



ПОЛИТЕХНИК

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

№ 23 (1797)

ЧЕТВЕРГ,
22 июня 1961 г.

Год издания 48-й
Цена 2 коп.

Великая Отечественная

Сегодня исполняется 20 лет со дня вероломного нападения гитлеровской Германии на нашу Родину.

22 июня 1941 года! Начало священной народной войны против фашистского нашествия.

Мы победили в этой войне. Победили потому, что во главе советского народа стояла великая, закаленная в боях партия Ленина — самая честная и боевая партия на земле. Мы победили потому, что противопоставили врагу советский строй, созданный Лениным, родной и близкий многомиллионным массам трудовых людей. Мы победили потому, что идеалы, воодушевлявшие наш народ, были высоки и благородны. Мы сражались за добро, против зла; за свободу, против гнета; за мир, против войны.

В священной борьбе советского народа против фашистских захватчиков самоотверженно участвовали профессора, преподаватели и студенты нашего института. В первые же дни Великой Отечественной войны коммунисты и комсомольцы ушли добровольно

в ряды Красной Армии. Из группы профессоров, преподавателей и студентов был сформирован партизанский отряд политехников.

Под стенами родного города начали свой ратный путь студенты Николай Яблонский и Илья Кручинин. Они ушли добровольцами в народное ополчение и участвовали в первых боях с фашистскими захватчиками. Николай Яблонский, став снайпером, уничтожил 40 фашистов. Комсомолец Михаил Савельев участвовал во многих боях на подступах к Ленинграду. За свои боевые заслуги он награжден орденом Красной Звезды.

Сотни политехников сражались на фронтах Отечественной войны. Одним посчастливилось после кровопролитных боев вернуться в родной институт и продолжить учебу, другие пали смертью храбрых на поле брани.

Те, кто 20 лет назад с оружием в руках защищал Советскую власть, сейчас самоотверженно трудятся на благо нашей великой Родины. Ученые-политехники разрабатывают научные проблемы,

помогая промышленности в выполнении семилетнего плана, воспитывают студентов, передают им знания, с тем чтобы, став инженерами, они все свои молодые силы отдали великому делу построения коммунизма в нашей стране.

В числе сотен политехников, сражавшихся на фронтах Отечественной войны, был ассистент кафедры «Металлографии и термической обработки металлов и сплавов» А. Н. Попандуполо. В первые дни войны, будучи студентом III курса, он ушел добровольцем в народное ополчение. Воевал под Ленинградом, был ранен, имеет правительственные награды. Воспоминаниями о днях боевой юности проникнуты многие его стихотворения.

В ответ на обращение ЦК ВЛКСМ

Есть события, которые имеют огромное значение в жизни народа, в истории всего человечества. Таким событием является XXII съезд КПСС. Четыре месяца осталось до дня открытия съезда партии. И каждый гражданин нашей Родины, партийный и беспартийный, стремится подготовиться к этому дню своей трудовой подарком — личным или коллективным.

Комитетом ВЛКСМ нашего института разработан ряд мероприятий, посвященных XXII съезду КПСС.

Решено увеличить число членов лекторской группы для пропагандистской работы до 250 человек. Бюро лекторской группы выдало 800 путевок студентам-лекторам, отъезжающим на производственную практику. Эти студенты прочитают лекции на международных, атеистические и другие темы на предприятиях, на которых они будут проходить производственную практику.

Комитетом комсомола решено подготовить экспонаты на городскую выставку «Студенты — науке и производству».

Предстоящему съезду посвящен объявленный недавно кон-

курс среди групп IV и V курсов на лучшую постановку производственной практики студентов. Итоги его будут подведены к 1 ноября 1961 года.

Около 400 студентов приступят в июле к работе у станков на предприятиях Ленинграда.

Три агитбригады участвуют в летнем агитпоходе по Ленинградской области. Около 400 студентов I и II курсов уезжают на строительство и механизацию сельскохозяйственных ферм в Осьминский и Всеволожский районы.

Советские люди очень хорошо себе представляют, что от решения всех поставленных партийной задачей зависит укрепление мощи нашей страны, обеспечение надежного и прочного мира во всем мире. Вот почему, отвечая на обращение ЦК ВЛКСМ, наши комсомольцы, где бы они ни трудились, какие бы задачи ни выполняли, приложат все усилия, чтобы достойно встретить XXII съезд родной Коммунистической партии.

В. ТРУСОВ, член комитета ВЛКСМ, В. НИЗИМА, студент

ВЕСТИ С ЭКЗАМЕНОВ

Учеба и труд рядом идут

— Очень хорошо! — восторженно отвечает доцент В. В. Кинд на вопрос, как группа 143/2 сдает экзамен по «Общей химии».

— А я, признаться, — продолжает экзаменатор, — чуть было не составил плохого мнения о механиках. Вчера мне отвечали студенты 142-й группы, и, знаете, шесть двоек вынужден был поставить. Редко встретишь такой слабый уровень знаний. Взять хотя бы ответы Халмуратова и Карцевой.

Мирза Халмуратов, Лариса Карцева! Те, кто читал фельетон «Больные в 142-й группе», опубликованный в нашей газете 25 мая, вероятно, помнят эти фамилии. Речь шла о ряде студентов, систематически отлынивающих от работы на Станко-строительном заводе имени Ильича. Но, оказывается, в 142-й группе не только плохо работают, но и плохо учатся.

Чем же объяснить, что студентами одновременно недовольны рабочие завода и преподаватели института? Если исходить из их аргументов, что трудно, дескать, сочетать учебу и труд, то как в таком случае следует относиться к результатам того же экзамена в группе 143/2? Ведь студенты этой группы не получили ни одной неудовлетворительной оценки. Более того, в группе 10 пятерок и 11 четверок. Может быть, у студентов группы 143/2 было больше времени на подготовку? Нет. Может быть, студенты этой группы менее загруже-

ны работой, имеют больше свободного времени? Опять-таки нет. Они трудятся на том же заводе, что и студенты 142-й группы.

Три человека из группы 143/2 — староста Анатолий Терентьев, Владимир Храменков и Виктор Морозов — имеют вторые производственные разряды, остальные 27 — первые. Четыре студента — Евгений Малышев, Леонид Кузнецов, Сергей Родионов и Корней Поссе организовали самостоятельную бригаду слесарей (бригадир Е. Малышев), и, как видим, бригада студентов с работой успешно справляется: она неоднократно награждалась денежными премиями. Немало времени отдают комсомольцы группы 143/2 и общественной работе на предприятии. И получается, что об одной группе на заводе отзываются с похвалой, о другой — с укором.

Но почему же студенты 142-й группы, находясь в совершенно одинаковых условиях, что и их товарищи из группы 143/2, значительно хуже работают и учатся? Видимо, дело здесь не в загруженности, а в отношении к труду. Не очень-то любят в 142-й группе трудиться. А хорошо учиться без труда невозможно. Учеба и труд рядом идут.

В. ШУМИЛИН

На снимке слева: экзаменуется студент группы 143/2 Сергей Родионов.

Сдают рабочие

Кончился первый учебный семестр для студентов второго приёма завода-втуза ЛМЗ. Начались экзамены. Семестр был трудный. Студенты днем работали, а вечером занимались. И тем не менее экзамены сдаются успешно.

Работники кафедры общей химии, учитывая, что студенты завода-втуза давно окончили среднюю школу, отнеслись к ним с особым вниманием. Нужно было повторить часть материала за школу, дать основные химические понятия. Не считаясь со временем, преподаватели назначали студентам дополнительные занятия и консультации. Это дало свои результаты. Большинство студентов успешно справились с занятиями, вовремя получили зачеты и показывают на экзаменах неплохие знания.

15 мая студенты 107-й группы сдавали экзамен по химии. Результаты вполне удовлетворительные. «Хорошо» и «отлично» получили рабочие Л. К. Волков, Н. К. Филимонов, А. В. Шкляр, В. М. Голуин и другие.

Есть, правда, и неудачи. Но они вполне поправимы. Впереди еще много лет учебы.

М. КАМЕНЕЦКИЙ, ассистент

На снимке: ассистент М. В. Каменецкий принимает экзамен у слесаря Металлического завода Владимира Синельникова.

ГЛОБУС

Смотрю я на глобус снова,
Боюсь дыханием сдуть
Пылинки с земли
разлинованной,
Морей растревожить грусть.
Друг детства и юности!
Вечность
Прошла, как тобою пленен,
Мелькающим бесконечно
Мальчишеским сказочным сном.
Но в жизни дороги сложнее:
Невольно провел рукой,
Дрогнувшей от волненья,
Путь неожиданный свой,

Где мечтать помешал тревоги,
Где пронесся шквал огневой.
Дороги, дороги, дороги...
Солдат проходил молодой.
...Но вот стихает волненье.
Глобус, как в детстве, маня,
Радостно, с удивленьем
Рассматривает меня.
И к другу прижался лбом,
Верность храня, человек.
Блеснули вдруг серебром
Пылинки на голове.

А. ПОПАНДОПУЛО

Новое Положение о вузах

Советом Министров СССР утверждено новое Положение о высших учебных заведениях страны. Действовавший до этого типовой устав вузов в связи с этим потерял свою силу.

Новое Положение, отмечая замечательные успехи, достигнутые советской высшей школой, определяет главные задачи вузов: подготовка высококвалифицированных специалистов, воспитанных на основе марксистско-ленинского учения, овладевших новейшими достижениями отечественной и зарубежной науки и техники, хорошо знающих практику дела, способных не только полностью использовать современную технику, но и создавать технику будущего; выполнение научно-исследовательских работ, способствующих решению задач коммунистического строительства; создание высококачественных учебников и учебных пособий; подготовка научно-педагогических кадров и т. д.

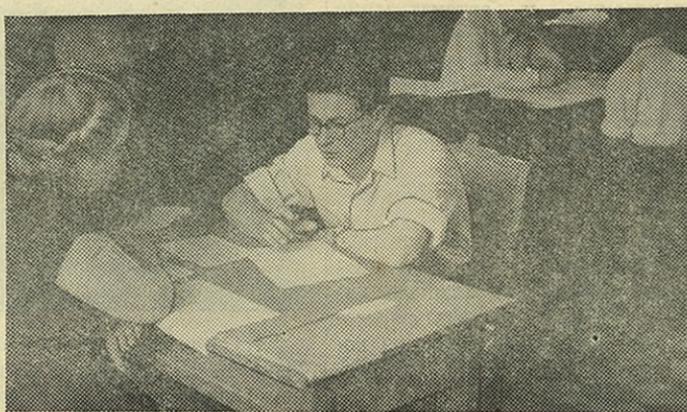
Специальный раздел посвящен профессорско-преподавательскому составу, учебно-вспомогательному и административно-хозяйственному персоналу. Положение определяет права и обязанности научно-педагогических работников, общие основы их подготовки и повышения квалификации.

Положением утверждаются три основные формы сочетания обучения студентов с производственной работой. В отличие от ранее действовавшего типового устава

новое Положение содержит особый раздел, посвященный научной работе в высших учебных заведениях.

Положением установлены наименования руководящих органов вузов: вместо «дирекция», «директор», «зам. директора» — «ректорат», «ректор», «проректор». Введена выборность деканов факультетов, которые избираются советом вуза (факультета) тайным голосованием сроком на три года.

Нет сомнения в том, что новое Положение о вузах будет способствовать успешному решению задач, стоящих перед высшей школой по подготовке специалистов, достойных эпохи коммунизма.



ПЕРВАЯ ВСТРЕЧА МЕТАЛЛУРГОВ —

6-8 ИЮНЯ 1961 года в ЛПИ проходила первая в истории физико-металлургического факультета конференция металлургов довоенных выпусков, на плечи которых легла ответственная задача по созданию мощной отечественной металлургии в



На снимке: открывает конференцию старейший воспитанник института профессор А. К. Колосов (выпуск 1915 года). Фото студента В. Замолотнова

предвоенные годы, которую они с честью выполнили.

Старые металлурги решили встретиться для того, чтобы обменяться богатым опытом своей работы и внести свой вклад в дело досрочного выполнения семилетнего плана. Конференция была посвящена XXII съезду КПСС.

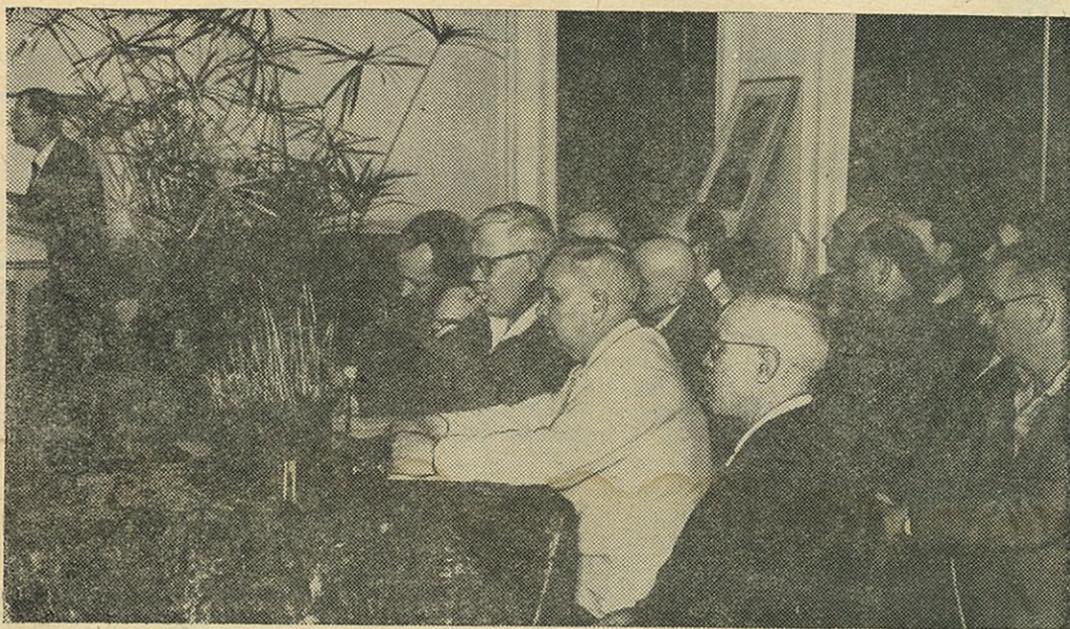
Участники конференции теп-

ло встретили краткое, но содержательное приветствие ректора института члена-корреспондента АН СССР профессора В. С. Смирнова.

На конференции был заслушан доклад декана физико-металлургического факультета проф. А. С. Тумарева о перспективах развития факультета. Главный инженер НИИ Чермета проф. д. т. н. А. Н. Морозов сделал доклад о развитии производства в СССР после Великой Отечественной войны. Директор Златоустовского металлургического завода П. П. Менушенков доложил о последних новинках в технологии производства качественных сталей. Вопросу прокатки на многовалковых станах посвятил свой доклад профессор Магнитогорского металлургического института М. И. Бояринов. Состояние и развитие литейного производства в СССР осветил в своем докладе проф. д. т. н. Б. Б. Гуляев, член-корр. АН СССР Н. В. Агеев сделал сообщение о рациональной организации научно-технической информации по металлургии.

Обмен мнениями по заслушанным докладам и опытом работы, имевший место между участниками в дни работы конференции, был очень плодотворным, значение его трудно переоценить.

В своем решении участники встречи выразили единодушное желание приложить свои силы и многолетний опыт к делу досрочного выполнения плана выплавки металла. Признано целесообразным периодически созывать аналогичные встречи по специальностям, а для повышения квалификации инженерно-техниче-



На снимке: в президиуме научно-технической конференции металлургов.

ских работников — организовать периодические семинары по вопросам современных достижений науки и техники.

Делегатами высказаны ценные замечания по вопросу подготовки молодых специалистов.

Среди 600 участников встречи, прибывших из 42 городов страны, были работники совнархозов, директора заводов, начальники цехов, главные инженеры заводов, ведущие инженеры, профессора и преподаватели вузов, научные сотрудники и работники многих других профессий.

Проф. Н. ФИЛИН, председатель оргкомитета конференции

Годы и люди

Шел 1928 год. Заканчивалось восстановление промышленности, страна вступала в период строительства новых заводов и фабрик. Часть буржуазных специалистов сбежала за границу, часть по старости вышла на пенсию. Учебные заведения почти не давали пополнения технических кадров. Вся буржуазная пресса трубила, что рабочий класс не может дать специалистов, что он не способен учиться, технически мыслить, руководить производством, что он создан лишь работать под руководством интеллигенции из рядов буржуазии.

Партия бросила клич: учиться! В вузы пришли рабочие. Они учились с энтузиазмом. В их числе довелось быть и мне.

С 1930 года из вузов в промышленность стали приходять новые специалисты. Особенно большое пополнение пошло в 1933—1936 годы.

Много политехников пришло на Сталепрокатный завод, в прошлом «Красный гвоздильщик», выросший за годы первых пятилеток из небольшого проволочно-гвоздильного предприятия в крупный завод по производству горячего проката, ленты холодного проката, стальной проволоки, стальных канатов, крепежных изделий, часовых пружин и термообработанной ленты.

Перестройкой и развитием предприятия в послевоенные годы руководили политехники И. И. Сафьянц, бывший в течение десяти лет директором завода, а ныне первый заместитель крупнейшего в стране Ленинградского совнар-

хоза; Э. Я. Лепинь, заместитель директора по строительству; В. В. Крыжановский, начальник центральной лаборатории; начальники цехов С. В. Серебряков, М. М. Федоров, И. А. Савинков, заместители главного инженера И. М. Каган, П. М. Ковалев и многие другие.

16 февраля 1935 года многотиражная институтская газета «Индустриальный» посвятила номер выпуску большого отряда металлургов, которые разрезались на многие заводы страны. Одна из статей напутствовала нас: «Держайте, инженеры, держайте!» И этот девиз для многих стал путеводной звездой.

Росла, мужала наша страна, росли один за другим первоклассные заводы. Со страной крепились новые кадры инженеров. Наш Сталепрокатный завод неузнаваем теперь. Каждый год здесь появляется много нового. За последние десять лет завод увеличил выпуск продукции в три раза, производительность труда выросла в 2,85 раза, в то время как численность рабочих увеличилась лишь на 8 проц. Завод находится в числе передовых предприятий города. По итогам социалистического соревнования коллективу 29 кварталов подряд присуждаются переходящее Красное знамя Совнархоза и Облсовпрофа и первая денежная премия. С 1960 года коллектив завода принял обязательства и борется за присвоение заводу высокого звания предприятия коммунистического труда.

А. А. ДРУЖКОВ, директор Сталепрокатного завода

Перспективы развития факультета

К концу XIX в. в результате развития химии и физики сформировалась и обособилась новая научная дисциплина — физическая химия, открывшая возможность для глубокого анализа явлений физического и химического характера на основании наиболее общих законов природы. Создались предпосылки для принципов и методов физической химии для решения вопросов металлургии. Назрела необходимость пересмотреть научные представления в металлургии с позиций физической химии. В такой обстановке начал работу вновь организованный металлургический факультет нашего института.

В организации учебного процесса, в создании научных направлений и подготовке инженеров-металлургов приняло участие много крупных ученых: Д. К. Чернов, Д. И. Менделеев, Н. С. Курнаков, Ф. Ю. Левинсон-Лессинг, Н. А. Меншуткин, А. А. Байков, М. А. Павлов, В. А. Кистяковский, П. П. Федотьев, В. Е. Грум-Гржимайло, Н. С. Верещагин, М. Г. Окнов, Д. М. Мона-

стырский, Б. Н. Меншуткин, В. П. Гвоздев, Н. Т. Гудцов, М. М. Карнаухов, М. П. Славинский, Д. С. Белянкин.

Плодотворная работа воспитанников факультета в различных областях науки и техники убедительно доказала правильность физико-химического направления, положенного в основу при организации факультета.

После Великой Октябрьской социалистической революции металлургическая промышленность стала всенародным достоянием и предметом постоянного внимания и заботы Советского правительства и Коммунистической партии. В соответствии с народнохозяйственными планами наша металлургия развивалась невиданными в мире темпами и по объему производства заняла второе место в мире.

За последние годы созданы новые технологические процессы: вакуумная металлургия, непрерывная разливка, порошковая металлургия, расширяется применение кислорода и многое другое.

В настоящее время особое зна-

чение имеет проблема механизации и автоматизации металлургических процессов. Поэтому на факультете усилена физико-математическая подготовка инженеров. В учебные планы введены курсы: электроника, автоматика, счетно-решающие устройства и др. В соответствии с этим на факультете создается новая специальность — механизация и автоматизация металлургических процессов.

Важная проблема в подготовке кадров вытекает из возрастающего значения научных исследований в металлургии. Для подготовки таких кадров на факультете открыта специальность — физико-химические исследования в металлургии.

Задачи, поставленные партией и правительством перед нашей металлургической промышленностью, определили основные научные направления в работе ученых факультета. Такими направлениями являются: разработка новых сталей и сплавов; изыскание новых и интенсификация существующих металлургических процессов; комплексная механизация и автоматизация металлургии, создание металлов высшей чистоты; изучение физико-химических процессов при литье и сварке металлов; изыскание новых химических источников тока.

В настоящее время весь коллектив физико-металлургического факультета трудится над выполнением принятых в честь XXII съезда КПСС социалистических обязательств, в которых отражены вопросы, вытекающие из решений июньского (1960 г.) Пленума ЦК КПСС.

Проф. А. ТУМАРЕВ, декан ФМетФ



На снимке: участники конференции.



На снимке (слева направо): инженер завода «Красный выборжец» П. Н. Федоров, начальник лаборатории инженер Н. В. Симаков, начальник сектора металлургического отдела Ленсовнархоза Д. С. Разуваев и доктор технических наук профессор Н. А. Филин (ЛПИ) делятся впечатлениями во время перерыва.

ВОСПИТАННИКОВ ЛПИ

На переднем крае

В 1935 году институт выпустил более 50 сталеплавыльщиц — две параллельные группы. В их числе был и я. На этой встрече мне приятно увидеться со всеми питомцами института, но особенно с моими одноклассниками — сталеплавыльщиками.

Нужно сказать, что всем нам выпали большие, ответственные задачи, которые пришлось решать во время Великой Отечественной войны и восстановления промышленности в послевоенный период. Многие воспитанники Политехнического института героически сражались и многие отдали жизнь за нашу Родину.

В своей успешной работе на благо нашей Родины, мы видим заслугу славного коллектива профессорско-преподавательского состава и служащих института. Этому коллективу мы обязаны полученными знаниями и воспитанием. Мы с благодарностью

вспоминаем наш родной институт. Желаем и в дальнейшем заслуженному коллективу института успехов и плодотворной работы в деле подготовки высококвалифицированных кадров для нашей промышленности и науки.

Небывальными темпами увеличивается экономическое могущество нашей Родины. Важным показателем его является выплавка стали. В последнем предвоенном, 1940 году выплавка стали была немногим больше 18 миллионов тонн. После разрушительной, тяжелой Отечественной войны наша страна через 16 лет довела выплавку стали до 70 миллионов тонн в год. Такими же темпами характеризуется и рост других отраслей народного хозяйства.

На переднем крае этой борьбы стоят питомцы Ленинградского политехнического института. Мне лично довелось участвовать в

становлении и развитии Кузнецкого комбината, на котором я проработал после окончания института ровно 20 лет. Я очень доволен своим выбором. Тогда в далекой Сибири на первенце пятилетки — Кузнецком комбинате — я с большой пользой применил полученные знания.

Последние шесть лет я работаю на строящемся крупнейшем в стране Череповецком металлургическом заводе. Наш завод уже дает очень много нужной стране продукции, причем по объему выпускаемой продукции он уже сейчас приближается к передовым металлургическим предприятиям. Завод оснащен новейшей металлургической техникой. Некоторые наши цехи достигли технико-экономических показателей лучших, чем имеют передовые заводы страны. В недалеком будущем Череповецкий завод станет одним из крупнейших предприятий черной металлургии, равным по своей мощности Магнитогорскому комбинату.

С ростом завода бурно растет и развивается город Череповец. Уже сейчас наш город становится красивым и благоустроенным. За время строительства завода население города увеличилось почти в четыре раза. Пройдет еще 2—3 года, и город металлургов Череповец будет красивейшим городом и центром северо-западной металлургии.

Нет сомнения, что большой отряд специалистов Ленинградского политехнического института будет и впредь возглавлять технический прогресс в народном хозяйстве нашей страны и проложит новые пути в науке и технике.

Желаю всем участникам нашей встречи больших успехов в работе. Буду рад встретиться в гостях у череповецких металлургов участников встречи.

А. САХАРОВ,
главный инженер Череповецкого металлургического завода

Отрадно отметить, что физико-металлургический факультет ЛПИ не порывает установившихся традиций и поддерживает самый тесный контакт с никелевой промышленностью. В лабораториях ЛПИ проводятся исследовательские работы, направленные на дальнейшее развитие и совершенствование технологии (проф. Ю. В. Баймаков, проф. Н. А. Филин, доц. А. И. Журинов и др.). На никелевых комбинатах, в проектных и исследовательских институтах работает много металлургов-политехников, своей практической работой постоянно укрепляющих тесные связи института с никелевой промышленностью.

А. ШЛОПОВ,
главный инженер проекта института «Гипроникель»

ТЕСНЫЙ КОНТАКТ

Завод «Красный выборжец» в настоящее время является одним из наиболее крупных предприятий по обработке цветных металлов и сплавов. В последнее время на базе нового оборудования были разработаны передовые и производительные технологические процессы, освоены новые изделия, многие из которых имеют крупное народнохозяйственное значение. Проведенные силами завода работы по механизации и автоматизации отдельных участков значительно облегчили условия труда работающих. Из наиболее интересных мероприятий по всем этим направлениям можно отметить отливку полунепрерывным способом ряда ответственных сплавов, повышение скорости холодной прокатки лент до 300 м/мин, организацию волочения труб на трехниточных быстроходных станах, внедрение индукционного нагрева слитков перед прессованием и многие другие.

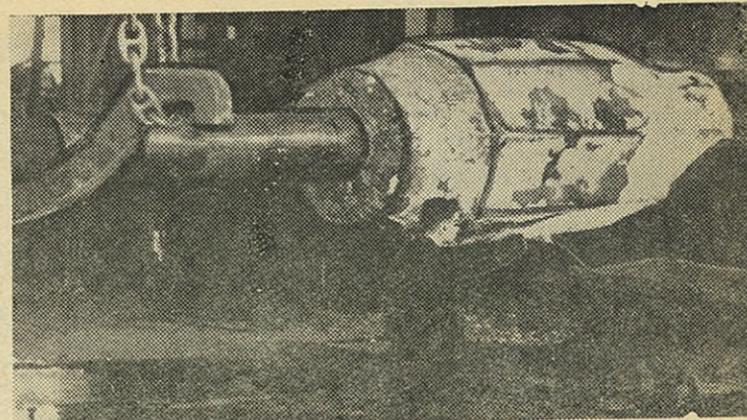
Во всех этих работах принимали и принимают участие многие инженеры — воспитанники ЛПИ. Так, инженеры-металлурги, имеющие производственный стаж 25—30 лет, Д. Г. Бутомо и Л. Н. Сергеев своими работами обеспечили возможность изготовления в больших объемах проката из жаропрочных сплавов на медной основе, инженеры, окон-

чившие институт в первые годы после войны, Г. Н. Страхов и А. В. Кошуринов много поработали в части освоения нового оборудования и новой технологии в трубно-прутковом производстве, молодые специалисты, окончившие ЛПИ в последние годы, тт. Заедалин, Плещук, Болжунов и другие уже сейчас занимают ответственные посты и ведут серьезные исследовательские работы.

Завод «Красный выборжец» тесно связан творческим сотрудничеством с ЛПИ. При участии ученых института проводятся мероприятия по экономии цветных металлов, механизации и автоматизации производства, по освоению нового оборудования и новых методов анализов. Особенно большую помощь оказывают нам доценты К. Н. Богоявленский, К. П. Лебедев, Е. Л. Гринзайт, ассистент Н. П. Белоусов и другие. Некоторые ученые входят даже в состав технического совета завода.

Мы надеемся, что тесное общение приносит пользу не только заводу, но и работникам науки, ближе сталкивающимся таким образом с нуждами производства.

Н. ПОСТНИКОВ,
начальник технического отдела завода «Красный выборжец»



На снимке: ковка крупных деталей.

Политехники на Ижорском

Ижорскими металлургами вложен большой творческий труд в модернизацию, механизацию и автоматизацию мартеновских и нагревательных печей, прокатных станов и усовершенствование ряда технологических процессов. Это позволило удовлетворить высокие требования современного машиностроения к качеству металла, по сравнению с 1940 годом в 1960 году выпуск стали на тех же печах и производительность труда в сталеплавыльщиц цехах увеличилась более чем в полтора раза.

В развитии и совершенствовании металлургического производства на Ижорском заводе ведущая роль принадлежит инженерам-металлургам, воспитанникам Ленинградского политехнического института. Инженеры-металлурги, обладая хорошей теоретической подготовкой не только в области металлургии, но и в смежных областях, сочетая ее с практической деятельностью непосредственно на производстве, всегда успешно решали крупные технические проблемы. Выдающимися инженерами, воспитанниками Политехнического института, внес-

шими большой вклад в развитие отечественной металлургии, на Ижорском заводе были Д. М. Татарченко, В. С. Фиников, Б. Ф. Лапшин, А. Н. Фарфурин (создавший в России технологию бронированного производства), Ф. Н. Нирский (усовершенствовавший технологию термообработки) и В. М. Скворцов (внесший много нового в производство бесшовных труб) и другие.

В борьбе за технический прогресс металлургии на Ижорском заводе за последние 35 лет большое участие принимали политехники инженеры А. П. Кириллович, С. Д. Яхнин, Ф. Д. Попков, В. В. Семенов, Б. А. Юргель, М. И. Ходак, М. Д. Дворкин, В. И. Долбилкин, П. А. Романов, Я. И. Мошук, Т. М. Тарасов, автор настоящей статьи и другие.

В настоящее время ижорские металлурги-политехники вместе со всем коллективом завода настойчиво борются за достойную встречу XXII съезда КПСС.

И. ФРУМКИН,
главный металлург Ижорского завода

Выдающийся ученый-металлург

Большую роль в подведении научной базы под литейное производство сыграл наш выдающийся ученый-металлург, профессор, доктор технических наук Юлиан Аркадьевич Нехендзи, 60-летие которого исполнилось 19 июня.

Ю. А. Нехендзи организовал в нашем институте первую в СССР кафедру литейного производства на физико-химической и металлургической базе и руководит ею в течение 37 лет. За это время на кафедре было выпущено около 800 инженеров, успешно работающих сейчас в области литейного производства. Ю. А. Нехендзи много сделал также и для всего физико-металлургического факультета, деканом которого он был более 10 лет.

Опубликованные Ю. А. Нехендзи свыше 100 оригинальных научных работ являются крупным вкладом в теорию и практику литейного производства. Его монография «Стальное литье», изданная в 1931 и 1948 гг., вошла в золотой фонд отечественной литературы по литейному производству и является настольной книгой не только советских литейщиков, но и специалистов других стран, на языки которых она переведена.

Совместно с сотрудниками и учениками юбиляром создана теория литейных свойств сплавов, установлены закономерности формирования структуры и свойств отливок, разрабатывается теория легирования сплавов для фасонного литья.

Развивая теорию литья, Ю. А. Нехендзи вместе с тем не порывает связь с производством, особенно с родным ему Невским машиностроительным заводом, Кировским заводом и другими предприятиями Ленинграда. Большую работу провел юбиляр во время Великой Отечественной войны.



Ю. А. НЕХЕНДЗИ

Юлиан Аркадьевич отличается неисчерпаемой энергией, огромной работоспособностью и трудолюбием. Благодаря его неутомимой деятельности в институте создана лаборатория горячей прочности, литейная лаборатория оснащена самыми современными установками и приборами, в ней работает большой и дружный коллектив, идущий в авангарде советских литейщиков.

Деятельность Юлиана Аркадьевича высоко оценена советским правительством: он награжден тремя орденами, многими медалями, удостоен Сталинской премии. Общественность института желает юбиляру многих лет жизни, здоровья и творческих успехов.



8 июня в поселке Ушково состоялось открытие пионерского лагеря Ленинградского политехнического института. В первую смену здесь будут отдыхать 220 детей наших сотрудников.

Лагерь расположен на небольшой возвышенности, окружен со всех сторон лесом. Неподалеку от него простирается Финский залив.

Погода в этот день стояла отличная, настроение у всех было праздничное.

15 часов 30 минут. Начинается торжественное открытие летнего сезона 1961 года. Среди многочисленных гостей пионеров — представители парткома, ректората, профкома и комитета ВЛКСМ института.

После торжественной линейки ребята направляются в клуб, строительство которого было закончено в этом году. Клуб производит хорошее впечатление. Большой зал на 320 человек и уютная сцена, но чувствуется, что клуб еще не обжит. И вот первый концерт. Он дается силами наших студентов. Ребята с радостью встретили политехников. Вместе с инструментальным квинтетом студентов РЭФ выступал эстрадный коллектив агитбригады. Почти ни одного номера не прошло без повторения. Особенно пионерам понравились песня «Марина» в исполнении А. Белковой и песня «Московские окна» в исполнении М. Ерюхиной. Последним номером концерта была пионерская песенка, которую студенты исполнили вместе с ребятами, сидящими в зале.

Вечером кое-кто из студентов с удовольствием принял участие в спортивных играх пионеров. Члены агитбригады сыграли в баскетбол со сборной командой лагеря. Игра проходила с переменным успехом. В 1-м тайме лидировала команда агитбригады,



Через несколько минут от института отойдут автобусы, которые повезут детей в долгожданный лагерь.

но на последних минутах 2-го тайма ребята, игравшие напряженно и дружно, не только сравняли счет, но и одержали заслуженную победу со счетом 23:22.

Попутно хочется отметить, что баскетбольная площадка в плохом

состоянии. Об этом нужно беспокоиться администрации лагеря и самим пионерам.

Но, несмотря на некоторые недочеты, в целом в лагере созданы все условия для хорошего отдыха детей.

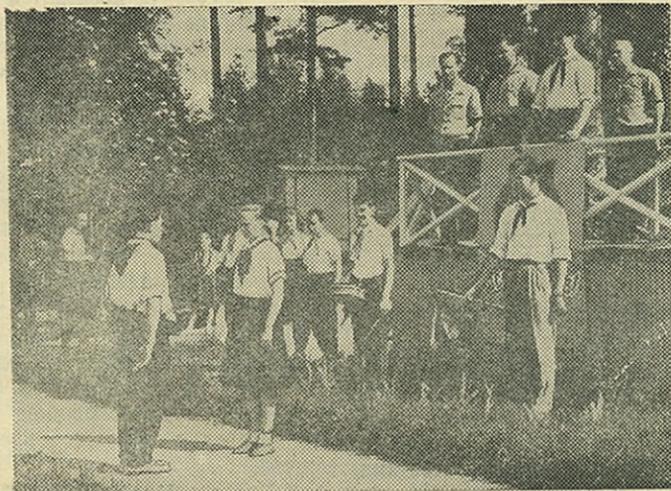
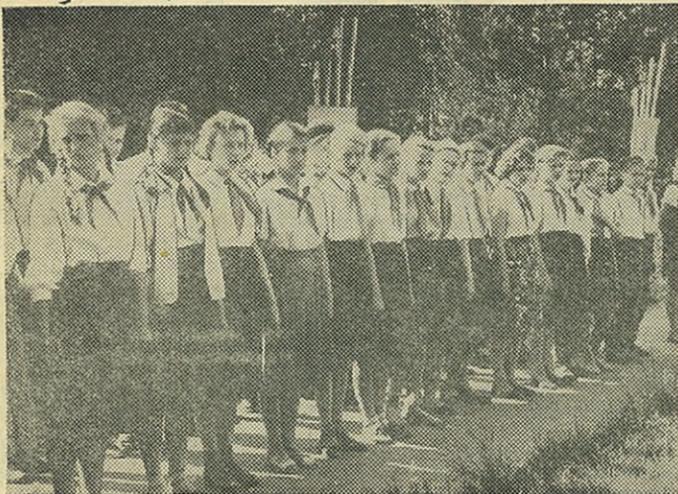
В. КОНОПЛЕВ, студент



Внимательно слушают ребята концерт студентов ЛПИ; выступает инструментальный квинтет РЭФ.



Торжественная линейка, посвященная открытию пионерского лагеря.



1530 молодых инженеров-политехников (зимней защиты) поехали в этом году на работу в 68 совнархозов, 33 министерства, государственные комитеты, главные управления и другие учреждения страны. Более 100 выпускников получили путевки в Государственный комитет по автоматизации, 65 человек — в Госкомитет радиоэлектроники, 85 — в распоряжение Министерства электростанций, 55 — в Академии наук СССР и т. д.

Благодаря повседневной заботе ректората, партийной, комсомольской организаций и всего коллектива института подготовлены инженеры широкого профиля, воспитанные в духе высокой сознательности, беспредельной преданности и любви к Родине и Коммунистической партии.

В дни распределения молодых специалистов многие из выпускников гидротехнического, механико-машиностроительного, электромеханического и других факультетов, желая внести свой вклад в дело строительства коммунизма, просили комиссию направить их на новостройки в отдаленные районы страны: Мурманск и Дальний Восток, в Голднудную степь Средней Азии и Норильск и т. д. Просьба патриотов-комсомольцев была удовлетворена. Сейчас инженеры-политехники встают на трудовую вахту, чтобы досрочно выполнить предсезонские социалистические обязательства. Но в многочисленном коллективе молодых специалистов — выпускников 1961 года оказался О. Овчаренко, который вот уже второй месяц не берет путевку и диплом и не едет к месту работы. Он пишет заявление в Министерство высшего и среднего специального образования, в котором обвиняет комиссию в формальном подходе к распределению молодых специалистов, в том, что его посылают работать не по специальности. Комиссия же, зная, что Овчаренко присвоено звание инженера по специальности «гидротехническое строительство водных морских путей и портов»,

направила его в Усольское строительное управление, где в текущем году на озере Байкал начнется строительство причальных сооружений пирса, мола, насосных станций. На реке Белой строится мост, на реке Ангаре — причал из сборного железобетона и ряд других гидротехнических сооружений. Так что ссылка Овчаренко на то, будто его посылают не по специальности, совершенно необоснованна и является клеветой.

Несмотря на неоднократные беседы работников ректората, деканата гидротехнического факультета, разъяснение и строгое предупреждение треста о немедленном выезде к месту назначения, Овчаренко отказывается ехать на работу и по-прежнему остается иждивенцем своей матери, работающей уборщицей. Спрашивается: сколько можно быть иждивенцем государства и матери? Теперь, когда закончена учеба, отказ от работы ставит комсомольца Овчаренко в ряды тунеядцев.

Ректорат института предупредил Овчаренко, что если он не выедет в течение трех-пяти дней к месту работы, дело передадут в прокуратуру.

Овчаренко уже запятнал себя двумя выговорами за нарушение учебной дисциплины. Поведение этого молодого специалиста заслуживает не выговора, а наказания по закону «Об усилении борьбы с лицами, уклоняющимися от общественно полезного труда и ведущими антиобщественный паразитический образ жизни».

Х пленум ЦК ВЛКСМ в обращении призывает комсомольцев встретить XXII съезд великой партии Ленина по-коммунистически. Миллионы юношей и девушек готовят к съезду личные трудовые подарки.

С чем идет комсомолец Овчаренко навстречу XXII съезду КПСС? Так ли надо благодарить государство, комсомол, которые вырастили его и дали ему высшее образование?

Г. ВОРОНКОВ, доцент

Соревнования по велоспорту

Недавно на 6-м км Горского шоссе проводилась спартакиада института по велосипедному спорту.

I место заняла команда механико-машиностроительного факультета в составе Румянцева, Голубева, Зинченко, Кабанова и Кетун.

II место заняла команда ЭНМФ и III — команда РЭФ.

Чемпионами вуза на 1961 год стали: среди мужчин — А. Пелунов (V курс ЭНМФ), среди женщин — Л. Баранова (II курс ЭНМФ); второе место среди женщин заняла В. Образцова (IV курс ИЭФ).

А. АГЕЕВ,

председатель бюро секции вело-коньков

Внимание!

24 и 25 июня на трассе «Невское кольцо» (стадион имени С. М. Кирова) состоится международные товарищеские шоссеино-кольцевые мотогонки. К участию в соревнованиях приглашены сильнейшие гонщики Чехословакии, Польши, ГДР и Финляндии.

Входные билеты участвуют в розыгрыше памятных подарков. Розыгрываются: мотоцикл, мотороллер, телевизоры, радиоприемники, фотоаппараты, часы и другие ценные предметы. Цена билета — 1 рубль. Билеты можно приобрести в комитете ДОСААФ института (1-й учебный корпус, комната 424).