое болото, разыскивали их два дня, нашли.

Наступил январь 1934 года, люди тогда о спутниках Земли, о полетах космических кораблей могли лишь мечтать. Но разум человека, наука хотели знать о тайнах стратосферы и кому-то надо было лететь...

На долю Ильи Усыскина выпала работа по созданию нужных



Илья Давидович Усыскин в студенческие годы.

устройства, руководителем которого он был в то время. В районе отремонтировано более чем в 50 домах водопроводные и канализационные магистрали, восстановлено 529 тысяч квадратных метров фасадов.

В районе вновь заасфальтировано 270 тысяч квадратных метров дорог, дворовых территорий и тротуаров.

За последние два года построены и сданы в эксплуатацию 47 продовольственных и промтоварных магазинов, 15 столовых и 26 коммунально-бытовых предприятий.

Оценку опытные образцы контактов.

Приятно отметить, что взаимоотношения, установившиеся между проектантами и исполнителями в процессе изготовления опытных образцов аппаратов, несмотря на большие трудности, были и остались прекрасными и деловыми. В этом заслуга В. В. Ларионова, начальника мастерской.

О зимнем отдыхе студентов

ЗАКОНЧИВАЕТСЯ экзаменационная сессия. Позади семестр напряженной и трудной учебы. Профком института совместно с клубом много поработали над тем, чтобы наши студенты хорошо отдохнули во время зимних каникул.

Для любителей лыжного спорта в Кавголове открыт зимний спортивный лагерь. В институте будет работать база проката лыж, заливаются катки на стадионе и на территории студгородка. 60 студентов-политехников поедут отдыхать в прекрасные дома отдыха.

Обком союза работников просвещения, высшей школы и научных учреждений организует ряд вечеров отдыха для студентов Ленинграда, на эти вечера приглашены и студенты нашего вуза.

Многие юноши и девушки получили пригласительные билеты на вечера отдыха во Дворец культуры имени Ленсовета, в Дом ученых им. М. Горького. Организованы также туристские поездки в Ригу и Таллин. Участники хора ЛПИ побывают в Киеве, а СТК (студенческий танце-

вальный клуб) — в Москве.

В Актовом зале института за время зимних каникул будет организовано три вечера отдыха молодежи. Наши студенты встретятся с артистами Большого драматического театра имени М. Горького, с композитором В. Сорокиным. В гостях у политехников побывает эстрадный коллектив МХТИ имени Менделеева «Индикатор» с программой «Осенняя сказка», «Будем знакомы».

Наша художественная самодеятельность выступит с отчетным концертом.

22 февраля в Актовом зале силами Ленгорэстрады будет дан большой эстрадный концерт. Клуб ЛПИ организует цикл лекций о международном положении, встречи кандидатов в депутаты с избирателями. Намечены экскурсии в Эрмитаж и в Театральный музей. Так что каждый студент нашего института сможет хорошо отдохнуть в эти каникулы.

Счастливого отдыха, товарищи!
И. СУЛИМА,
зам. председателя профкома института по студенческой части

Встречи теннисистов

В ГОСТИ к сборной команде ЛПИ по настольному теннису приехали на днях команды Львовского политехнического института и сборная Карельской АССР.

В субботу и воскресенье должны были состояться командные встречи, а также — личный турнир.

К сожалению, из-за неявки мужской команды Львова состоялась лишь встреча женских команд. Наши девушки проиграли со счетом 1:3. Единственное очко досталось студентке ГТФ Шаммосовой, выигравшей у первой ракетки команды Львова Жук. В тот же день началась встреча команд ЛПИ и сборной КАСССР. Эта встреча стала традиционной. В прошлом году ее выиграли наши спортсмены.

После трех встреч впереди были политехники — счет 3:0. Однако карелы мобилизовались, и к концу первого дня счет был уже 3:3. Начало второго дня ознаменовалось отличным выигрышем студента 593-б группы Смирнова у чемпиона Карелии Эжелова (2:0).

После 12 встреч счет был 6:6. Вскоре политехники взяли подряд 4 очка и вышли вперед. Счет — 10:6. До победы оставалось 2 очка. Они были набраны. Побеждала команда ЛПИ — 15:8. В нашей команде лучши-

ми были Жилин и Болотин, не проигравшие ни одной встречи. Плохо выступили девушки. Из пяти возможных очков они взяли лишь одно. Это сделала Хабарова (ИЭФ).

За исключением Эжелова, никто из гостей не претендовал на призовые места. У нас претендентами на призовые места являются преподаватель Кузьмин, студенты Жилин, Болотин (чемпион ЛПИ) и двенадцатилетний школьник Ефимов, занявший в первенстве ЛПИ 5-е место.

На каникулах намечается выезд сборной ЛПИ в Петрозаводск для проведения ответной встречи.
С. ГУСИНСКИЙ

Проезжал бесплатно

ПРОЕЗД пассажиров в трамваях без кондуктора получился большим распространением в Ленинграде. Этот новый метод обслуживания пассажиров городским транспортом является по существу свидетельством нового, коммунистического отношения между людьми. Он получил одобрение и поддержку абсолютного большинства пассажиров.

Как и всякое новое мероприятие, самообслуживание нуждается в повседневном внимании со стороны общественности. К сожалению, некоторые пассажиры под различными предлогами полностью или частично не оплачивают проезд в трамвае, проявляя тем самым нечестность.

28 января 1963 года студент Ленинградского политехнического института Виктор Омельченко проезжал в вагоне без кондуктора в трамвае 19-го маршрута. Омельченко оторвал билет, но денег в кассу не опустил. Личность его была установлена по предъявлению паспорта. Только неуважением к себе и своим товарищам можно объяснить такой поступок студента, который собирается быть в дальнейшем руководителем производства.

Надеемся, что редакция газеты «Политехник» поместит эту заметку, а общественность института разъяснит студенту В. Г. Омельченко недопустимость подобных поступков.

Диспетчер трампарка им. Блохина **ХРАПОВА**, организатор общественного контроля **БОГАТИЩЕВА**

В помощь агитатору

Цифры и факты

В 1961—1962 гг. для трудящихся Выборгского района было построено 347 тысяч квадратных метров новой жилой площади, 8 школ, из них 4 школы-интерната, 15 детских учреждений, поликлиника и 3 аптеки.

За этот же период капитально отремонтирован 41 жилой дом общей площадью более 20 тысяч квадратных метров, 39 домов переведены на центральное отопление, 43 котельных — на газовое топливо.

Значительные работы проделаны по улучшению коммунального

хозяйства. В районе отремонтированы более чем в 50 домах водопроводные и канализационные магистрали, восстановлено 529 тысяч квадратных метров фасадов.

В районе вновь заасфальтировано 270 тысяч квадратных метров дорог, дворовых территорий и тротуаров.

За последние два года построены и сданы в эксплуатацию 47 продовольственных и промтоварных магазинов, 15 столовых и 26 коммунально-бытовых предприятий.

Почетная грамота вручена

На имя института пришла грамота следующего содержания:

«Министерство высшего и среднего специального образования и республиканский комитет профсоюза работников просвещения, высшей школы и научных учреждений РСФСР награждают грамотой коллектив Ленинградского политехнического института имени М. И. Калинина, занявший первое место в республиканском кон-

курсе вузов на лучшую организацию быта, режима труда и отдыха студентов.

Министр высшего и среднего специального образования РСФСР **В. СТОЛЕТОВ**
Председатель Республиканского комитета профсоюза работников просвещения, высшей школы и научных учреждений РСФСР
Л. ЧУПРАКОВА

Общественность кафедры электрических аппаратов ЭМФ через газету «Политехник» приносит благодарность коллективу бригады мастерской ремонта приборов в составе тт. Э. Г. Реймана — бригадира, О. К. Ларионова — слесаря-механика, А. Н. Барышева — фрезеровщика, Б. Г. Зябликова — слесаря-механика и других, изготовивших с отличной

НАШИ ЮБИЛЯРЫ

СЛАВНЫЙ ПУТЬ ПРОФЕССОРА

5 ФЕВРАЛЯ 1963 г. исполнилось 60 лет профессору, доктору технических наук, заведующему кафедрой «Металлургия чугуна» нашего института Александру Наумовичу Рамму.

А. Н. Рамм принадлежит к той славной плеяде советских специалистов, которые прошли большой путь от инженера-производственника до крупного ученого. И по сей день научная деятельность А. Н. Рамма проходит в тесной связи с практикой производства чугуна в СССР.

По окончании вуза Александр Наумович с 1925 года работал 8 лет на металлургических заводах Днепропетровска.

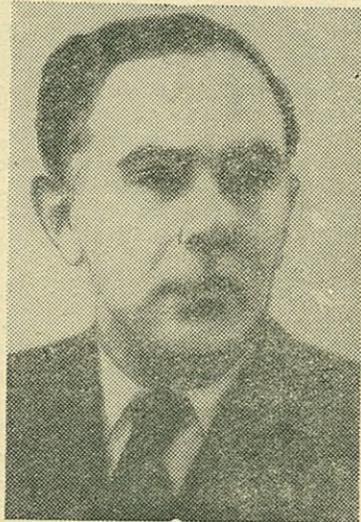
В 1933 г., по инициативе академика М. А. Павлова, Александр Наумович приглашается на работу в Гипромез (Ленинград) в качестве руководителя доменного сектора. Здесь под его руководством были выполнены проекты крупнейших в то время в мире типовых доменных печей, построенных в Советском Союзе.

Как член технического совета Наркомчермета, он участвовал в комиссиях по обследованию мест производства чугуна и в разработке мероприятий по улучшению работы доменных печей. Особенно много сделано А. Н. Раммом для промышленности в годы Великой Отечественной войны, за что он был награжден двумя орденами Советского Союза («Знак Почета» в 1943 г. и Трудового Красного Знамени в 1945 г.).

Деятельность Александра Наумовича в качестве инженера сочеталась с работой преподавателя сначала в Днепропетровском ме-

таллургическом институте, затем с 1933 г. — в ЛПИ.

Уже с первых лет практической деятельности А. Н. Рамма проявились его незаурядные спо-



собности к научным исследованиям. Первая его научная работа «Исследование воздухогревательных аппаратов», выполненная им лишь через год после окончания вуза, привлекла внимание специалистов тщательностью исполнения и глубиной содержания.

А. Н. Раммом опубликовано свыше 50 научных трудов, посвященных важнейшим вопросам теории и практики доменной плавки. Они в высокой степени оригинальны и являются большим вкладом в советскую литературу по металлургии чугуна. Александр Наумович впервые разработал

комплексный метод определения технических показателей доменной плавки (в том числе расхода горючего) на основе теплового баланса.

Ряд работ А. Н. Рамма посвящен исследованию влияния на расход горючего различных факторов доменной плавки. На основе глубокого теоретического анализа им разработаны методы различных технических усовершенствований в доменном процессе. Особо важное значение для советской металлургии имеют труды, в которых рассмотрены вопросы восстановления твердым углеродом, обогащения дутья кислородом, применение офлюсованного агломерата, природного газа, рационального профиля доменных печей. О большом научном значении работ А. Н. Рамма свидетельствует также факт присвоения ему ученой степени доктора технических наук за труд, который был им представлен к защите на степень кандидата технических наук.

Талант исследователя, ученого у А. Н. Рамма удачно сочетается с большими лекторскими способностями. Его лекции при глубоком содержании отличаются лаконичностью и ясностью изложения.

А. Н. Рамм находится в настоящее время в полном расцвете творческих сил. Пожелаем ему крепкого здоровья, долгих лет жизни и дальнейших успехов.

Коллективы кафедр, металлургии чугуна, организации и планирования металлургического производства ЛПИ

Инженер, педагог, ученый

И СПОЛНИЛОСЬ 60 лет со дня рождения и 35 лет инженерной и педагогической деятельности доцента кафедры экономики и организации машиностроительного производства Ивана Дмитриевича Оленева.

И. Д. Оленев пришел к нам в институт с большой руководящей работы в промышленности. Его жизненный путь типичен для многих людей нашего времени. После окончания в 1925 году Института народного хозяйства Иван Дмитриевич до 1937 года руководил экономическим планированием на ряде крупных машиностроительных заводов, в том числе на Ижорском и Металлическом. Он является одним из пионеров организации внутризаводского планирования на машиностроительных предприятиях. С 1937 по 1951 год он возглавляет плано-экономическую работу на прославленном Кировском заводе. За свою плодотворную деятельность на производстве И. Д. Оленев имеет три правительственные награды.

В 1951 году И. Д. Оленев избирается по конкурсу доцентом кафедры «Экономика и организация машиностроительного производства». С этого времени вся жизнь его связывается с нашим институтом. Богатый опыт руководящей практической работы, присущие И. Д. Оленеву трудолюбие и упорство, требовательность и педагогическое мастерство позволили заметно улучшить постановку читаемого курса «Технико-экономическое планирование машиностроительного производства» и общую экономическую подготовку студентов инженерно-экономического факультета.

и учебную деятельность института до 1950 г.

В архиве института хранятся в основном личные дела сотрудников института и студентов с 1931 г. Кроме них, хранятся делопроизводственные документы, отражающие работу факультетов, кафедр и отделов, а также документальные материалы по истории Ленинградского политехнического института, собранные комиссией по истории института под руководством профессора М. А. Шателена.

В 1958 г. институт сдал в Го-

с 1952 г. по 1956 год И. Д. Оленев был деканом ИЭФ. Юбилар является соавтором учебника «Организация и планирование машиностроительного завода» для студентов инженерно-экономических институтов и факультетов. Кроме того, И. Д. Оленевым написан и опубликован ряд статей



по вопросам организации и планирования машиностроительного производства.

На протяжении всей своей трудовой деятельности И. Д. Оленев принимал активное участие в общественной жизни. Он был членом партбюро факультета, зам. председателя профбюро, лектором РК КПСС.

Коллектив кафедры «Экономика и организация машиностроительного производства» горячо поздравляет И. Д. Оленева с его славным юбилеем и желает ему здоровья и дальнейших творческих успехов.

Коллектив кафедры «Экономика, организация и планирование машиностроительного производства»

100 ТЫСЯЧ ДЕЛ

В АРХИВ института часто приходят люди, звонят по телефону, присылают письменные запросы. Они разыскивают самые различные документы, справки, которые имеют для них жизненно важное значение. Вот, например, гражданин Г. С. Силенко просит выдать дубликат диплома с указанием имени «Георгий». По архивным документам мы установили, что Ленинградский индустриальный институт он закончил в 1938 году и выслали гражданину Г. С. Силенко дубликат диплома с указанием имени «Георгий».

А недавно к нам зашел юноша и обратился со странным на первый взгляд вопросом.

— Скажите, в каком году я родился?

Оказалось, что в 1942 году его ребенком эвакуировали из блокадного Ленинграда. Родители его погибли. Но мальчик знал, что работали они в нашем институте. Поэтому он пришел в архив, чтобы установить свой год рождения.

100 тысяч дел хранится в нашем архиве. Среди них «Дело № 239» — личное дело академика Абрама Федоровича Иоффе. Биография великого ученого, характеристики разных времен, дореволюционный формулярный список о службе, копия свидетельства о том, что А. Ф. Иоффе 9 декабря 1911 года сдал экзамен на степень магистра физики и другие, ставшие теперь уникальными, документы.

Бережно хранятся в архиве также личные дела академика Б. Г. Галеркина, профессор

В январе 1963 года праздновалось 250-летие архивного дела в нашей стране. В связи с этой датой архивный отдел Ленгорисполкома отметил хорошую организацию работы архива нашего института.

М. А. Шателена, И. Н. Вознесенского, В. В. Данилевского и других крупных ученых нашего института.

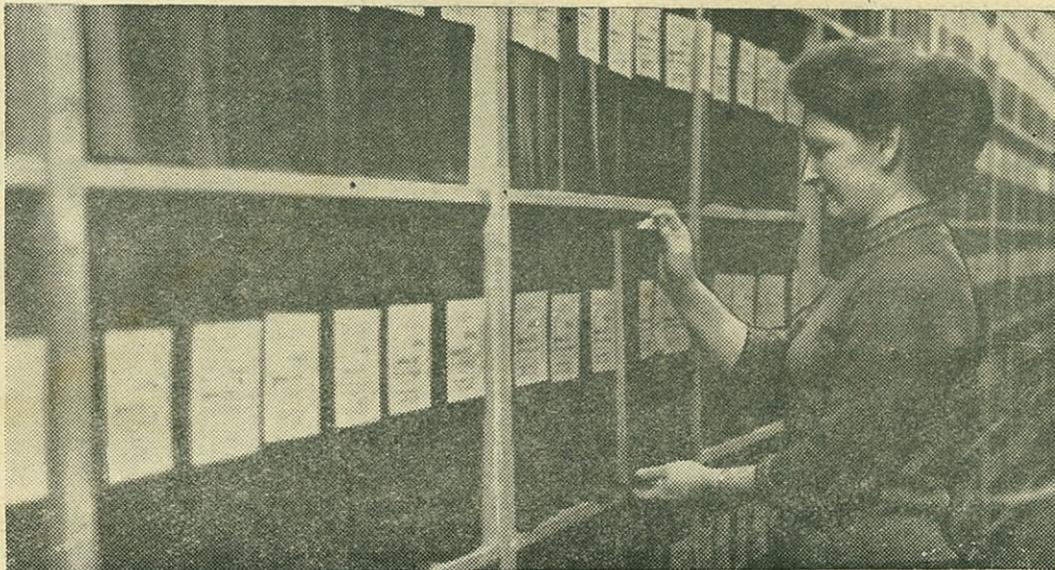
Документальные материалы нашего архива начали создаваться с момента основания института. В настоящее время наш архив является одним из крупнейших архивов города.

Архивный фонд института во

время войны не эвакуировался. В тяжелые условия блокады, благодаря самоотверженной работе сотрудников института, он был сохранен.

В настоящее время архивные материалы хранятся в двух государственных архивах. Материалы дореволюционного периода находятся в Государственном историческом архиве г. Ленинграда. Материалы послереволюционного периода переданы в Государственный архив Октябрьской революции и социалистического строительства.

В этих архивах хранятся личные дела профессорско-преподавательского состава, аспирантов, рабочих, служащих и студентов до 1930 г., а также документальные материалы, отражающие научную



На снимке: зав. архивом С. Муравьева за работой.

Фото студента А. Башкарева

С. МУРАВЬЕВА,
зав. архивом
Н. СТОРОНКИН,
зав. канцелярией

Редактор И. ЛЕБЕДЕВ

М-27519 Заказ № 229
Типография им. Володарского
Лениздата, Ленинград,
Фонтанка, 57