

# ИНСТИТУТ ЖДЕТ ВАС, АБИТУРИЕНТЫ!

## Старейший из физкультурных вузов

Институт отметил свое 90-летие

Наш Государственный орденов Ленина и Красного Знамени институт физической культуры имени П. Ф. Лесгафта — старейшее в стране высшее физкультурное учебное заведение. Институт берет начало с Курсов воспитательниц физического образования, открытых в 1896 году П. Ф. Лесгафтом, и отметил в 1986 году свое 90-летие.

Заслуги Петра Францевича Лесгафта, одного из крупнейших ученых и педагогов того времени, огромны. Лесгафт создал подлинно научную систему физического образования. Он является убежденным носителем высоких идеалов и традиций демократической общественности.

У Высших курсов П. Ф. Лесгафта славное революционное прошлое. Поистине историческим событием для нашего института является революционная работа основателя Коммунистической партии и Советского государства Владимира Ильича Ленина, проводимая им в помещении курсов.

На базе Высших курсов в 1919 году был создан Государственный институт физического образования имени П. Ф. Лесгафта. Его ученые и педагоги, развивая лучшие традиции предшественников, вносили вклад в создаваемую впервые научно обоснованную систему воспитания гармонически развитого гражданина социалистического общества.

В 1935 году за образцовую учебную и научную работу институт был награжден орденом Ленина, а в апреле 1942 года за образцовое выполнение заданий командования на фронте борьбы с фашистскими захватчиками и за высокое качество подготовки резервов Красной Армии — орденом Красного Знамени.

За годы Советской власти институт подготовил свыше 30 000 специалистов с высшим и средним физкультурным образованием. Среди них свыше полутора тысяч — заслуженные мастера спорта СССР, более 200 — рекордсмены и призеры первенств Европы, мира и Олимпийских игр.

Кроме трех дневных факультетов институт имеет два факультета заочного обучения с учебно-консультационным пунктом.

Научно-педагогическую работу ведут доктора наук, профессора, кандидаты наук и доценты, составляющие более 60 процентов всего состава преподавателей. Среди педагогов немало заслуженных тренеров СССР и союзных республик, заслуженных мастеров спорта.

Продолжая свои славные спортивные традиции, замечательного успеха добились лесгафтовцы на XXII Олимпийских играх в Москве: студенты и аспиранты института стали обладателями 18 золотых, 20 серебряных и 5 бронзовых медалей. Три наших студента стали чемпионами зимних Олимпийских игр 1984 года.

Студентам созданы все условия для того, чтобы в стенах вуза они получили разностороннюю основательную подготовку. Но поработать для этого предстоит немало.

Наше время — время великих перемен, мощного ускорения развития Советского государства. Многое здесь зависит и от нас, работников физкультурного фронта. Каждый день должен быть для всех нас еще одним шагом к неуклонному выполнению задач, поставленных XXVII съездом Коммунистической партии.

Принятое недавно Постановление ЦК КПСС и Совета Министров СССР о реформе высшей школы как никогда остро поставило задачу подготовки для всех отраслей народного хозяйства специалистов, органически сочетающихся в себе высокое профессиональное мастерство, богатую общую культуру, широкую эрудицию, марксистско-ленинское мировоззрение и идейную убежденность. Во все времена институт с честью выполнял задачи, которые ставила перед ним страна и наша Коммунистическая партия. Достойно, на самом высоком уровне, как это всегда умели делать лесгафтовцы, мы выполним долг перед Родиной и сегодня.

Профессор В. АГЕЕВЕЦ, ректор института

## За физкультурные Кафедры!

Орган парткома, профкомов, комитета ВЛКСМ и ректората Государственного ордена Ленина и ордена Красного Знамени института физической культуры имени П. Ф. Лесгафта

№ 16—17 [1282—1283] • Среда, 20 мая 1987 г. • Газета издается с 1940 года • Цена 2 коп.



## ПРОФЕССИЯ НАША ПРЕКРАСНА

В решениях XXVII съезда КПСС, Основных направлениях реформы средней общеобразовательной и профессиональной школы и перестройки высшей и средней специальной школы в качестве главных задач ставятся повышение воспитательной функции обучения, улучшение идеально-политического, нравственного, трудового эстетического воспитаний детей и молодежи.

Воспитание — сложное общественное явление, оказывающее решающее влияние на формирование социалистического типа личности. Преподаватель физического воспитания, тренер спорта, учитель, методист по физической культуре — это, по ленинскому определению, «главная армия социалистического просвещения». Бойцы этой армии решают не только свои специальные задачи, но формируют у своих учеников, воспитанников стойкие коммунистические убеждения, учат понимать нравственные ценности, воспитывают тружениками, обладающими активными гражданскими качествами.

Чтобы успешно справиться с этими задачами, сам учитель (в широком смысле этого слова) должен обладать высокими моральными качествами, культурой и образованностью.

В общей системе подготовки педагогических кадров для со-

ветского физкультурного движения важное место занимает педагогика — наука о закономерностях коммунистического воспитания, об управлении развитием человека. Курс педагогики помогает студентам понять красоту профессии педагога, полюбить ее, вводит в мир увлекательных педагогических идей, учит понимать и решать сложные педагогические задачи.

Курс педагогики в нашем институте тесно связан с марксистско-ленинской этикой (наукой о коммунистической нравственности) и эстетикой (наукой о прекрасном), которые так же, как спецкурсы, изучаются на кафедре.

Общепедагогические знания,

полученные студентами, явля-

ются теоретической основой

для изучения ими специаль-

ных педагогических дисцип-

лин.

Профессор В. БЕЛОУСОВА,

зав. кафедрой педагогики

## Творчески овладевать революционной теорией

В этом году советский народ, все прогрессивное человечество отмечают 70-летие Великой Октябрьской социалистической революции, положившей начало новой, коммунистической формации в историческом развитии человечества.

За эти годы в нашей стране построено зрелое социалистическое общество. Партией и народом проведена грандиозная созидаельная работа в экономической, политической, социальной и духовной областях. Вместе с тем, в диалектическом процессе развития социализма возник ряд проблем, требующих скорейшего разрешения на основе принципиально новых подходов.

XVII съезд КПСС указал на необходимость дальнейшего со-

вершенствования социализма, перестройки экономических, социальных, политических отношений. «По глубинной революционной сущности, — указывает январский (1987 г.) Пленум ЦК КПСС, — по большевистской дерзости планов, по гуманистической социальной направленности проводимая ныне работа является прямым продолжением великих свершений, начатых нашей ленинской партией в октябрьские дни 1917 года».

Задачи ускорения социально-экономического развития страны требуют повышения роли субъективного фактора, предъявляют особый счет к профессиональной подготовке и идейно-политическому воспитанию кадров. Началась перестройка работы высшей школы, коснувшаяся и преподава-

ния общественных наук: изданы новые программы, готовятся более совершенные учебники, увеличивается время на изучение студентами первоисточников и самостоятельную подготовку. С 1987—1988 учебного года в вузах страны вводится единый государственный экзамен по марксизму-ленинизму.

Преподаватели кафедр общественных наук нашего института прилагают усилия, совершенствуя учебно-воспитательный процесс, суть которых должна заключаться в создании условий для познания студентами творческого характера марксизма, самостоятельного изучения трудов классиков марксизма-ленинизма, усвоения диалектико-материалистической методологии. Осуществляют-

ся меры, способствующие тому, чтобы при изучении марксизма-ленинизма не было места догматизму, заучиванию, штампам, формализму.

Творческий характер учебного

процесса, наряду с серьезной,

вдумчивой ежедневной работой

студентов по овладению революционной теорией, призван со-

действовать становлению научного

миропознания, формированию

классового социалистического

сознания, активной жизненной

позиции выпускников института.

В. ПЕРЕПЕЛКИН,

доцент кафедры философии

и научного коммунизма

А. ГОГОЛЕВСКИЙ,

и. о. зав. кафедрой

истории КПСС

и политической экономии

При кафедре работает студенческий научный кружок по проблемам социологии, теории и методики физического воспитания, спортивной тренировки. В кружке можно начинать работу уже на первом курсе.

Профессор В. ВЫДРИН,

зав. кафедрой теории

и методики

физического воспитания,

доктор педагогических наук

# Здесь зародилась наука о физическом воспитании,

## Ждем вас, легкоатлеты!

Кафедра легкой атлетики — одна из ведущих в нашем институте. В ее коллективе трудятся опытные тренеры — преподаватели, среди которых 3 профессора, 14 доцентов и кандидатов наук, 5 заслуженных тренеров СССР и союзных республик.

За время своего существования, с 1934 г., кафедрой подготовлены и выпущены более 2000 специалистов. Среди них 5 олимпийских чемпионов, 15 чемпионов Европы, более 100 чемпионов СССР. Воспитанники института — легкоатлеты установили 30 рекордов мира и более 150 рекордов страны. Многие выпускники кафедры стали известными руководителями физкультурного движения, рекордсменами и проректорами институтов физкультуры, многие стали известными учеными и тренерами, участвуют в

подготовке сборной команды СССР.

Среди нынешних наших студентов — призеры и участники крупнейших соревнований — Кубка мира, чемпионатов мира, Европы, СССР. Это мастера спорта международного класса Н. Артемова, Е. Бисерова, Е. Топчина, чемпионы Спартакиады народов СССР Е. Бурин, А. Патока и др. Студенты — легкоатлеты входят в сборные команды СССР, Ленинграда, спортивщества.

При спортивном клубе института работает школа высшего спортивного мастерства, где под руководством ведущих тренеров института и города в системе централизованной подготовки студенты специализации повышают свое спортивное мастерство.

**Г. ГРЕЦОВ,**  
зав. кафедрой легкой атлетики, доцент

## ТВОЕ ПРИЗВАНИЕ — ГИМНАСТИКА?

Тысячи преподавателей и тренеров по спортивной и художественной гимнастике подготовила кафедра за более чем полувековой период своего существования. Среди ее выпускников многие талантливые организаторы физической культуры и спорта.

В подготовке специалистов по гимнастике большой вклад опытных педагогов доцента Е. С. Крючек, старших преподавателей Е. Г. Поповой, И. С. Шурыгина, О. М. Малышевой, К. М. Иванова, Н. А. Беловой, молодых наших преподавателей. Славу советскому спорту принесли наши заслуженные тренеры СССР А. Жирков, А. Ярмавский, Г. Коршунов, В. Гавричёнов, Т. Варакина, Ю. Шишмарева, чемпионы страны, мира и Олимпийских игр Н. Серый, Н. Тышко, М. Горюхова.

Олимпийская чемпионка Елена Давыдова завершила написание кандидатской диссертации и также стала преподавателем кафедры, а абсолютная чемпионка страны, мира и Европы, обладательница Кубка мира Елена Шушунова поступила в этом году на курс тренерского факультета.

Кафедра является кузницей научных кадров. Среди ее питомцев — доктора наук, профессора, более 60 кандидатов педагогических наук. Руководимый профессором С. А. Александровым коллектив кафедры (а это в большинстве своем кандидаты наук и мастера спорта СССР) постоянно совершенствует систему подготовки специалистов.

**Ю. НАКЛОНКОВ,**  
доцент

## Физиология —

### науке и практике

Кафедра физиологии, организованная в 1919 г. академиком Л. А. Орбели, — старейшая среди кафедр физиологии физкультурных вузов страны. Именно она явилась центром формирования физиологии спорта как учебной и научной дисциплины. Знание физиологических закономерностей позволяет научно обосновать построение рациональных тренировочных занятий.

В стенах кафедры создан первый учебник и первая монография по физиологии спорта. В последние годы издан ряд новых учебных пособий и лекций, отражающих современные достижения физиологии в нашей стране и за рубежом. Все преподаватели кафедры имеют ученые степени.

Ученые кафедры разрабатывают проблемы адаптации спортсменов к физическим нагрузкам и мобилизации их функциональных резервов, что будет способствовать повышению эффективности отбора и тренировки спортсменов. Успешно работает студенческий научный кружок, члены которого принимают участие в научно-исследовательской работе кафедры, выступают с докладами на институтских, городских и всеобщих олимпиадах по физиологии, завоевывая, как правило, призовые места.

На лекциях и практических занятиях студенты знакомятся с современными проблемами физиологии человека и методиками исследования в физиологии спорта, помогающими оценивать эффективность тренировочного процесса. Все студенты выполняют учебно-исследовательские работы по физиологии спорта на современном техническом уровне и делают по ним сообщения.

**Профессор А. СОЛОДКОВ,**  
зав. кафедрой физиологии,  
доктор медицинских наук

## Фигуристы, конькобежцы...

Кафедра конькобежного спорта имеет богатые научные и спортивные традиции. Много лет на кафедре работал выдающийся спортсмен, первый русский олимпийский чемпион, замечательный педагог Николай Александрович Панин.

Сейчас кафедрой руководит кандидат педагогических наук, заслуженный мастер спорта, заслуженный тренер РСФСР, доцент А. Н. Мишин. Занятия на отделении конькобежного спорта проводят заслуженные тренеры СССР — доцент Е. Н. Красильников и кандидат педагогических наук В. И. Кащей, кандидат педагогических наук Ю. Н. Поликарпов, другие преподаватели. На отделении фигурного катания студентов обучают опытнейшие педагоги, доценты И. К. Киселева, В. А. Апарин и др.

С первого курса ведется целенаправленная подготовка будущих специалистов, предполагающая тесную связь теоретических и практических занятий со стажерской практикой в лучших ДЮСШ г. Ленинграда.

Важным разделом работы кафедры является подготовка спортсменов высокого класса. В разные годы в институте учились и защищали ее спортивные цвета заслуженные мастера спорта, чемпионы и рекордсмены СССР, Европы, мира и Олимпийских игр, Л. Селихова, Т. Рылова, Б. Шилков, Г. Степанская, Н. Статкевич, Т. Москвина, В. Куренбин, И. Бобрин, Ю. Овчинников, Е. Валова и И. Васильев, Е. Бечке, В. Корниенко и др.

Новому поколению предстоит продолжить традиции кафедры, института.

**Е. КРАСИЛЬНИКОВ,**  
доцент

## Медицина и спорт

В нашем институте большое значение придается медико-биологической подготовке будущих специалистов. Студенты изучают спортивную медицину, лечебную физкультуру (ЛФК) и спортивный массаж.

Курс спортивной медицины знакомит с теоретическими основами оздоровительного эффекта при занятиях физическими упражнениями, а также с возможными патологическими нарушениями при нерациональной тренировке и травмах.

Наши студенты практически осваивают методы совместной работы врача и тренера в процессе подготовки спортсменов высокой квалификации; изучают методики исследований и оценки функционального состояния раз-

личных систем и органов организма в целом, необходимым для управления тренировочным процессом и применения восстановительных мероприятий.

По курсу ЛФК изучают механизмы лечебного действия и методику применения физических упражнений для лечения больных, для занятий с людьми пожилого возраста и имеющими отклонения в состоянии здоровья.

Для студентов лечебная физкультура является второй обязательной специальностью. Обучаясь в течение трех лет по расширенной программе, они получают специальность инструктора ЛФК.

Студенты изучают и осваивают практические навыки спортивного массажа.

**Профессор Л. КОРОЛЕВ,**  
доктор медицинских наук

записьного воспитания. Под руководством профессорско-преподавательского состава нашей кафедры студенты овладевают искусством психологического воздействия на спортсмена и команду,знакомятся с современными методами психологической подготовки в спорте, проходят практический спецкурс по психорегуляции и психотренингу.

**Профессор И. ВОЛКОВ,**  
зав. кафедрой психологии

## МАСТЕРА ГТОДИНКА ГОТОВИМ ОРГАНИЗАТОРОВ

Учебно-спортивная работа на нашей кафедре осуществляется по всем видам борьбы: вольной, классической, дзюдо, самбо.

Кафедра располагает специализированным борцовским залом, методическим кабинетом и научно-исследовательской лабораторией. Лучшие спортсмены кафедры, входящие в состав сборных Ленинграда и СССР, имеют возможность тренироваться в городской школе высшего спортивного мастерства.

Выпускники кафедры своими победами на всесоюзной и международной арене приумножили славу отечественной школы спортивной борьбы. В их числе заслуженные мастера спорта — победители и призеры Олимпийских игр, чемпионы мира Н. Соловьев, А. Иваницкий, А. Албул, В. Паньшин, мастера спорта международного класса А. Матвеев, Ю. Неробеев и др. Многим выпускникам кафедры за подготовку спортсменов высокого ранга присвоены звания заслуженных тренеров СССР и союзных республик.

Преподаватели и аспиранты кафедры, а также студенты специализации принимают активное участие в научно-методическом обеспечении сборных команд.

**Ю. ЗАМЯТИН,**  
зав. кафедрой борьбы, доцент

## ТРЕНЕР, ПЕДАГОГ-ПСИХОЛОГ

Психология служит более глубокому пониманию сущности психических процессов и состояний человека, без чего невозможен процесс его воспитания и образования. О том, что «научно-образованный педагог должен быть психологом», говорил П. Ф. Лесгафт.

Преподавателю, тренеру по виду спорта, организатору массовой физкультуры в их работе с людьми важно знать о человеке многое.

Чтобы учитывать индивидуальные особенности занимающихся. Знание психологии помогает педагогу принимать правильные решения и находить нужный подход к каждому человеку.

В процессе обучения в институте студенты получают обширные научные и практические знания по всем основным направлениям психологии — общей и социальной, педагогической и возрастной, психологии спорта и фи-

зического воспитания. Под руководством профессорско-преподавательского состава нашей кафедры студенты овладевают искусством психологического воздействия на спортсмена и команду,знакомятся с современными методами психологической подготовки в спорте, проходят практический спецкурс по психорегуляции и психотренингу.

**Профессор И. ВОЛКОВ,**  
зав. кафедрой психологии

## ПОМОЩНИК ТРЕНЕРА — БИОХИМИЯ

Биологическая химия — наука о химических процессах, происходящих в живом организме и лежащих в основе его жизни и деятельности. Биохимия все глубже проникает в теорию и практику физического воспитания и спорта.

В настоящее время нельзя стать высококвалифицированным тренером или преподавателем физической культуры, не зная биохимических процессов, лежащих в основе быстроты, силы, выносливости, гибкости и других качеств двигательной деятельнос-

ти. Нельзя управлять тренировочным процессом без знания биохимических изменений в организме человека при занятиях различными видами спорта и его функциональных резервов.

Тренер, если он хочет, чтобы его питомцы завоевывали высокие звания, должен в совершенстве знать биохимические основы, и закономерности спортивной тренировки.

Преподавателю физкультуры в школе и в группах здоровья необходимо знать биохимические особенности организма людей

разных возрастов. Каждый тренер должен иметь представление о биохимических основах питания спортсмена.

Постичь закономерности биохимических реакций в организме помогут трудолюбие, терпение, любознательность.

Те, кто по-настоящему привлекут проблемы биохимии спорта, смогут вместе с преподавателями кафедры биохимии вести свои первые научные исследования.

**О. АБАКУМОВ,**  
доцент

# здесь вы научитесь многому

## Основанная Лесгафтом

Основателем и первым руководителем кафедры анатомии нашего института был выдающийся учёный, профессор анатомии Петр Францевич Лесгафт, 150-летие со дня рождения которого кафедра и институт отмечают в сентябре этого года.

Анатомия наряду с другими биологическими дисциплинами, изучаемыми в институте, составляют естественную основу физического образования. Без знания анатомии невозможны полноценное изучение медико-биологических и спортивно-педагогических дисциплин, а также анализ положений, движений человеческого тела. Формирование современно-

го педагога-тренера немыслимо без определенной суммы сведений о форме, строении и развитии человеческого организма, а также возрастных его особенностях.

Студенты изучают также на кафедре основы спортивной морфологии, знакомятся с многообразными морфофункциональными изменениями организма, происходящими в процессе занятий различными видами спорта, а также с учением о физическом развитии тела, соматотипе и конституции развития спортсмена. Задачей курса анатомии является изучение основных методов морфологических исследо-

ваний и антропологических обследований спортсменов, подготовка студентов к научно обоснованному проведению тренировочного процесса.

Важную роль играет самостоятельная работа студентов. Для ее проведения на кафедре имеется большое количество натуральных анатомических препаратов, в том числе из личной коллекции П. Ф. Лесгафта, хорошо оборудованный анатомический и рентгеновский музеи.

Профессор  
Ф. СУДЗИЛОВСКИЙ,  
зав. кафедрой анатомии,  
доктор медицинских наук

## ЗНАКОМЬТЕСЬ: БИОМЕХАНИКА

Первая в физкультурных вузах кафедра биомеханики была создана в нашем институте. Учебные дисциплины, читаемые ее преподавателями, включают, кроме биомеханики, курс вычислительной техники и технических средств обучения, факультативный курс «Методы научных исследований».

Биомеханика как наука изучает механические формы движения в живых организмах. Задачей биомеханики спорта является изучение эффективности приложения мышечных сил для достижения максимального результата в двигательном действии.

Педагоги, выходящие из стен нашего института, должны знать, как строится движение, по каким законам оно протекает, какова роль мышечных и других сил. Будущие тренеры должны уметь пользоваться аппаратурой, регистрирующей параметры движения и состояния человека, грамотно использовать технические средства обучения и тренажерные устройства, уметь статистически обработать результаты эксперимента и на основе этого сделать необходимые выводы, знать критерии технической и физической подготовленности, уметь вести контроль тренировочного процесса.

Все преподаватели кафедры — бывшие спортсмены, трое — мастера спорта. Научная работа биомехаников ведется в контакте со спортивными практиками. Тесным является общение кафедры с легкоатлетической школой имени В. И. Алексеева. Зав. кафедрой профессор И. М. Козлов, воспитанник этой школы, бывший спринтер, совместно с лабораторией спортивной электроники Ленинградского электротехнического института способствовал оснащению легкоатлетического манежа современной аппаратурой для судейства соревнований и контроля за тренировочным процессом. Научные исследования, которые проводят преподаватели, аспиранты, кафедры биомеханики и студенты, широко внедряются в учебно-тренировочный процесс сборных команд города и Советского Союза.

Биомеханика заняла важное место в подготовке специалистов различных рабочих профессий. Г. ИВАНОВА, доцент

## Высокий класс ПЛОВЦОВ

Пловцы института бережно хранят и постоянно умножают профессиональные традиции своего коллектива. Славу кафедре привнесли В. Шувалов, А. Шумин, В. Поджукевич, А. и И. Либели, К. Алешина, Н. Столбов, С. Бойченко, Л. Мешков, В. Китаев и многие другие, выведшие ленинградскую школу плавания на позицию лидеров.

Треть олимпийских, мировых и европейских медалей, добывших советскими пловцами за последнее десятилетие, принадлежит лесгафтовцам. В стенах вуза выросли такие выдающиеся спортсмены, как А. Крылов, Е. Середин, С. Копляков, И. Стуколкин, С. Варгапова и, наконец, В. Сальников.

Преподавательский коллектив кафедры плавания по своей квалификации — один из самых сильных в стране. Ежегодно прием на нашу специализацию составляет 24 человека. За четыре года обучения студенты-пловцы получают на кафедре знания по технике плавания, методике обучения плаванию, спортивной тренировке юношей и пловцов высших разрядов, элементам прыжков в воду, синхронному плаванию. Под руководством преподавателей они ведут большую научно-исследовательскую работу.

Одним из главных направлений в учебе студентов является развитие навыков обучения детей плаванию. Эта задача решается на втором году обучения. Три раза в неделю студенты под руководством опытных преподавателей проводят занятия с детьми в бассейне института.

В четвертом семестре обучения, независимо от спортивной квалификации, студенты должны выполнить норматив первого спортивного разряда. Это обязывает каждого из них успешно сочетать учебу со спортом.

Спортивно одаренные студенты зачисляются в школу высшего спортивного мастерства. Для них создаются особые условия учебы. Студенты — члены ШВСМ тренируются 11—12 раз в неделю, находятся на непрерывных учебно-тренировочных сборах, обеспечиваются спортивной формой.

Мы уверены, что в этом году к нам снова придёт достойное пополнение.

А. КОЗЛОВ,  
зав. кафедрой плавания, доцент  
СССР

Кафедра управления и истории физической культуры относится к числу профилирующих теоретических кафедр института. Она вооружает будущих специалистов по физической культуре и спорту специальными историческими и организационно-управленческими знаниями, готовит через аспирантуру научно-педагогические кадры по истории физической культуры и управлению физкультурным движением.

Кафедра была создана в начале 1931 года — первой среди физкультурных вузов страны. У ее истоков стояли крупнейшие ученые, взявшись на себя создание первых учебных программ, учебников, учебных пособий и другой литературы по этим дисциплинам.

В настоящее время коллектив кафедры, возглавляемый профессором, доктором педагогических наук В. У. Агеевцем, трудится над разработкой новых актуальных проблем истории физической культуры и управления физкультурным движением, много сил отдает совершенствованию системы подготовки высококвалифицированных кадров для советского физкультурного движения.

К. ЦАТУРОВА, доцент

## В КОЛЛЕКТИВЕ ЛЫЖНИКОВ

Лыжный спорт в нашей стране является прикладным и наиболее массовым видом. С каждым годом стране требуется все большее число специалистов-тренеров и преподавателей. Постепенно будет увеличиваться количество часов занятий физкультурой в школе, где лыжная подготовка занимает важное место.

Выпускники кафедры показали высокую выучку в боях, побеждали на крупнейших международных соревнованиях в мирное время. Кафедра лыжного спорта бережно хранит славные традиции и многое делает для подготовки спортсменов высокого класса и опытных тренеров-педагогов. Многие выпускники-лыжники стали заслуженными тренерами РСФСР и СССР.

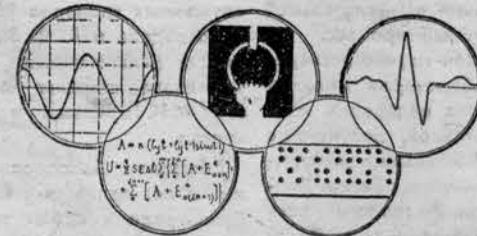
Преподаватели и аспиранты кафедры постоянно повышают свою деловую квалификацию, защищают кандидатские диссертации, создают новые учебники и учебные пособия, выполняют научные разработки. Под руководством опытных специалистов на кафедре вырастают молодые педагоги и тренеры.

Выпускники кафедры должны быть и хорошиими спортсменами, и грамотными, обладающими современными научными знаниями педагогами-тренерами.

В. ШАПОШНИКОВ,  
доцент, заслуженный тренер  
СССР

«Руководитель физическим образованием, как и каждый, имеющий отношение к преподаванию, должен быть хорошо образованным человеком, должен хорошо понимать свой предмет, а также значение форм и отправлений организма молодого человека. Но главное — он должен быть сам вполне дисциплинированным и сдержаненным человеком, изящно владеющим всеми своими движениями».

П. Ф. ЛЕСГАФТ



## НАЧИНАЯ ПУТЬ В НАУКУ

В этом году на Всесоюзной научной студенческой конференции наша делегация, состоявшая из трех человек, завоевала первое и второе места. В прошлом году на всесоюзных олимпиадах по теории и методике физического воспитания и по физиологии мы получили дипломы I и II степеней.

И то, и другое должно образом характеризует постановку научно-исследовательской работы

аспирантуры, стали преподавателями института, профессорами.

В прошлом году нашими студентами были опубликованы 10 работ, на внутриинститутских конференциях сделано 462 доклада, студенты участвовали в реализации и являются авторами и соавторами 23 рационализаторских предложений. В институте работают 12 научных студенческих лабораторий, комплексных лабораторий, комплексных младежных творческих коллективов. В

НИРС — процесс многогранный. Он объемлет учебно-исследовательскую работу, которой занимаются по учебной программе все обучающиеся в институте. Часть студентов ведет научные исследования также и вне рамок учебного процесса. Высшим итогом этой формы работы являются всесоюзные конкурсы студенческих научных работ и Всесоюзная научная конференция студентов физкультурных вузов.

Для студентов учреждены пять премий имени выдающихся ученых института. НИРС — это школа самовоспитания студента. В процессе ее проявляется способность будущего специалиста самостоятельно решать различные профессиональные задачи: находить необходимую информацию, уметь ставить перед собой задачи, находить пути их решения, ставить эксперимент и почтительно относиться к полученным фактам, уметь обращаться с опытом материала, анализировать его, обсуждать и делать необходимые теоретические и практические выводы.

Студенты, достигшие успеха в научной работе, получают рекомендации для поступления в аспирантуру. Для остальных опытных исследований также является залогом высокопрофессионального, творческого отношения к своему труду.

С. РАЗУМОВ,  
научный руководитель НИРС  
института, доктор биологических наук

## КАФЕДРА ГИГИЕНЫ

Древнейшая из научных медицинских дисциплин — гигиена занимается изучением характера воздействия факторов внешней среды на человеческий организм.

Гигиенисты разрабатывают мероприятия и нормативы параметров среды, которые позволяют создавать максимально благоприятные условия для жизнедеятельности человека. Именно такие условия обеспечивают человеку наибольшую работоспособность, сохраняют высокий уровень здоровья и долголетие.

Предметом внимания спортивной гигиены является здоровье спортсменов, создание для них

Профessor Н. АЛФИМОВ,  
зав. кафедрой гигиены;  
В. БЕЛОУСОВ,  
доцент

## В ногу со временем

Кафедра теории и методики бокса организована по типу бокса, которое входит в учебно-научного производственного объединения, что позволяет осуществлять технологию подготовки специалистов и спортсменов высокой квалификации как единий процесс.

Занятия ведутся в аудиториях, оснащенных современной видеотехникой, кинопроекционной аппаратурой и другими техническими средствами обучения. Студенты получают самые современные знания по теории, методике и практике бокса, а также по внедрению электронно-вычислительной техники в учебный процесс.

В студенческой научно-исследовательской лаборатории имеются все условия для овладения компьютерной техникой, получения с помощью ЭВМ новейших экспериментальных данных в области биохимии, анатомии, физиологии, психологии, медицины и т. д. В условиях огромного информационного потока студент приобретает умение находить, отбирать, осваивать и применять нужную информацию.

На кафедре разработано 36 образцов аппаратуры, тренажеров и тренировочных устройств.

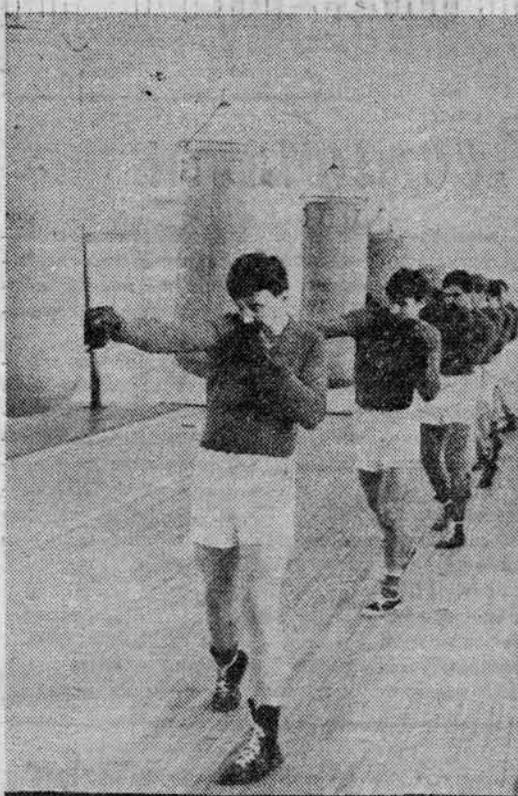
Сегодня на повестке дня — необходимость создания студенчес-

кого конструкторского бюро, которое войдет в умение работать на токарных, фрезерных, сверлильных и других станках, способные помочь в создании новых образцов технических средств обучения и их согласования с ЭВМ.

В центре олимпийской подготовки при кафедре студенты имеют возможность повышать свое спортивное и педагогическое мастерство под руководством высококвалифицированных специалистов: олимпийского чемпиона, профессора Г. И. Шаткова, заслуженных тренеров РСФСР А. И. Виноградова и А. В. Зимина, кандидата педагогических наук В. А. Таймазова, старших преподавателей А. И. Горюнова и С. Е. Бакулева.

Команда боксеров института много лет является сильнейшей в Ленинграде и среди вузов страны. За последние годы воспитанники института завоевали 20 медалей на чемпионатах СССР, 3 медали на чемпионатах Европы, Вячеслав Яковлев стал победителем Кубка мира и был признан лучшим супертяжеловесом мира.

Б. ТАЙМАЗОВ,  
зав. кафедрой бокса, доцент  
На снимке: на кафедре бокса.



## КАФЕДРА ВЕЛОСПОРТА

Кафедра велосипедного спорта подготовила сотни квалифицированных специалистов. Многие из них ныне заслуженные тренеры, мастера спорта международного класса, чемпионы и рекордсмены СССР и мира, победители и призеры Олимпийских игр.

В помощь студентам на кафедре созданы методический кабинет, лаборатории, велотренажерный зал, реабилитационный комплекс и др.

Сотрудники кафедры ведут научно-практическую работу со сборной командой Ленинграда, а также работают совместно с опорным пунктом олимпийской подготовки, возглавляемым зав. кафедрой велоспорта нашего института, заслуженным тренером СССР, кандидатом педагогических наук, доцентом А. А. Кузнецовым.

Кафедра ждет вас, молодое пополнение.

Ю. МЕЛИХОВ,  
старший преподаватель

Кафедра оказывает научно-методическую помощь футбольной команде «Зенит» и сборным Ленинграда. В этой работе участвуют и студенты групп специализации.

В. ГУСЕВ,  
доцент кафедры футбола и хоккея

Б. ГУСЕВ,  
судья всесоюзной категории  
В. А. Алов и Ю. С. Якобсон, из-

вестные мастера хоккея А. С. Бунин и Е. М. Федосеев и др.

Студентам созданы все условия для плодотворной учебы и повышения их спортивно-педагогического мастерства. В сентябре и мае студенты выезжают на загородную спортивную базу в Кавголово, располагающую отличным футбольным полем и тренировочным городком. На кафедре имеется современная аппаратура, необходимая для проведения научных исследований.

Кафедра оказывает научно-методическую помощь футбольной

команде «Зенит» и сборным Ленинграда. В этой работе участвуют и студенты групп специализации.

Ю. МЕЛИХОВ,  
старший преподаватель

Кафедра ждет вас, молодое пополнение.

Б. ГУСЕВ,  
судья всесоюзной категории  
В. А. Алов и Ю. С. Якобсон, из-

вестные мастера хоккея А. С. Бунин и Е. М. Федосеев и др.

Студентам созданы все условия для плодотворной учебы и повышения их спортивно-педагогического мастерства. В сентябре и мае студенты выезжают на загородную спортивную базу в Кавголово, располагающую отличным футбольным полем и тренировочным городком. На кафедре имеется современная аппаратура, необходимая для проведения научных исследований.

Кафедра оказывает научно-методическую помощь футбольной

команде «Зенит» и сборным Ленинграда. В этой работе участвуют и студенты групп специализации.

Ю. МЕЛИХОВ,  
старший преподаватель

Кафедра ждет вас, молодое пополнение.

Б. ГУСЕВ,  
судья всесоюзной категории  
В. А. Алов и Ю. С. Якобсон, из-

вестные мастера хоккея А. С. Бунин и Е. М. Федосеев и др.

Студентам созданы все условия для плодотворной учебы и повышения их спортивно-педагогического мастерства. В сентябре и мае студенты выезжают на загородную спортивную базу в Кавголово, располагающую отличным футбольным полем и тренировочным городком. На кафедре имеется современная аппаратура, необходимая для проведения научных исследований.

Кафедра ждет вас, молодое пополнение.

Б. ГУСЕВ,  
судья всесоюзной категории  
В. А. Алов и Ю. С. Якобсон, из-

вестные мастера хоккея А. С. Бунин и Е. М. Федосеев и др.

Студентам созданы все условия для плодотворной учебы и повышения их спортивно-педагогического мастерства. В сентябре и мае студенты выезжают на загородную спортивную базу в Кавголово, располагающую отличным футбольным полем и тренировочным городком. На кафедре имеется современная аппаратура, необходимая для проведения научных исследований.

Кафедра ждет вас, молодое пополнение.

Б. ГУСЕВ,  
судья всесоюзной категории  
В. А. Алов и Ю. С. Якобсон, из-

вестные мастера хоккея А. С. Бунин и Е. М. Федосеев и др.

Студентам созданы все условия для плодотворной учебы и повышения их спортивно-педагогического мастерства. В сентябре и мае студенты выезжают на загородную спортивную базу в Кавголово, располагающую отличным футбольным полем и тренировочным городком. На кафедре имеется современная аппаратура, необходимая для проведения научных исследований.

Кафедра ждет вас, молодое пополнение.

Б. ГУСЕВ,  
судья всесоюзной категории  
В. А. Алов и Ю. С. Якобсон, из-

вестные мастера хоккея А. С. Бунин и Е. М. Федосеев и др.

Студентам созданы все условия для плодотворной учебы и повышения их спортивно-педагогического мастерства. В сентябре и мае студенты выезжают на загородную спортивную базу в Кавголово, располагающую отличным футбольным полем и тренировочным городком. На кафедре имеется современная аппаратура, необходимая для проведения научных исследований.

Кафедра ждет вас, молодое пополнение.

Б. ГУСЕВ,  
судья всесоюзной категории  
В. А. Алов и Ю. С. Якобсон, из-

вестные мастера хоккея А. С. Бунин и Е. М. Федосеев и др.

Студентам созданы все условия для плодотворной учебы и повышения их спортивно-педагогического мастерства. В сентябре и мае студенты выезжают на загородную спортивную базу в Кавголово, располагающую отличным футбольным полем и тренировочным городком. На кафедре имеется современная аппаратура, необходимая для проведения научных исследований.

Кафедра ждет вас, молодое пополнение.

Б. ГУСЕВ,  
судья всесоюзной категории  
В. А. Алов и Ю. С. Якобсон, из-

вестные мастера хоккея А. С. Бунин и Е. М. Федосеев и др.

Студентам созданы все условия для плодотворной учебы и повышения их спортивно-педагогического мастерства. В сентябре и мае студенты выезжают на загородную спортивную базу в Кавголово, располагающую отличным футбольным полем и тренировочным городком. На кафедре имеется современная аппаратура, необходимая для проведения научных исследований.

Кафедра ждет вас, молодое пополнение.

Б. ГУСЕВ,  
судья всесоюзной категории  
В. А. Алов и Ю. С. Якобсон, из-

вестные мастера хоккея А. С. Бунин и Е. М. Федосеев и др.

Студентам созданы все условия для плодотворной учебы и повышения их спортивно-педагогического мастерства. В сентябре и мае студенты выезжают на загородную спортивную базу в Кавголово, располагающую отличным футбольным полем и тренировочным городком. На кафедре имеется современная аппаратура, необходимая для проведения научных исследований.

Кафедра ждет вас, молодое пополнение.

Б. ГУСЕВ,  
судья всесоюзной категории  
В. А. Алов и Ю. С. Якобсон, из-

вестные мастера хоккея А. С. Бунин и Е. М. Федосеев и др.

Студентам созданы все условия для плодотворной учебы и повышения их спортивно-педагогического мастерства. В сентябре и мае студенты выезжают на загородную спортивную базу в Кавголово, располагающую отличным футбольным полем и тренировочным городком. На кафедре имеется современная аппаратура, необходимая для проведения научных исследований.

Кафедра ждет вас, молодое пополнение.

Б. ГУСЕВ,  
судья всесоюзной категории  
В. А. Алов и Ю. С. Якобсон, из-

вестные мастера хоккея А. С. Бунин и Е. М. Федосеев и др.

Студентам созданы все условия для плодотворной учебы и повышения их спортивно-педагогического мастерства. В сентябре и мае студенты выезжают на загородную спортивную базу в Кавголово, располагающую отличным футбольным полем и тренировочным городком. На кафедре имеется современная аппаратура, необходимая для проведения научных исследований.

Кафедра ждет вас, молодое пополнение.

Б. ГУСЕВ,  
судья всесоюзной категории  
В. А. Алов и Ю. С. Якобсон, из-

вестные мастера хоккея А. С. Бунин и Е. М. Федосеев и др.

Студентам созданы все условия для плодотворной учебы и повышения их спортивно-педагогического мастерства. В сентябре и мае студенты выезжают на загородную спортивную базу в Кавголово, располагающую отличным футбольным полем и тренировочным городком. На кафедре имеется современная аппаратура, необходимая для проведения научных исследований.

Кафедра ждет вас, молодое пополнение.

Б. ГУСЕВ,  
судья всесоюзной категории  
В. А. Алов и Ю. С. Якобсон, из-

вестные мастера хоккея А. С. Бунин и Е. М. Федосеев и др.

Студентам созданы все условия для плодотворной учебы и повышения их спортивно-педагогического мастерства. В сентябре и мае студенты выезжают на загородную спортивную базу в Кавголово, располагающую отличным футбольным полем и тренировочным городком. На кафедре имеется современная аппаратура, необходимая для проведения научных исследований.

Кафедра ждет вас, молодое пополнение.

Б. ГУСЕВ,  
судья всесоюзной категории  
В. А. Алов и Ю. С. Якобсон, из-

вестные мастера хоккея А. С. Бунин и Е. М. Федосеев и др.

Студентам созданы все условия для плодотворной учебы и повышения их спортивно-педагогического мастерства. В сентябре и мае студенты выезжают на загородную спортивную базу в Кавголово, располагающую отличным футбольным полем и тренировочным городком. На кафедре имеется современная аппаратура, необходимая для проведения научных исследований.

Кафедра ждет вас, молодое пополнение.

Б. ГУСЕВ,  
судья всесоюзной категории  
В. А. Алов и Ю. С. Якобсон, из-

вестные мастера хоккея А. С. Бунин и Е. М. Федосеев и др.

Студентам созданы все условия для плодотворной учебы и повышения их спортивно-педагогического мастерства. В сентябре и мае студенты выезжают на загородную спортивную базу в Кавголово, располагающую отличным футбольным полем и тренировочным городком. На кафедре имеется современная аппаратура, необходимая для проведения научных исследований.

Кафедра ждет вас, молодое пополнение.

Б. ГУСЕВ,  
судья всесоюзной категории  
В. А. Алов и Ю. С. Якобсон, из-

вестные мастера хоккея А. С. Бунин и Е. М. Федосеев и др.

Студентам созданы все условия для плодотворной учебы и повышения их спортивно-педагогического мастерства. В сентябре и мае студенты выезжают на загородную спортивную базу в Кавголово, располагающую отличным футбольным полем и тренировочным городком. На кафедре имеется современная аппаратура, необходимая для проведения научных исследований.

Кафедра ждет вас, молодое пополнение.

Б. ГУСЕВ,  
судья всесоюзной категории  
В. А. Алов и Ю. С. Якобсон, из-

вестные мастера хоккея А. С. Бунин и Е. М. Федосеев и др.

Студентам созданы все условия для плодотворной учебы и повышения их спортивно-педагогического мастерства. В сентябре и мае студенты выезжают на загородную спортивную базу в Кавголово, располагающую отличным футбольным полем и тренировочным городком. На кафедре имеется современная аппаратура, необходимая для проведения научных исследований.

Кафедра ждет вас, молодое пополнение.

Б. ГУСЕВ,  
судья всесоюзной категории  
В. А. Алов и Ю. С. Якобсон, из-