

С НОВЫМ ГОДОМ, ТОВАРИЩИ!

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

Кадры ПРИБОРОСТРОЕНИЮ

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

№ 20 (144)

Воскресенье, 30 декабря 1956 года

Год издания XI
Цена 10 коп.

К НОВЫМ УСПЕХАМ В УЧЕБНОЙ И НАУЧНОЙ РАБОТЕ!

ПРОШЕДШИЙ 1956 год был годом большой и плодотворной работы советского народа. Трудящиеся нашей Родины, вооруженные решениями XX съезда КПСС, совершили много славных дел во имя строительства коммунизма. Вместе со всей страной определенных успехов достигла и наша отечественная высшая школа в деле подготовки специалистов для народного хозяйства и в развитии науки.

Истекший год был отмечен новыми проявлениями заботы Коммунистической партии о высшей школе, о ее работниках и о студенчестве. Постановления ЦК КПСС и Советского правительства о развитии научной работы в вузах, изменения в порядке комплектования штатов профессорско-преподавательского коллектива, отмена платы за обучение в высшей школе, новый порядок назначения студентов стипендии и др. создают хорошие предпосылки для еще большего расширения и улучшения всей деятельности высших учебных заведений.

В 1956 году из нашего института выпущено около трехсот молодых инженеров. Промышленность получила большой отряд высококвалифицированных специалистов по приборам точной механики, оптическим, радиотехническим и др.

Ученые нашего института в истекшем году провели и закончили много научных исследований, в результате которых были созданы новые приборы, разработаны методы измерений, расчетов для разных отраслей приборостроения.

Крупные научные исследования были закончены в 1956 году на кафедрах профессоров М. М. Русинова и С. И. Зилитинкевича, доцента А. Я. Вяткина. В институте были разработаны и выпущены такие приборы, как стереофотограмметрическая камера для гидротехнических научных организаций, скоростная киносьемочная камера на 200 тысяч кадров в секунду, прибор для разметки гребных винтов для судостроительной промышленности; под руководством доцента И. В. Иванова был создан ряд приборов для записи различных параметров движущегося корабля. На кафедре проф. Г. М. Кондратьева создана инфракрасная печь для закалки автомобильных стекол на заводе в Гусь-Хрустальном.

Помимо названных работ, коллективом были проведены еще и другие важные работы, направленные на разрешение задач, выдвинутых промышленностью.

Более рациональное распределение учебной нагрузки преподавателей позволило в текущем семестре на ряде кафедр института лучше организовать учебный процесс, значительно расширить и углубить научную работу. В связи с этим увеличилось и число преподавателей, которые приступили к работе по написанию необходимых нашим студентам учебников и учебных пособий. В соответствии с принятым советом института планом написания учебников, к 1960 году все основные курсы, читаемые нашим студентам, будут обеспечены хорошими учебными пособиями наших авторов.

В наступающем 1957 году коллективу преподавателей института предстоит работать над дальнейшим усовершенствованием учебного процесса. Самое серьезное внимание должно быть обращено на качество учебных занятий и на методическую сторону их проведения.

В ходе учебного процесса и во внеучебное время наши профессора и преподаватели должны расширять свое общение со студентами, прививать им любовь к своей специальности. Вопросы коммунистического воспитания студенческой молодежи должны постоянно находиться в центре работы всего преподавательского коллектива.

Ученые нашего института, развивая научную работу, должны усилить связь с промышленными предприятиями. Опыт совместной работы ряда наших кафедр с производственниками показал, что в этом случае решаются важнейшие задачи производства и обогащается учебный процесс.

Перед студентами института стоит ответственная задача — глубоко изучать все дисциплины, читаемые в институте. У нас есть полная уверенность в том, что студенты ЛИТМО, отвечая на заботу Коммунистической партии о высшей школе, повысят свою успеваемость и будут учиться только на «хорошо» и «отлично».

Весь коллектив нашего института с огромным воодушевлением встретил решения декабрьского Пленума ЦК КПСС, направленные на дальнейший подъем народного хозяйства страны и улучшение материального благосостояния трудящихся. Вместе со всем советским народом коллектив института будет претворять эти решения Коммунистической партии в жизнь.

В наступающем 1957 году желаю профессорам, преподавателям, сотрудникам и студентам института больших успехов в работе и учебе на благо нашей великой Родины.

А. КАПУСТИН,
директор института

Поздравляем коллектив ЛИТМО

Поздравляем комсомольцев, молодежь, профессорско-преподавательский состав, рабочих и служащих ЛИТМО с наступающим Новым годом. Желаем всем успехов в труде, в учебе, в жизни.

ОКЯБРЬСКИЙ
РАЙКОМ КОМСОМОЛА

Редакционной коллегии и читателям газеты «Кадры приборостроению»

Дорогие товарищи!

Горячо поздравляем вас и весь коллектив института с наступающим 1957 годом — сороковым годом Советской власти в нашей стране.

Желаем вам от всей души больших творческих успехов в работе и учебе.

В. КРЮКОВ, редактор газеты
«Ленинградский университет»

Никогда не забудем наш институт

С БОЛЬШИМ нетерпением ждали мы, дипломанты, дня распределения. И вот, этот день наступил... Меня вызвали в комнату, где заседала комиссия по распределению. Придя на распределение полным радостных надежд, я знал, что, куда бы меня ни направили, везде нужны инженеры, всюду будет большой простор для творческой работы. Государство затрачивает большие средства на высшее образование. Теперь мы должны возместить эти затраты, участвовать в выполнении шестого пятилетнего плана.

Я получил назначение в Красногорск. Впереди большая интеллектуальная работа.

Грустно расставаться с городом, в котором мы провели много лет напряженной учебы. Никогда не забудем мы наш институт и неповторимую красоту города Ленина.

Можно не сомневаться, что каждый из нас, где бы ему ни предстояло работать, отдаст все свои силы и знания процветанию нашей страны и честь литмовца никогда не уронит.

Б. МАКАРЕНКО, дипломант
оптического факультета

Благодарим студентов

Дирекция клуба завода им. Козицкого выражает благодарность студентам вашего института Ю. КОТЛЕЦОВУ, К. БАРСКОМУ, В. ПОЛЯКОВУ и др. за их помощь в поддержании порядка на вечере, проводившемся в нашем клубе.

И. ПИЛИПЕНКО, член правления клуба



Николай ГРИБАЧЕВ

Новогоднее

В кремлевских звездах небосвод,
Покой в краю родном.
Двенадцать бьет, и Новый год
Приходит в каждый дом.
Заздравный тост произнось
При свете всех огней,
Встречают радостно друзья
Приход грядущих дней.
Мы на земле живем не зря,
Своей судьбой горды:
Мы создаем в степях моря,
В песках растим сады.

Мы если любим, так с душой,
И дружим — до конца.
Нам время зимней седины
Не охладит сердца.
Нам не страшны ни труд, ни бой,
И в должный срок и час
В далекий путь на подвиг свой
Готов любой из нас.
Нам ясно видятся вдали,
Под знаменем побед,
Освобождение всей земли
И коммунизма свет.

Благородный поступок комсомольцев

Коммунистическое воспитание молодежи — очень важное дело. Молодежь — наша смена, призванная продолжить дело, за которое мы, старые рабочие, боролись. И должен признать, что эта замечательная молодежь оправдывает наши надежды.

Недавно произошло глубоко взволновавшее меня событие. Вот как это было.

Наступила зима. Во дворе у меня лежали дрова, а распиливать мне со своей старухой было уже не под силу. Об этом узнали комсомольцы наших мастерских, где я проработал последние 11 лет. В один из воскресных дней неожиданно пришли мои молодые товарищи по совместной работе в учебно-производственных мастерских. Они распилили, раскололи и сложили в сарае дрова. За этот благородный поступок, характерный для большинства советской молодежи, я выражаю через нашу институтскую газету искреннюю благодарность комсомольцам Анне Антоновой, Валентине Третьякову и Ивану Чащину.

Ф. БОГДАНОВ,
пенсионер



Вперед, друзья, к вершинам знаний, чтоб наш народ гордился вами!

НОВОГОДНЯЯ АНКЕТА НАШЕЙ ГАЗЕТЫ

**ЗАСЛУЖЕННЫЙ ДЕЯТЕЛЬ
НАУКИ И ТЕХНИКИ
проф. М. Ф. МАЛИКОВ**

В канун Нового года шлю свои искренние поздравления коллективу института, с которым я связан долготелней плодотворной совместной работой.

Студенты, друзья мои! Вам предоставлены все условия для успешной учебы — используйте их, упорно учитесь, не страшась трудностей. Родина ждет от вас плодотворного инженерного труда.

Пусть новый год будет для вас годом больших-больших успехов в учебе и жизни.

Проф. М. Л. ЦУНКЕРМАН

В 1956 году исполнилось 70 лет со дня моего рождения и 45 лет моей деятельности в качестве инженера, преподавателя и научного работника. Хотя я всегда считал, что мог бы сделать гораздо больше и лучше, чем то, что я осуществил, но все же было приятно услышать положительную оценку моей работы со стороны представителей ряда заводов и научно-исследовательских организаций, выступавших на моем юбилее.

В новом, 1957 году буду заниматься руководством и выполнением одной весьма интересной и большой научно-исследовательской работы.

Коллективу института хочу пожелать в новом году успехов в работе. Считаю самым главным работу по улучшению и усовершенствованию учебного процесса.

Еще одно пожелание. Речь идет об увеличении площади лабораторий для учебной и научно-исследовательской работы. Пусть это будет мечта, но под Новый год мечтать разрешается.

Проф. Н. П. СОБОЛЕВ

В новом году я намерен выпустить в свет написанное мною учебное пособие «Опти-

Редакция обратилась к ряду профессоров с просьбой высказать свои новогодние пожелания коллективу института, рассказать о том, чем был замечателен истекающий год, и поделиться творческими замыслами на будущий год.

ка в металлорежущих станках» объемом 15 печатных листов. Должны быть закончены работы, выполняемые моими аспирантами П. К. Блоковым, А. И. Воронцовым, Л. К. Лапшиной, А. И. Павлючуком, И. Л. Таубиним, Г. И. Шиловым. Все эти работы имеют большое народно-хозяйственное значение и в настоящее время некоторые из них уже внедряются в производство.

В наступающем году желательно оборудовать учебно-производственные мастерские и лаборатории кафедры так, чтобы обеспечить успешную подготовку специалистов в соответствии с решениями XX съезда КПСС.

Для повышения квалификации и более плодотворной работы сотрудников кафедр желаю им в новом году крепче связаться с производством. Это позволит им успешно решать актуальные задачи, направленные на улучшение качества и снижение себестоимости выпускаемой нашими заводами продукции.

Проф. С. Т. ЦУНКЕРМАН

Важным для себя событием в 1956 году считаю создание двух новых видов пневматического осциллографа и завершение разработки теоретических оснований пневматической осциллографии. Значительная вежа в жизни института — ввод в действие штатной системы для преподавателей вузов, дающей новые возможности развития учебной и научной работы. В

1956 году исполнилось 25 лет моей работы в ЛИТМО.

В новом, 1957 году намерен переработать для нового издания мою книгу «Точные механизмы», подготовить вместе с доц. М. А. Резуновым учебное пособие по курсу «Специальные оптические приборы», осуществить изготовление в УИМ первой серии «малого механокардиографа», организовать в институте отраслевую лабораторию по профилю нашей кафедры.

Коллективу института в 1957 году желаю новых больших успехов в учебной и научной работе, в том числе: реальных достижений в развитии самостоятельной работы студентов, обеспечения учебных дисциплин пособиями, решения «проблемы жилой площади» для научной работы.

Проф. С. А. ИЗЕНБЕК

1956 год считаю знаменательным тем, что кафедра счетно-решающих приборов значительно расширила научно-исследовательские работы, отвечающие запросам народного хозяйства нашей Родины. В учебном процессе произошел большой сдвиг: мы стали уделять наибольшее внимание новой технике, особенно электрическим и электронным методам решения задач.

В новом году наша кафедра будет идти по тому же пути, расширяя научно-исследовательские работы и внедряя в учебный процесс все новое.

Желаю всем работникам коллектива ЛИТМО в Новом году здоровья и сил. Надеюсь, что дирекция института положительно решит вопрос о расширении площади лабораторий, без чего сейчас трудно расширять научно-исследовательские работы.

ГОТОВЫ ЛИ ВЫ К СЕССИИ?

Студенты, начинается экзаменационная сессия — период глубокой проверки вашей работы за семестр!

Все ли сделали вы, чтобы закончить сессию с отличными результатами?

Сессия на I, IV и V курсах будет проводиться с 2 по 23 января, на II и III курсах — с 12 января по 2 февраля 1957 года.

Порадуем Родину отличными знаниями!

В кабинете марксизма-ленинизма

Коллектив кафедры марксизма-ленинизма много внимания уделял подготовке к экзаменационной сессии. Студенты в течение этого учебного года изучали историю КПСС по первоисточникам при отсутствии учебников по этой дисциплине. В связи с этим главное внимание преподавателей кафедры сосредоточено на оказании необходимой консультационной помощи студентам.

В кабинете марксизма-ленинизма ежедневно проводятся консультации по истории КПСС, марксистско-ленинской философии, по внутренней и внешней политике Советского Союза. В кабинете имеются произведения В. И. Ленина, проекты программ по курсу истории КПСС, справочная литература, планы семинарских занятий, списки обязательной литературы для I и II курсов по пройденным темам.

Успешная подготовка и сдача экзаменов по истории КПСС зависит прежде всего от самих студентов, которым кафедра и кабинет марксизма-ленинизма оказывают действительную помощь.

Г. ЗАЗЕРСКИЙ,
зав. кабинетом марксизма-ленинизма

Настойчиво готовятся к экзаменам

Если кто-либо из студентов 270-й группы нуждается в помощи, он, как правило, обращается к комсору группы А. Мазановой: эта отличница учебы никогда не отказывает в помощи своим товарищам, разъясняет им трудные вопросы, помогает в подготовке к экзаменам.

Настойчиво готовятся к сессии студенты Ю. Маслюков, Г. Резников (264-я гр.), М. Нисман

(265-я гр.) и другие. Систематическая работа над книгой и конспектом позволяет им глубоко проработать материал и сдать все задания в срок.

Пожелаем же нашим товарищам в начале нового года сдать все экзамены с отличными и хорошими оценками.

В. НОВИКОВ, студент IV курса РТФ

65 лет на производстве

Биография Виктора Александровича Зелинского мало чем отличается от биографии очень многих рабочих старшего поколения в годы самодержавного строя.



Рано осиротел сын кишиневского портного В. А. Зелинский. В одиннадцатилетнем возрасте, лишившись отца и матери, без всяких средств к существованию, подросток оказался буквально на улице.

А потом... чужие люди, побоя за малейшую провинность... Пьяница-хозяин, где Виктор работал учеником, непосильная для подростка работа по 18 часов в сутки...

Через несколько лет он стал подмастерьем во Владивостокском железнодорожном депо. Но недолго пришлось здесь поработать молодому рабочему: из жандармского управления пришло предписание — срочно уволить Виктора Зелинского.

С большим трудом удалось ему устроиться в мастерских порта, но за «вольномужество» и отсюда выгнали молодого рабочего.

Началась кочевая жизнь. Батуми, Тбилиси, много других городов страны и, наконец, Ленинград — таковы этапы большого жизненного пути старого, кадрового рабочего Виктора Александровича Зелинского. Совсем по-иному пошла жизнь после Октябрьской революции. Самоотверженная работа специалиста — механика В. А. Зелинского отмечена благодарностью морского командования Дальнего Востока и ценным подарком.

Недавно старому, кадровому рабочему исполнилось 76 лет. Из них 65 лет он отдал производству. Свыше 11 лет работает Виктор Александрович в коллективе учебно-производственных мастерских нашего института. И вот наступило время расставания с нашим старым товарищем: с 1 января 1957 г. он уходит на заслуженный отдых, обеспеченный ему новым Законом о государственных пенсиях.

От всего сердца желает наш коллектив ветерану труда здоровья и долгих лет жизни.

А. КОСАРЕВ, начальник мастерских, **К. КОРОВКИН,** секретарь партбюро, **С. СОЛОВЬЕВ,** председатель профбюро, **А. ДРОЗДОВ, И. ДЕДЕНКОВ,** старые производственники

ДЛЯ ДАЛЬНЕЙШЕГО РАСЦВЕТА ЛЮБИМОЙ РОДИНЫ

Многое сделали ученые института в истекающем 1956 году. Они создали новые машины, аппараты, приборы и устройства, разработали более совершенные технологические процессы, облегчающие труд советских людей. Но еще больше предстоит сделать в 1957 году.

Над чем будут трудиться в наступающем году ученые ЛИТМО?

Перечень намечаемых планом работ очень велик. Задачи наших ученых предельно ясны. Они вытекают из исторических решений XX съезда партии и декабрьского Пленума ЦК КПСС, намечавших пути нашего дальнейшего успешного движения вперед.

Расскажем кратко только о некоторых работах.

Кафедра счетно-решающих приборов и устройств будет занята разработкой и изготовлением действующего макета электронной счетно-математической машины для механизации оптических расчетов.

Во вновь организуемой научно-исследовательской лаборатории при кафедре тепловых и кон-

трольно-измерительных приборов будет проводиться разработка методов и приборов для скоростных определений тепловых свойств технических теплоизоляционных материалов в интервале температур 20°—500°С на промышленных образцах.

Коллектив вновь организуемой лаборатории при кафедре оптико-механических приборов будет разрабатывать широкоугольные фотообъективы. Здесь же будет проводиться разработка микроскопов с увеличенными полями зрения.

Кафедра спектральных и опти-

ко-физических приборов будет занята в новом году разработкой, проектированием, изготовлением и исследованием опытного образца дифракционного спектрографа.

Мы назвали только небольшую часть работ, над которыми будут трудиться в наступающем году наши ученые.

Можно не сомневаться, что важные для народного хозяйства научно-исследовательские работы, предусмотренные планом на 1957 год, будут с честью выполнены учеными института.

