

Расцветай, наш город величавый!

Пролетарии всех стран, соединитесь!

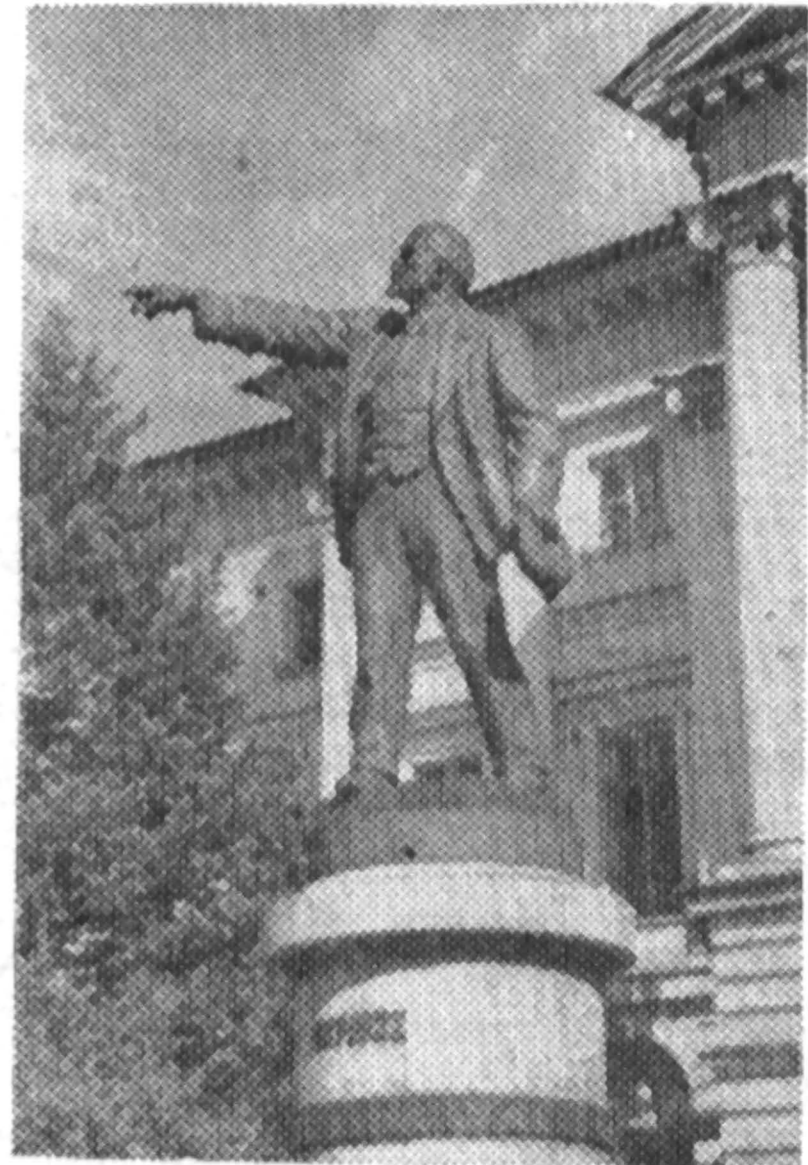
Кадров ПРИБОРОСТРОЕНИЮ

Орган партбюро, комитета ВЛКСМ, профкома и дирекции
Ленинградского института точной механики и оптики

№ 25 (169)

Вторник, 18 июня 1957 года

Год издания XII
Цена 10 коп.



23 июня 1957 года Советская страна будет отмечать 250-летие Ленинграда.

В нашем замечательном, полном героических традиций, городе вот уже свыше четверти века трудится большой коллектив нашего института, готовящий высококвалифицированные кадры инженеров-приборостроителей для народного хозяйства нашей Родины.

Благодаря неустанной заботе партии и правительства о высшей школе институт за 27 лет превратился в одно из крупных учебных заведений страны. За годы своего существования институт выпустил около 5 тысяч молодых специалистов, которые работают в различных областях науки и техники. Среди воспитанников института много видных научных работников, руководителей предприятий, крупных партийных работников, замечательных конструкторов, технологов и других видных работников предприятий и учреждений. Многие воспитанники института успешно работают в нашем и других вузах; среди них профессор, доктор технических наук, трижды лауреат Сталинских премий М. М. Русинов, профессор, доктор технических наук В. Н. Чуриловский, доцент Г. В. Погарев, доцент Т. П. Капустина, доцент З. М. Аксельрод и многие другие.

Плодотворно трудится студенческий коллектив, что убедительно подтверждено результатами защиты дипломных проектов. Из 317 человек, защищавших проекты, 196 получили отличные оценки, 113 — хорошие, 8 — удовле-

творительные. 42 молодым специалистам вручены дипломы с отличием.

Многие студенты сочетают отличную и хорошую учебу с активной общественной работой; среди них отличники учебы студент 353-й гр. В. И. Дроздов, студент 466-й гр. В. Н. Дроздов — член бюро ВЛКСМ, студент 451-й гр. В. В. Новиков — староста группы, студент 577-й гр. К. М. Брежнева — староста группы, студент 546-й гр. В. П. Козлов — сталинский стипендиат, член совета СНО, награжден грамотой МВО СССР и двумя дипломами института за работы в СНО, студент 545-й гр. О. М. Устинов — секретарь комитета ВЛКСМ, студент 403-й гр. Г. Г. Ишанин, студент 427п гр. Б. П. Бутрин, студентка 522в гр. Г. А. Белова и многие другие.

В период прохождения практики студенты, наряду с выполнением учебной программы, выполняют задания, представляющие для предприятий практический интерес. Большую работу в СНО проводит коллектив студентов нашего института.

Помимо этого, студенты института активно участвуют в строительстве электростанций, колхозных строений, уборке урожая. Летом 1956 года 100 комсомольцев работали в Казахстане; в этом году свыше 1000 комсомольцев выезжает на мелиоративные работы в Выборгский район.

Профессорско-преподаватель-

ский состав, помимо учебной работы, занят большой научно-исследовательской деятельностью.

На некоторых кафедрах института возникли свои научные школы. Так, например, проф. Г. М. Кондратьев вместе со своим коллективом на основе разработанной и опубликованной им теории регулярного теплового режима создал ряд новых измерительных тепловых приборов. В этом году при кафедре тепловых и контрольно-измерительных приборов организована проблемная научно-исследовательская лаборатория; проф. М. М. Русинов, на основе разработанного им метода расчета широкоугольных оптических систем, создал ряд широкоугольных оптических приборов. В текущем году при кафедре оптико-механических приборов также организована проблемная лаборатория.

На других кафедрах института разработаны и изготовлены новые приборы, среди них сверхскоростная киносъемочная камера (руководитель доц. И. И. Крыжановский), электрические измерительные приборы, акселерометр, микрометр и др. (руководитель доц. А. Я. Вятский), приборы, в которых применен оригинальный микроанометр — механокардиограф, прибор для измерения малых давлений и скоростей воздуха (руководитель проф. С. Т. Цуккерман), комплексная установка для дистанционного автоматизированного контроля

использования оборудования и производственного диспетчирования для Ново-Краматорского машиностроительного завода (руководитель ст. препод. Л. Д. Гольденберг) и много других оригинальных приборов. Изготовление приборов производилось в наших учебно-производственных мастерских в содружестве с научными работниками и сотрудниками конструкторского бюро института. В изготовление приборов большой вклад внесли начальник механосборочного цеха В. А. Егоров, старший мастер Н. Д. Щербаков, токарь К. Н. Коровкин, механик М. А. Матвеев, оптик К. Ф. Усанов и др.

Перед коллективом института стоят большие задачи, направленные на дальнейшее улучшение качества подготовки молодых специалистов, всемерное повышение уровня воспитательной работы и решение новых научных проблем. С этими задачами коллектив нашего института может и должен справиться.

Беззаветно преданный своей социалистической Родине, Коммунистической партии и ее ленинскому Центральному Комитету, коллектив института, как и все трудящиеся нашей страны, под руководством Коммунистической партии, под всепообеждающим знаменем Ленина уверенно идет вперед — к коммунизму.

В. ДЕДЮЛИН,
председатель юбилейной комиссии института

В веках красуйся, Ленинград!

Воспетый пушкинскою
лирой,
Стоишь ты гордо над
Невою,
«Полночных стран краса
и диво»,
Тебя люблю я, город мой,
Люблю твой вид осенний,
тихий,
Когда смолкает говор дня,
И фонарей вечерних
блики
Мерцают в пелене дождя.
А в мае, белыми ночами,
О счастье все кругом поет,
И над ажурными мостами
Заря весенняя встает...
Прекрасен город
величавый,
Куда ни кинешь только
взгляд:
Сады, дворцы, простор
залива,
Прямых, как стрелы,
улиц ряд.
Ты с каждым годом
хорошеешь,
Столицы молодой собрат,
Носящий ленинское имя,
В веках красуйся,
Ленинград!
О. ПЕРСИДСКАЯ

Такой город нельзя забыть

В НАШЕЙ группе, помимо ленинградцев, обучались и студенты из разных городов страны. Все мы очень любим свой замечательный город, его славное историческое прошлое.

Никогда не изгладятся из памяти его великолепные, строгие архитектурные ансамбли. Часто мы собирались всей группой, гуляли по набережной Невы и прилегающим к ней улицам, организовывали экскурсии в театры, Эрмитаж и в Русский музей.

Но вот пролетели годы учебы в институте. После защиты дипломного проекта многие разъехались по разным городам нашей великой Родины. Уезжая, они говорили, что память о Ленинграде останется у них на всю жизнь. Да и как можно забыть наш город, его величие и красоту. Сейчас, накануне празднования своего юбилея, Ленинград выглядит особенно молодым, хотя ему и исполнилось 250 лет.

В. ТИГРОВА, студентка 655-й группы

Воздавая должное героизму и самоотверженности петроградского пролетариата, VII Всероссийский съезд Советов 5 декабря 1919 года наградил Петроград орденом боевого Красного Знамени.

За выдающиеся заслуги трудящихся Ленинграда перед Родиной, за мужество и героизм, дисциплину и стойкость, проявленные в борьбе с фашистскими захватчиками в трудных условиях вражеской блокады, Указом Президиума Верховного Совета СССР от 26 января 1945 года город-герой Ленинград был награжден орденом Ленина.



Слово наших китайских друзей

ВМЕСТЕ со своими советскими друзьями мы, китайские студенты с огромной радостью будем отмечать знаменательную дату — 250-летие легендарного города-героя, носящего имя великого Ленина.

Каждый из нас счастлив, что имеет возможность учиться в этом историческом городе. Если раньше мы знали о Ленинграде только по книгам, то теперь получили возможность непосредственно ознакомиться с его неповторимой красотой, историческими и революционными памятниками.

Смольный. Отсюда на весь мир прозвучали слова В. И. Ленина о мире, донесли они и до великого Китая. Зимний дворец. Крейсер «Аврора», гром пушек которого возвестил всему миру о крушении капитализма и начале новой эры в истории человечества. Эти исторические памятники волнуют сердца всех честных людей земного шара.

БЯНЬ НАН-ХУА, студент 243-й группы

Грандиозное 13-метровое изваяние изображает мать-Родиону; она возлагает перевитый лентами венок на могилу ленинградцев, павших в дни вражеской блокады нашего города. Так будет выглядеть центральная фигура памятника, который сейчас сооружается на Пискаревском кладбище.

Другое монументальное сооружение, увековечивающее память жертв блокады, воздвигается на Серафимовском кладбище. Здесь устанавливаются пять гранитных фигур, олицетворяющих защитников Ленинграда. На большой гранитной площадке будет гореть неугасимый огонь.

СЛАВА ГОРОДА-ГЕРОЯ НЕ ПОМЕРКНЕТ НИКОГДА

Из летописи героических дней

В ЗНАМЕНАТЕЛЬНЫЙ день, когда весь советский народ будет отмечать 250-летие Ленинграда — города трех революций, города-героя, — вспоминаются волнующие, незабываемые страницы летописи родного города — страницы, повествующие о днях Великой Отечественной войны и героическом труде советских людей.

Об активных участниках обороны и восстановления города Ленина рассказывается в этой статье.

...Враг рвался к городу. Линия фронта приближалась. Усиленно формировались отряды народного ополчения, создавались вооруженные отряды и на предприятиях.

В партбюро института несчетными потоками шли студенты, профессора, преподаватели, рабочие и служащие с заявлениями о зачислении их в народное ополчение. Ушли на фронт рабочие М. Матвеев, А. Воронцов, Н. Французов, В. Белов, преподаватели Г. Архипов, М. Бельфор, П. Ильин, Г. Городинский и многие другие.

Над нашим любимым городом нависла серьезная угроза, но учеба и работа в институте продолжалась. Начались тяжелые дни блокады. Артиллерийские обстрелы и бомбежка не прекращались. Дружный коллектив института не прекращал своей обычной работы: студенты-дипломанты в бомбоубежищах под руководством профессорско-преподавательского состава выполняли дипломные проекты; рабочие мастерских напряженно трудились, но производственную программу пришлось на ходу переключать на обслуживание фронта.

На места рабочих, ушедших в ряды Советской Армии, к станкам пришли женщины, подростки. Так, к фрезерному станку встала уборщица М. Беляева, к токарным станкам — Л. Смирнова, Е. Усанова, Н. Головнева и другие. Вскоре к нам пришла группа подростков, которые очень

быстро освоили специальности токаря, механика, электромонтера и стали квалифицированными производственниками. Многие из них работают и теперь в наших мастерских и на кафедрах института. Среди них В. Богданов, Б. Кузнецов, Н. Беляев, Н. Петров, Е. Голубев.

В те дни, как никогда, наши рабочие, инженерно-технические работники и служащие проявляли много инициативы и изобретательности, искали и находили пути увеличения производства необходимой фронту продукции. В оптическом цехе нужно было постоянно поддерживать нужную температуру, а паровое отопление не работало; высококвалифицированный оптик Д. Рощин придумал и сам сложил печь, которая давала необходимую температуру.

Все труднее и труднее становилась жизнь в блокированном городе. Наступила суровая зима. Железнодорожные пути, связывающие город со страной, оставались перерезанными. К концу подошли запасы топлива и продовольствия. Остановились электростанции, городской транспорт, из строя вышли водопровод и канализация. За водой ходили с ведрами на Неву, порой брали воду из каналов. Ритм жизни в институте поддерживался. П. Шалимов и А. Веселов немало усилий приложили для поддержания этого ритма.

Частые воздушные тревоги (иногда доходившие до одиннадцати в сутки), сопровождались массированными артиллерийскими обстрелами. Злобный враг обрушивал на город фугасные бомбы крупного калибра, не жалел «зажигалок», бил по квадратам улиц и площадей из дальнбойных орудий. Бил методично, изо дня в день, ночью и днем, пытаясь этим принудить защитников города к капитуляции. Ленинградцы дали слово выстоять и выстояли.

На нашем объекте был штаб ПВО. Долгое время его возглав-

ляла З. Рукуйжа. В здание института попадали артиллерийские снаряды и зажигательные бомбы, но очаги поражения быстро локализовались собственными силами. Однажды я и В. Егоров (он был дежурным) пошли проверять объект. В это время в здание института попал снаряд, разворотивший крышу. На посту в это время стояла с винтовкой 60-летняя охранница Н. Рябчикова; над ней пролетели осколки, стропила, часть крыши, но отважная патриотка с поста не ушла. Подобных примеров немало.

Вместе с ленинградцами наш коллектив более двух с половиной лет находился в непрерывном бою и сражался до тех пор, пока не одержали победу.

...Летом 1944 года из гор. Черепанова Новосибирской области (куда институт был эвакуирован) стали возвращаться студенты, профессора и преподаватели, административно-хозяйственные работники. Для восстановления здания института были созданы студенческие бригады маляров, водопроводчиков, штукатуров, плотников и других строительно-отделочных специальностей.

Хочется особенно отметить товарищей, которые наиболее добросовестно выполняли работы, ранее им совершенно неизвестные, причем никто из них не считался с трудными условиями, в которых приходилось тогда работать. Вот они. Их имена должен знать коллектив института: Клара Гольдис, Александра Бернатович, Аля Одинцова, Нина Герасимова, Елена Яруничева, Нина Кокушкина, Валя Рысцова, Мария Николаева, Тамара Емина и др.

Активное участие в нашем общем труде в период блокады и в восстановлении нашего института (а впоследствии и городских зданий) принимали оптики П. Алексеева, А. Слизовская, бухгалтер З. Васильева, Л. Дудина, ассистент кафедры химии Е. Граничнова, библиотекарь Е. Наумова, А. Дмитриева и многие другие.

А. Косарев принимал активное участие в восстановлении учебного корпуса и общежития. Для получения лесопиломатериалов (в то время очень дефицитных) на Карельском перешейке был создан лесопильный цех, которым он руководил. Будучи командантом общежития на Невском проспекте № 180, он много приложил труда для его восстановления.

..Много лет прошло с той поры. Неузнаваемо изменился за это время наш институт. Летопись его пополнилась новыми яркими страницами. Тысячи выпущенных институтом инженеров успешно трудятся в промышленности, активно строят коммунистическое общество.

Но многих из тех, кто оборонял наш славный город на Неве, кто ковал победу над лютым врагом, среди нас уже нет. Они отдали свои жизни на фронтах Великой Отечественной войны и в блокированном городе. Их имена и славные дела будут постоянно жить в наших сердцах.

С. ЧЕРНЯК

Цифры и факты

♦ В 1956 году в высших учебных заведениях Ленинграда обучалось (включая систему заочного обучения) свыше 155 тысяч человек — почти вдвое больше, чем в довоенном 1940 году. Еще более возросло число обучающихся в техникумах и других средних специальных учебных заведениях: в настоящее время в этих учебных заведениях занимается около 80 тысяч человек (включая обучающихся заочно) — в 2½ раза больше, чем в 1940 году. Около 400 тысяч учащихся занимается в общеобразовательных школах.

♦ В Ленинграде действуют более 1800 библиотек, 19 театров, 65 кинотеатров, 125 домов культуры и клубов. Ленинградские издательства выпускают десятки миллионов экземпляров книг и брошюр. В быт трудящихся города широко внедряется телевидение.

♦ В ленинградских музеях хранятся величайшие по своему значению памятники истории материальной и духовной культуры. Гордостью Ленинграда и всей страны являются всемирно известные Государственный Эрмитаж, Государственный Русский музей, Государственная Публичная библиотека имени М. Е. Салтыкова-Щедрина, Библиотека Академии наук СССР.

♦ Ленинград растет, благоустраивается и хорошеет с каждым днем. Резко изменили свой облик окраины города. За годы Советской власти здесь выросли новые кварталы, улицы, целые районы. Из года в год улучшается архитектурный облик города-героя. Только за годы пятой пятилетки на развитие и благоустройство города израсходовано 7,5 миллиарда рублей. За это же время в Ленинграде введены в эксплуатацию жилые дома общей площадью около 3 млн. квадратных метров.

Жемчужина нашей страны

Для коренных ленинградцев наш город лучше и краше всех городов. Но не только им дорог город, носящий имя великого Ленина. Его любит весь советский народ, и с большой теплотой отзываются о нем наши зарубежные друзья.

С 1939 года по июнь 1942 г. я работала в нашем институте. Когда в тяжелые дни блокады Ленинграда институт был эвакуирован, я осталась в блокированном городе. Очень трудно приходилось нам в те дни. Находясь в блокаде, мы голодали, испытывали постоянные ли-

шения, но с большим подъемом продолжали трудиться, обороняя наш замечательный город.

Непрекращавшиеся артиллерийские обстрелы и бомбардировки с воздуха не сломили боевого духа защитников нашего города.

Тяжело вспоминать о днях вражеской блокады, но вместе с тем приятно сознавать, что и твой скромный вклад внесен в оборону и восстановление жемчужины нашей страны — города-героя.

А. МАЛИНОВСКАЯ,
ст. препаратор

В замечательном городе вы живете...

ПИСЬМО ИЗ ЧЕХОСЛОВАКИИ

Группа наших студенток получила письмо из Праги от Эмили Дроржаковой, посетившей в этом году наш город.

Приводим выдержки из письма.

Дорогие друзья!

Хочу поделиться некоторыми впечатлениями о Ленинграде. Ваш замечательный город мне очень понравился. Его архитектура представляет собой гармоничное единство, но это единство не однообразное. Каждый дворец сам по себе является шедевром зодчества.

За три дня, проведенных в Ленинграде, я побывала в Эрмитаже, в Петропавловской крепости, в Смольном, осмотрела Летний сад, видела легендарный крейсер «Аврору» и домок Пе-

тра I. Само собою разумеется, что я посетила и университет и библиотеку им. Салтыкова-Щедрина, чтобы лично ознакомиться с работой этих учреждений, связанных с моей специальностью.

Большое впечатление произвели на меня Дворцовая площадь и набережная Невы. Я ходила по ней вечером, когда мгла и туман уже ложились на Неву, и вспоминала набережную нашей Пражской Влтавы, которая в сравнении с Невой представляет собой маленькую речку, но которую мы очень любим.

В замечательном городе вы живете, дорогие друзья. У нас ничего подобного увидеть нельзя, и я очень хотела бы еще раз побывать в Ленинграде.

Эмилия ДРОРЖАКОВА

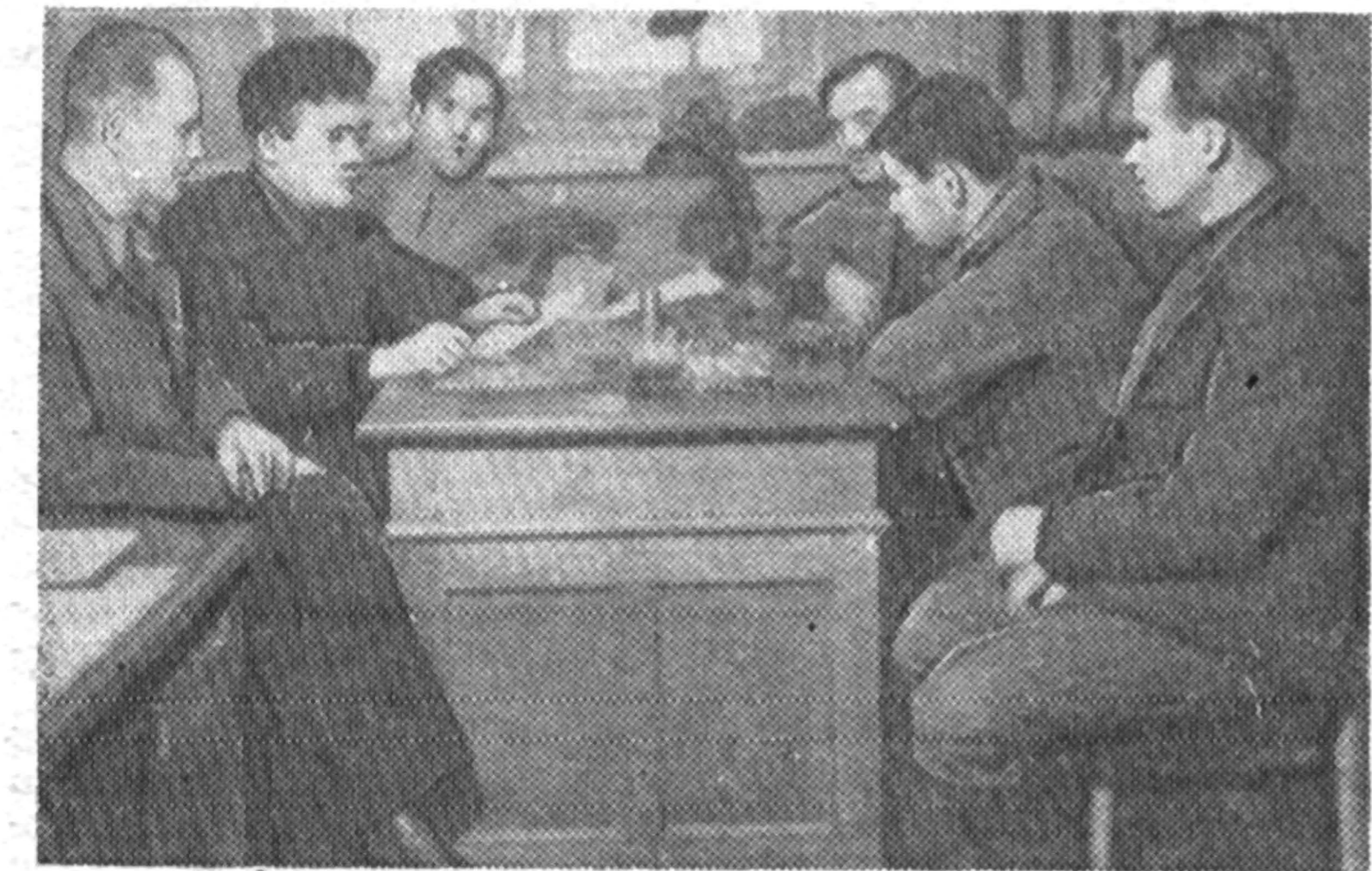
Юбилейный конкурс

В ознаменование 250-летия Ленинграда в институте проводится студенческий конкурс на лучший фотоснимок, посвященный юбилею нашего города.

Тема — виды Ленинграда. Размеры фотоснимков: 9×12, 13×18, 18×24 (цветные или черно-белые).

Лучшие работы будут отмечены премиями.

Снимки на конкурс должны быть представлены до 22 июня с. г. председателю конкурсной комиссии студенту III курса оптического факультета В. Голубкову (студенческое общежитие, комната № 583).



Производственные совещания в учебно-производственных мастерских института регулярно проводились и в дни блокады города. Новая продукция требовала новой технологии, новых условий работы.

На этом снимке (январь 1942 года) вы видите одно из таких совещаний. Слева направо: В. А. Егоров, С. Г. Черняк, К. Н. Корочкин, П. В. Шалимов, М. З. Дворкин, И. Я. Деденков.

Вручая Орден Ленина...

27 января 1945 года, вручая Ленинграду высшую награду Родины — орден Ленина, товарищ М. И. Калинин говорил о том, что пройдут века, но великое дело, которое сделали ленинградцы — мужчины и женщины, старики и дети нашего города — никогда не изгладится из памяти самых отдаленных поколений.

М. И. Калинин сказал: «В истории русского народа разрушалось много городов, но враг никогда долго не владел русской территорией, и разрушенные города возрождались с еще большим блеском. Я не сомневаюсь, что и

теперь, когда город Ленинград за свою беззаветную борьбу отмечен самой высокой наградой советского народа — орденом Ленина, он будет также быстро восстановлен... Я думаю, что мирный труд, научная мысль, благородное революционное стремление не сменьшится, а еще с большими силой и энергией и я скажу, блеском, развернутся в Ленинграде... Я не сомневаюсь и в том, что Ленинград будет производить всяких народных благ больше, чем производил он раньше».