

### Для промышленности

электрификации страны за последние годы партия и правительство уделяют все большее внимание. Всем известно, что в настоящее время электротехника находит самое широкое применение для различных отраслей народного хозяйства.

В наибольшей степени это относится к электрификации производственных механизмов. Опыт показывает, что создание надлежащих условий работы для обслуживающего персонала, повышение маневренности рабочих машин, улучшение качества выпускаемой продукции и увеличение производительности зависят степени электрификации производственных объектов. Без преувеличения можно сказать, что электротехника во многих случаях определяет культуру производства.

Этими исключительно важными для промышленности вопросами и занимается кафедра «Электрооборудование промышленных предприятий». Она подготавливает высококвалифицированных специалистов, в лабораториях кафедры проводятся научные исследования по договорам с промышленными предприятиями.

Общий объем научно-исследовательских работ превышает

100 тысяч рублей. Основная тематика -- разработка и исследование новых систем электроприводов с автоматическим управлением и автоматизация

производственных процессов.
Соревнуясь за достойную встречу XXII съезда КПСС, коллектив кафедры принял повышенные обязательства. Решено досрочно выполнить следующие исследования: разработать систему силового следящего электропривода для установки в Пулковской обсерватории АН СССР, автоматизировать контроль толщины ленты на 12-валковом стане холодной прокатки с примене-нием изотопов для Сталепрокатного завода и разработать автоматическое управление электропривода смесительных вальцов для завода «Метал-

Все эти исследования имеют сугубо практический ин-

#### В. ДРАННИКОВ, заведующий кафедрой

На снимке: ответственный исполнитель работы Ю. И. Бо-чаров (слева) и дипломант Е. Карабаш проводят исследование системы автоматизированного электропривода с применением магнитных и полупроводниковых (для завода «Металлист»).



З АВОЕВАТЬ ко дню от-крытия XXII съезда КПСС звание ударника коммунистического труда кую почетную задачу поставил перед собой каждый член коллектива электроприборной мастерской научного отдела.

Среди молодых производственников хорошо трудится Леонид Ищенко. Его портрет по праву находится на институтской Доске почета. Это очень способный и инициативный механик.

На снимке: механик Леонид Ищенко.

Фото студента В. Мадеева

# Пролетарии всех стран, соединяйтесь! Орган партнома, ректората, профнома и номитета ВЛКСМ Ленинградского политехнического института им. М. И. Калинина

№ 24 (1798)

Четверг. 29 июня 1961 г.

Год издания 48-й

ВЕСТИ С ЭКЗАМЕНОВ

### За глубокие знания

Подготовка высококвалифици- | дентов — Аносов, Баранов, Жерованных инженерных кадров немыслима без овладения ими комплексом экономических знаний. Экономическая теория учит молодых специалистов государственному подходу к порученному делу, умению считать народные деньги, неустанно бороться за снижение себестоимости, повышение производительности труда и рентабельность производства. Большое значение в этом комплексе знаний имеет овладение политической экономией социализма.

В текущем учебном году несколько улучшилось изучение политической экономии, повысилась посещаемость лекций, активизировались семинарские занятия. Студенты не только овладевают экономической теорией, но и сами несут эти знания в массы. Около сорока студентов III курса института работает в лекторской группе, пропагандирует экономические знания на предприятиях Выборгского района. Часть из них является членами Общества по распространению политических и научных знаний. Около 20 студентов участвует в конкурсе по написанию лучшей студенческой работы по актуальным проблемам политической экономии, посвященном ХХП съезду КПСС.

Это является свидетельством возросшего интереса студентов к экономическим знаниям. Об этом свидетельствуют также и результаты экзаменов. Во многих группах большинство студентов на экзаменах получило хорошие и отличные оценки. В числе их группы №№351, 394-а 373, 342/2, 371/1 и другие.

Наряду с этим необходимо отметить, что не все студенты добросовестно относились к изучению предмета в течение года и на экзаменах показали слабые результаты. Особенно слабые знания на экзаменах показали студенты 313, 315, 342, 334, 321-й и некоторых других групп.

Так, например, в группе № 313 из 12 экзаменовавшихся по политэкономии социализма 6 сту-

лезников, Сапитон, Цыганков, Шевченко — получили неудовлетворительные оценки. В группе № 315 из 14 человек неудовлетворительные оценки получили Гапонюк, Дегтярева, Смирнов, Станилевич. В группе № 342 неудовлетворительно сдали курс Скидельская, Понятовская, в группе № 371/2 — Борлюк, Осипенко, Чернышев.

Эти студенты, видимо, еще не осознали, что работа производства характеризуется не только техническими, но и экономическими показателями, и что без глубокого овладения политической экономией социализма они будут не в состоянии успешно решать те задачи, которые партия ставит перед народом в период развернутого строительства коммунизма.

#### Доценты Г. ВОРОНКОВ, Н. КЛИМИН

На снимке: доцент Г. З. Воронков вручает зачетную книжку студентке 342/2 группы Людмиле Шибалдиной, получившей на эквамене «отлично».

Фото студента В. Мадеева



### Первые заявления

юноша или девушка, получившие дика тяга молодежи к получению риод до 22 июня нами проведено среднее образование, решают высшего образования, можно су- два дня открытых дверей, на ковесьма серьезный вопрос для сво- дить по поступающим запросам со торых было свыше полутора тысяч ей будущей жизни — кем быть? всех концов нашей страны. Для нашей молодежи открыто Интересны некоторые даг

красные результаты. В наш инсти- циальностях. тут подают заявления юноши и

некоторые данные очень много путей. Один из по переписке с абитуриентами. До них — учеба в вузе. Закон о сочетании учебы с ра-ботой на производстве дает пре-вилах приема, факультетах, спе-

Многое сделала приемная ко девушки, в основном работающие миссия, чтобы рассказать моло-



Наступила пора, когда каждый на производстве. О том, как ве- дежи о нашем институте. В педва дня открытых дверей, на кочеловек. Организованы передачи по телевидению и радио, опубли-255 предприятий посланы письма ла 6 отличных и 10 хороших с предложением прислать молодых людей на учебу. Всю эту колоссальную работу провели ответственный секретарь Б. С. Васьков и особенно технический секретарь Э. П. Берг.

Хорошая подготовка дает свои результаты: в первый день официальной работы приемной комиссии было подано 193 заявления. Интересно сопоставить некоторые данные, имеющиеся в приемной комиссии на 24 июня по сравнению с этим числом в прошлом году. В этом году подано заявлений 524, в прошлом — 282. От поступающих с производственным стажем 2 года и более — 200 заявлений, в прошлом году — 72.

Все это дает основание считать, что в наш институт можно будет отобрать в результате конкурса молодежь с лучшими знаниями.

А. ШАПТАЛА На снимке: в приемной комис-

#### У нас в группе

20 июня мы сдавали экзамены мов и Козлова уже закончили сескованы объявления в газетах, на ту А. В. Неценко. Группа получигруппе нет.

Студенты Гром, Амбразас, Ды-

по политической экономии доцен- сию с отличными и хорошими оценками.

В. САНХОЦКИЙ. староста 394-а группы

НА СНИМКЕ: дополнительный вопрос доцента А. В. Неценко Неудовлетворительных оценок в заставил студента 394-а группы Олега Трусова задуматься.

Фото студента В. Мадеева



#### ВЕСТИ С ЭКЗАМЕНОВ



ХОРОШО знают и любят воспитанники 51-го детского дома студентку 294-а группы Светлану Набиуллину. Светлана находится в числе студентов факультета радиоэлектроники, установивших шефство над детдомом. Общественную работу студентка успешно сочетает с учебой. Сессию Светлана сдает хорошо.

На снимие: Светлана Набиуллина готовится к ответу на экзамене по математике.

Фото студента В. Мадеева

### На вечернем факультете

Сейчас экзаменационная сессия подходит к концу. Экзамен по иностранному языку в этом году сдают только студенты вечернего факультета. Приятно отметить, что большинство студентов II курса вечернего факультета показало на экзамене хорошие знания. Об этом свидетельствует тот факт, что из 204 проэкзаменованных студентов ни один не получил неудовлетворительной оценки по иностранному языку. Отличные и хорошие оценки получили 140 студентов, т. е. почти 70 проц. от числа сдававших экзамен.

Знания студентов по сравнению с предыдущим годом значительно улучшились. Ошибок в переводе экзаменационных текстов почти нет. Большинство студентов умеет ставить вопросы по тексту и отвечать на них. Студенты ряда групп пересказывали тексты на иностранном языке, хотя это и не является обязательным экзаменационным требова-

Хорошо сдали экзамен в груп-пах №№ 221/1, 221/2в, 291/2в 234в, 274в и др. В этих группах половина студентов получила отличные оценки. Чтобы получить отличные оценки на экзамене, некоторым студентам пришлось много поработать. Так, например студент Сергеев (группа 291/2в) пришел в институт со слабыми знаниями по иностранному языку. С самого первого дня занятий в институте он серьезно относился к выполнению домашних заданий и не пропускал занятий. И вот результат - отличная оценка на экзамене.

Наряду с достижениями, которых добились на вечернем факультете, есть и недостатки, а именно: студенты начинающих групп еще не в должной мере освоили вопросно-ответную систему, что является самым слабым местом в их ответах. Будем надеяться, что в следующем учебном году студенты начинающих групп преодолеют и этот недостаток.

н. новинова,

### На кафедре гидромашин

гетическом балансе страны. Гидравлические турбины вырабатывают около 1/6 электроэнергии, ного типа, диагональные гидроа насосы, вследствие их чрезвычайно широкого распространения горизонтальных капсульных гидво всех отраслях народного хопотребляют ориентировочно 1/7 всей вырабатываемой электроэнергии. Относительно молодой отраслью гидромашиностроения являются гидравлические передачи, которые быстро завоевывают новые области природа менения в различного трансмиссиях транспортных других установок, а также при-

В ближайшие годы выпуск оборудования гидротурбинного должен возрасти в 2-3 раза. Ленинградский металлический завод в настоящее время выпускает первые радиально-осевые турбины мощностью по 230 мвт для Братской ГЭС. К концу семилетия завод должен выпустить самые мощные в мире радиальноосевые гидротурбины по 508 мвт для Красноярской ГЭС. Харьковский турбинный завод имени С. М. Кирова изготовляет поворотно лопастные гидротурбины мощностью 45 мвт для Днепродзержинской ГЭС диаметром рабочего колеса 9,3 м. Большие работы ведутся проектными организациями, заводами-изготовителями и научно-исследовательскими ститутами над созданием гидротурбинного оборудования, обеспечивающего максимальное снижение капиталовложений в строительство ГЭС и сокращение сроков строительства. Важнейшей работой в этом направлении является унификация гидросиловост. преподаватель го оборудования. Кроме того, в

бинного оборудования: горизонтальные гидротурбины капсультурбины и другие. Применение роагрегатов для новых ГЭС Волжско-Камского каскада ориентировочно снижает стоимость их на 12-15 процентов.

Проблемными работами в области новой техники в насосостроепитательных насосов к паротурбинным установкам на сверхвысокие параметры мещностью 300, 500 и 800 мвт. Питательные насосы электрических станций потребляют от 4 до 5 процентов общей выработки электроэнергии в стране. Питательные насосы для питательных насосов для турбоустановки 800 мвт достигает 3200 квт.

Важное место занимают насосы в развитии таких отраслей части питательных насосов припромышленности, как переработка нефти, дальние нефтепроводы, химическая промышленность, судостроение и другие. Особое место занимают в насосостроении ГАЭС делает их особенно ценными для работы в пиковой части графика нагрузки. В настоящее время XT3 ведет работы по соз-200 мвт.

Кафедра гидравлических машин нашего института ведет обширные научные исследования по плану новой техники в области гидромашиностроения. По заданию ЛМЗ в лаборатории гидромашин под руководством старшего научного сотрудника В. Г. Старицкого заканчивается сооружение самого мощного в Союзе высоконапорного кавитационного стенда для исследования на моделях вопросов кавитационной надежности и динамической прочности турбин Красноярской ГЭС при напорах, близких к натур-

Гидравлические машины зани- области гидротурбостроения соз- ным. На низконапорном стеняе с мают важное место в общем энер- даются новые типы гидротур- диаметром модели 460 мм в лаборатории доцентом Е. В. Гутовским проведены большие исследования по изучению работы гидротурбин на переходных режимах. В настоящее время этот стенд переоборудуется для исследова-ний нового типа двухноточных спиральных камер и новых типов рабочих колес радиально-осевого типа.

> На малом энергетическом стеннии являются создание мощных де доцентом И. Н. Смирновым по заданию ХТЗ ведутся исследования моделей поворотно-лопастных турбин для Саратовской ГЭС применительно к условиям широкого использования сборного железобетона. Упрощение в связи с этим форм проточной части турбины создает ряд задач гидтурбоустановки 300 мвт имеют ромеханического характера, ремощность 12.000 квт. Мощность шением которых и занята кафед-

Доцентом С. А. Горгиджаняном проведены большие исследования по отработке менительно к конструкции ЛМЗ для турбоустановки 300 мвт в целях повышения энергетических показателей и получения требуемой формы характеристики. обратимые агрегаты (насос-тур- настоящее время в лаборатории бина) для гидроаккумулирующих ведутся подготовительные исслестанций. Высокая маневренность дования по развитию этой проблемной работы применительно к питательным насосам ЛМЗ к турбоустановке 800 мвт. По заданию ХТГЗ начаты на кафедре проектданию первой в Союзе Киевской но-расчетные работы по проточ-ГАЭС общей мощностью около ной части обратимого агрегата для Киевской ГАЭС. Ведутся проектные работы и изготовление материальной части экспериментальных блоков.

> Сейчас гидромашиностроители вместе со всем советским народом готовятся достойно встретить XXII съезд КПСС. Коллектив кафедры гидромашин также приложит все свои силы с тем, чтобы встретить это знаменательное событие новыми научными достижениями.

Профессор А. ЛОМАКИН, зав. кафедрой гидромашин

### В Народной Республике Болгарии

вать в Народной Республике и провести около часа в крупном Демонстранты несли много его Вслгарии, куда я был направлен промышленном центре — городе в качестве специалиста по электрической изоляции для оказания технической помощи.

В столице республики Софии имени Клима Ворошилова, где познакомился с исследовательской завод имени Коларова и Институт электропромышленности. Для инженеров-электриков города была прочитана лекция: «Новые малериаэлектроизоляционные лы», и для инженеров завода Ворошилова и работников связи — «Современное конденсатодней проводились консультации по разработке новых типов конденсаторов.

сетить город Русе, где расположены завод электроизоляционных приближается к русскому, к тому сле и электротехническое произматериалов и завод лаков, а также город Бургас, где находится кабельный завод. На этих заводах были проведены консультации; кроме того, для инженеровэлектриков города Русе была повторена лекция по электроизоляционным материалам.

Поездка в города Русе и Бургас совершалась на автомашине. Это позволило заехать по до-роге в город Тырнов — средне-

Пловдиве.

Отдельная поездка была совершена в город Кюстендил, где находится первая в Болгарии коня посетил слаботочный завод денсаторная фабрика. Всего при- встречали в этой стране. шлось проехать до 1200 км по базой этого завода, сильноточный гам Болгарии, в основном вымо- войне 1877—1878 гг. и Советщенным камнем и реже покрытым асфальтом. Дороги поддерристов.

> ная страна с разнообразным ландшафтом, и поездка по ней

для работников исследовательской ствуешь себя среди братского на- на Русском бульваре. базы завода имени Ворошилова рода. Болгары исключительно дружественно и внимательно от- 1944 г. Болгария была отсталой носятся к советским людям. Бол- аграрной страной. Теперь она Кроме Софии, мне удалось по- гарский язык, пожалуй, больше быстрыми темпами развивает остальных славянских языков свою промышленность, в том чиже и азбука у нас одинаковая. ведство. Болгары изготовляют Есть даже буква «Щ», хотя она электродвигатели, генераторы, произносится как «ШТ». Если трансформаторы, масляные выговорить медленно, то русский и ключатели и другие изделия белгарин довольно легко по- техники сильного тока. Изготовнимают друг друга. Вместе с тем ляются радиоприемники, автомаряд слов, звучащих совершенно тические телефонные станции, по-русски, имеют другой смысл: начат выпуск телевизоров. В свянапример, «гора» означает «лес», зи с этим начала развиваться и «направо» — «прямо», «бул- электроизоляционная техника.

ред Варна и лежащий вовле него курорт «Золотые пески», посетить очень интересный стани прошла под братской стране доставила больтить очень интересный ста- дружбы и под впечатлением кос-

Недавно мне довелось побы- ринный город рыбаков Несебр мического рейса Ю. А. Гагарина. портретов, модели ракет, пускали ракеты и т. д. Ю. А. Гагарин приехал в Болгарию уже после моего отъезда, но я могу себе представить, как горячо

Болгары хорошо помнят попрекрасным автомобильным дорог мощь, оказанную русскими в ской Армией во время второй мировой войны. В каждом больживаются в хорошем состоянии шом городе Болгарии можно и удобны для автомобильных ту- найти памятники, как старые, так и новые, отмечающие эту Болгария — весьма живопис- помощь. Часто оба памятника стоят один против другого. Особенно большое впечатление проростроение». В течение ряда доставляет большое удовольствие. изводит памятник Советской Ар-Находясь в Болгарии, чув- мии-освободительнице в Софии

> До революции 9 сентября ка» — «молодая женщина» и т. п. Возможность оказать хотя бы Мне удалось наблюдать в Со-фии первомайскую демонстрацию вития этой техники в дружеской,



На снимке: памятник советским воинам на Русском бульваре в

### Снова в поход



НА СНИМКЕ: эстрадный оркестр агитбригады института в клубе имени 1 Мая; выступает солистка Алла Беликова.

Фото студента В. Замолотнова

С НОВА пришло лето. Для многих участников агитпохода оно является последним студенческим летом. Мы снова готовимся в путь с лекциями, концертами и беседами. На этот раз в Закарпатскую область.

Самое | главное и трудное это подготовить коллектив, подготовить и подобрать соответствующую программу концертов. Под руководством опытнейшего ветерана близких и дальних агитпоходов Б. Коноплева мы с энтузиазмом взялись за подготовку людей и программы концертов.

Кто хоть один раз был в агитпоходе, тот обязательно захочет пойти еще. Поэтому в нашей агитбригаде добрые две трети — участники прошлых походов и почти все они с ЭнМФ: это небезызвестный аккордеонист — солист нашего эстрадного оркестра Стас Рябчиков, Б. Коноплев—сакс-альт, Валерий Будер электрогитара, Анатолий Воробьев — 1-я труба, Юрий Тихомиров — 2-я труба, Федор Чуховский — контрабас, Виктор Кизима — пианист. Это солисты Владимир Скосырев, Алла Беликова, Марьяна Ерюхина и, наконец, незаменимый Олег Абаренков, который отлично читает стихи, отлично поет и является ударником эстрадного оркестра.

В программу концерта включены и танцы, которые исполняют Рита Лаабе и Женя Соловьев. Концертную программу пришлось готовить во время зачетной и экзаменационной сессии, но все участники так хорошо спланировали свое время, что, не пропуская ни одной репетиции, ус-

пешно справились с учебой. Несмотря на то, что поездка наша состоится в августе, мы заранее подготовились к ней и в мае дали концерт-смотр в клубе РЖУ для трудящихся Выборгской стороны, а в начале июня мы выступали на концерте в Выборгском Дворце культуры, организованном райкомом ВЛКСМ, на вечере советско-венгерской дружбы, устроили танцевальный вечер для рабочей молодежи в клубе им 1 Мая.

Очень хорошо и интересно провели мы день 8 июня в институтском пионерском лагере в пос. Ушково. Ребята с радостью встретили и приняли

В программу концерта агитпохода по Закарпатью включены: «Песня о родном городе» Фельцмана в исполнении Скосырева, румынская песня о любви и песня с гитарой О. Абаренкова, песни из кинофильмов «Прощайте, голуби», «Леон Гаррос ищет друга» и других.

Мы думаем, что эта программа порадует наших слушателей, а наша поездка будет способствовать еще большему укреплению дружбы и связи между Закарпатской и Ленинградской областями.

Параллельно с концертной программой мы подготавливаем ряд лекций на международные темы, о нашем институте и родном городе.

Мы сделаем все возможное и постараемся провести агитпоход так же успешно, как проводились, агитпоходы по деревням и селам Ленинградской области и по Камчатке.

В. КИЗИМА, музыкальный руководитель

## СЧАСТЛИВОГО ОТДЫХА

 $HA \ \mathcal{O} \Gamma E$ HA CEBEPE

кул студенты и сотрудники нашего института нировки члены футбольотдохнуть в спортивно- клуба «Политехник». оздоровительных лаге- На Кольском полуострях, организованных ректоратом, профкомом и ристский лагерь, где в кафедрой воспитания и спорта.

отдохнет в Южном лаге- здоровье, получат возре в Туапсинском районе. Начальником лагеря спортивное мастерство. назначен преподаватель Туризм — лучший от-Г. К. Бушуров. Кафедра дых! И кто хоть раз пои спорта подобрала для ходе, тому не захочется учебно-спортивной рабо- ехать в дом отдыха, в ты в лагере штат пре- санаторий или на дачу, подавателей.

В две смены отдох-нут 200 человек в Северном оздоровительном рутам. лагере, где начальни-ком назначен В. В. Щуриков. Лагерь расположен на живописном берегу Вуоксы.

Интересны еще два лагеря, в Карпатах и на Кольском полуострове, они имеют целевое назначение.

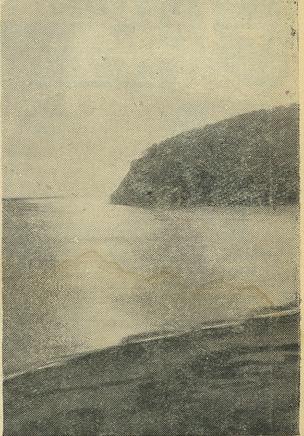
В дни летних кани- В Карпатах будут отдыхать и проводить тревозможность ной секции спортивного

рове организуется туфизического увлекательных походах студенты будут отды-Около 900 человек хать и укреплять свое можность повысить свое физического воспитания бывал в туристском поон снова пойдет в поход по трудным и интересным туристским марш-

ю. корюков, зам. председателя профкома

На снимнах: в окрестностях Южного спортивно - оздоровительного лагеря.

> Фото студента В. Замолотнова



### На берегу Вуоксы

СПОРТИВНО-

ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ ЛАГЕРЬ В РАЙОНЕ ПРИОЗЕРСКА

Живописна природа Карельского перешейка. Стройные сосны, могучие ели, белоствольные березы покрывают бесчисленные острова озер. Диву даешься, как могут деревья расти на громадных серых камнях. Чиста и прозрачна вода в озерах, а по вечерам и на зорьке в них плещется и играет рыба. Хотя и хороша природа на побережье Кавказа и в Крыму, но для любителя побродить по лесу, собирать ягоды и грибы, любителю рыбалки нет лучше места, чем Карельский перешеек!

В районе Приозерска, на озере Вуокса, расположен оздоровительно-спортивный лагерь политехников.



интересно и разнообразно: учебно-тренировочные занятия по любимым видам спорта, плавание, гребля, спортивные соревнования, встречи с командами соседних лагерей и, конечно, лодочные туристекие походы с ночевкой у костра и ухой.

Немало и хозяйственных забот у студентов, живущих в лагере:

День в лагере начинается с уборка территории и помещений, утренней зарядки, проходит он заготовка дров, дежурство на кухне, помощь совхозу. Жизнью лагеря руководит совет, избираемый на общем собрании.

Большие возможности у спортсменов продолжить свою круглогодичную тренировку под руководством опытных преподавателей. В лагере хорошие баскетбольные и волейбольная площадки, места для занятий легкой атлетикой, плавательный бассейн. лодки, а лесные дорожки прекрасны для бегунов. Интересны проводимые в лагере вечера отдыха с аттракционами, призами и подарками и, конечно, большой

В этом году студенты будут отдыхать в лагере в две сменыв июле и августе.

Приезжайте к нам запастись новой порцией здоровья, новыми силами и прекрасными воспоминаниями о природе Карельского перешейка и друзьях, с которыми вы интересно провели месяц лагерной жизни.

> В. ЩУРИКОВ, начальник лагеря

00 На снимнах: вверху день в лагере начинается с утренней зарядки; внизу увлекательны походы на байдарках по озерам и бурным протокам Вуоксы.

#### ПО ИНСТИТУТУ

#### Закончилась защита

24 человек один защитил на «отлично» с отличием, 19 — на «отлично», 3 — на «хорошо» и 1 на «удовлетворительно». Диплом с отличием вручен молодому инженеру Виктору Артемьеву. Отличные оценки заслужили Геннадий Дружинин, Валентин Романов, Иван Бакирев, Борис Ожогов

Закончилась защита дипломных | Все проекты выполнены на репроектов в 566/4 группе физико-металлургического факультета. Из Металлического, Подъемно-транс-Металлического, Подъемно-транспортного оборудования и «Элек-

> 15 молодых инженеров получили направление на работу в Министерство строительства РСФСР, строительные организации Сталинграда, Полоцка, Куйбышева, Саратова, Мончегорска, Хабаровского и Амурского совнархозов.

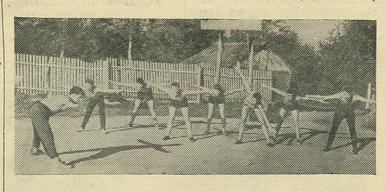
### Экскурсия в Кронштадт

стие 250 человек.

Экскурсанты познакомились с историей создания Кронштадта, а

Профком института организовал рода. Они побывали в Гавани, на 22 июня экскурсию на теплоходе В Кронштадт. В ней приняли уча- адмиралу Макарову и Петру I.

Во время пути на теплоходе пели песни, танцевали. Экскурсия прошла очень интересно. Все ее также с настоящим и будущим го-! участники остались довольны.







ЕДВА начались погожие дни, как стадион института заполнился болельщиками. Но кроме легкой атлетики, футбола появились технические виды спорта, которые начинают увлекать многих.

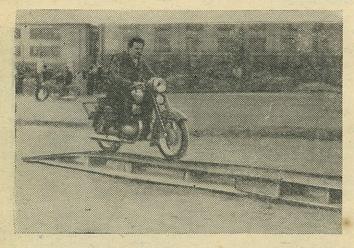
20 мая на стадионе ЛПИ появились первые болельщики мотоциклетного спорта. На площадоборудованной комитетом ДОСААФ, проходили тренировочные соревнования по фигурному мастерству вождения мотоцикла.

Студент Юрий Власов (гр. 222/I) упорно осваивал технику ревнованиям.

вождения и на этих соревнованиях показал хорошие резуль-

Если в 1959 году подводный спорт был только в зачаточном состоянии, то в настоящее время десятки политехников увлекаются аквалангом, и в соревнованиях на водных дорожках бассейна Военно-Морского Флота наши студенты выступают подготовленными. Мы по праву можем гордиться такими спортсменами, как Миша Гусак (гр. 159), Ляля Авласенок (гр. 432/1), которые активно включились в этот вид спорта и в настоящее время готовятся к городским соревнова-

В 1960 году ЦК ДОСААФ СССР и ЦК ВЛКСМ призвали молодежь участвовать в спартакиаде по техническим видам спорта. Наши студенты на этот призыв отвечают усиленной подготовкой к со-



Студент Ю. Власов выполняет упражнение на мостике. Фото студентки Т. Юрьевой

#### Победителям — дипломы

С нетерпением ждали студенты четвертых курсов выхода в поле на стрельбище, чтобы посоревноваться в стрельбе с дистанции на 100 метров. В соревнованиях рядников. Итоги соревнований-приняло участие около 400 человек. По общему выводу судей, четверокурсники показали хорошие результаты по меткости

### На автокурсах

Несколько лет назад многие политехники задавались целью получить специальность шофера и мотоциклиста, но их желание не могло быть выполнено, так как соответствующей учебно-материальной базы по обучению шоферов и мотоциклистов в институте не было.

Комитет ДОСААФ приложил много сил к развитию этих специальностей в институте. Благодаря помощи ректората и профкома он приобрел автомобили и мотоциклы, оборудовал 3 автокабинета. И можно с гордостью отметить, что в районе наши курсы пользуются большим авторитетом. За пять лет на курсах обучено свыше 650 шоферов и 350 мотоциклистов.

Энтузиасты авто- и мотоспорта А. А. Нестеренко и К. Н. Николаев, не считаясь со временем и трудностями, подготовили немало хороших водителей.

Пять дней длились стрельбы, и за редким исключением наши стрелки выполнили нормы раз-65 дипломов.

Хороших результатов добились Б. Миловидов (421-я группа), В. Попов (434/I группа), В. Четвертаков (436/2 группа), В. Масленников (442/1 группа) и многие другие. Их мишени имеют только пробоины «10».



Аквалангисты на занятиях. Фото студента В. Замолотнова



Преподаватель А. А. Нестеренко проводит занятие со слушателями автокурсов.

### Слово сдержали

В настоящее время подводным спортом увлекается немало наших спортсменов. Правда, вначале у многих было недоверие к возможностям подготовить из себя хорошего подводника ввиду отсутствия бассейна и недостатка в подводных аппаратах. Но недоверие было лишь в первые дни учебы, а сейчас этот вид спорта завоевал большой авторитет среди молодежи института.

8 часов утра. В бассейне Военно-Морского Флота команда до 30 человек выстроена для очередного занятия. Ведет обучение аквалангист 1-го разряда Миша Гусак. Товарищи готовят маски, ласты и по команде выполняют упражнения в голубоватой воде бассейна.

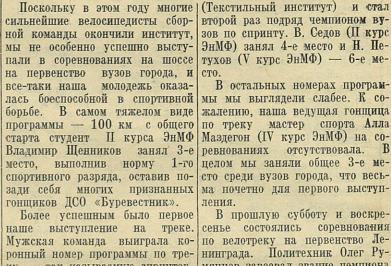
Занятия со всей очевидностью показали, что наши аквалангисты скоро смогут выступать не только на институтских, но и на городских соревнованиях.

Данное слово — добиться хороших результатов — они выполнили: 14 подводников показали нормы 3-го разряда. Спортивные команды института пополняются новыми командами аквалангистов.

На районных соревнованиях, проводившихся 5 июня, институтская команда в составе Гусака, Цыренщикова и Авласенок завоевала 3-е место, за что была награждена дипломами 3-й степени.

Наши аквалангисты вошли в команду Выборгского района и сейчас проходят тренировку для участия в будущем в городских соревнованиях.

г. олешко, председатель комитета



grusky bry pa

ку — так называемую спринтерскую гонку. В полуфинале из 6 человек были три наших гонщика. О. Румянцев (V курс ММФ) обыграл в финале олимпийского чемпиона 1960 года В. Романова

ЭнМФ) занял 4-е место и Н. Петухов (V курс ЭнМФ) — 6-е ме-

На городских соревнованиях

В остальных номерах программы мы выглядели слабее. К сожалению, наша ведущая гонщица по треку мастер спорта Алла Маздегон (IV курс  $\partial$ н $\Phi$ ) на соревнованиях отсутствовала. В пелом мы заняли общее 3-е место среди вузов города, что весьма почетно для первого выступления.

В прошлую субботу и воскресенье состоялись соревнования по велотреку на первенство Ленинграда. Политехник Олег Румянцев завоевал звание чемпиона города по спринтерским гонкам, опередив в финале прошлогодних олимпийских призеров. **А. МИХАЙЛОВ**,

ст. преподаватель



нований — коллективу Военновоздушной академии и вышла на первое место.

После первой половины встре- ная г. Кронштадта (20:7). чи, которая закончилась с результатом 4:3 в нашу пользу, трудно было определить победителя. Однако второй тайм доказал построивших игру на быстрых, ков в большой мере способствова- тивов города.

игра вратаря Б. Егорова.

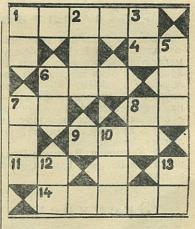
Рекордный счет в летнем первенстве был зафиксирован также годнему победителю этих сорев- ститута. 31:7 — с таким результатом мы разгромили команду Института связи им. Бонч-Бруевича. Немногим лучше сы-грала против наших ребят и сбор-

Закончилось спортивное полугодие. Оно принесло нашим ручникам большие успехи. Команда политехников стала трижды чемполное преимущество студентов, пионом, завоевав это звание в зимнем и летнем первенствах Лестремительных прорывах. Общий нинграда и став абсолютным чемсчет 11:7. Успеху политехни- пионом среди вузовских коллек-

### Слоговой кроссворд

По горизонтали: 1: Теплообменник в мартеновском цехе. 4. Город в Северной Осетии. 6. Питательное вещество, необходимое организму. 7. Кустарник, дающий ароматные цветы. 8. Река в Сибири. 9. Вышедшее из употребления средство передвижения. 11. Совокупность предметов, объединенных общими внешними или внутренними признаками. 14. Аргументированное приведение доводов в защиту какой-либо точки зрения.

По вертинали: 1. Вид головоломки. 2. Род войск. 3. Останавливающее устройство в движущемся механизме. 5. Агресвъезд в другую страну. 7. Отчизна. 8. Река забвения в мифоло-



гии. 10. Музыкальный знак. 12. сивный план. 6. Разрешение на Город во Франции. 13. Период жизни человека.

Составил студент Ю. Киселев