

# Воспитывать убежденных

ЖИЗНЬ ТРЕБУЕТ от выпускников вузов не только профессиональной подготовленности, но и целого комплекса знаний, навыков педагогического, психологоческого, социально-экономического характера.

Высшая школа, комсомол дают молодому специалисту разнообразные навыки общественной работы. Но в наши дни требования к специалистам настолько возросли, что возникла настоятельная необходимость создать последовательную, рассчитанную на весь период обучения, учитывющую возрастные, профессиональные особенности, научно обоснованную

систему воспитания общественно-политической убежденности молодого человека. Такой системой должна стать общественно-политическая практика.

За последнее время вопросы ОПП неоднократно обсуждались партийным комитетом и руководством института. Этому было посвящено состоявшееся 20 марта партийное собрание. С докладом «Задачи коммунистов института по совершенствованию общественно-политической практики студентов» выступил заместитель секретаря парткома по идеологической работе доцент кафедры фи-

лософии и научного коммунизма Р. В. ТУРНЯНСКИЙ.

Выступая в прениях, коммунисты вносили конкретные практические предложения по расширению сферы действия ОПП. Доцент кафедры истории КПСС Е. В.

Декан Малого факультета профессор К. И. ТАРАСОВ говорил о том, каким широкий простор для деятельности комсомольцев открывает их участие в работе МФ. Заместитель секретаря комитета ВЛКСМ студентка 501-й группы Р. А. ДОМАЕВА указала на необходимость дифференциации и единой системы при проведении ОПП.

Декан факультета общественных профессий доцент кафедры политэкономии Б. Е. ПРЕДЕЧЕНСКИЙ коснулся перешедших организационных проблем деятельности ФОП. Член партбюро ФТМВТ доцент В. В. ИВАНОВА

говорила о больших делах, которые осуществляется на факультете комсомольский актив. Ассистент кафедры экономики промышленности и организации производства А. Н. МАСЛЕННИКОВ подчеркнул необходимость адаптации выпускников института к работе в конкретных трудовых коллективах.

Повышению ответственности каждого коммуниста за порученное дело, необходимости четко выполнять принятые решения и постановления посыпал свое выступление ректор института лауреат Ленинской премии профессор С. П. МИТРОФАНОВ.

Собрание приняло конкретный план совершенствования общественно-политической практики студентов в институте.

М. ЮРЬЕВ

## Партийная жизнь

ДЬЯЧЕНКО обратила внимание на необходимость привлечения к руководству общественно-политической практикой студентов всех структурных звеньев института.

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!



# Кадр № 11 (811) 2 апреля 1974 г. Выходит с 1931 года Цена 2 коп.

Орган парткома, комитета ВЛКСМ, профсоюзной организации и ректората Ленинградского института точной механики и оптики

Началась подготовка к новому строительному сезону. Материалы о деятельности штаба ССО читайте на третьей странице газеты



ИНТЕРТОРД «ТОВАРИЩ», РАБОТАВШИЙ ПРОШЛОМ ЛЕТОМ В СТАВРОПОЛЬСКОМ КРАЕ. Фото Евгения Селюкова

## О БЮДЖЕТЕ ВРЕМЕНИ СТУДЕНТА

ИЗУЧЕНИЕ бюджета времени различных категорий населения интересует ученых-социологов как у нас в стране, так и за рубежом. По решению ЮНЕСКО в 1965—1968 годах проводились международные исследования бюджета времени рабочих, служащих и научных работников в социалистических и капиталистических странах Европы и Америки.

В СССР обследования велись в ряде крупных городов — Москве, Ленинграде, Свердловске, Горьком, Пирогове и др. Только в период с 1958 по 1965 годы было получено и проанализировано свыше 150 тысяч суточных бюджетов времени, что позволило провести ряд мер, улучшивших быт обследованных категорий населения.

Изучением бюджета времени студентов в последние годы начали заниматься в ряде вузов СССР. Первые же работы в этом направлении показали возможность оказывать влияние как на учебный процесс, так и на внеучебное время студента. Поэтому Минвуз СССР включил в план важнейших проблем высшего образования на 1971—1975 годы тему «Исследование бюджета времени студента».

Исполнителями темы определены 15 институтов, имевшие опыт работы в этом направлении, в том числе ЛИТМО. Головным институтом назначен Московский авиационный институт. Руководство темой в ЛИТМО было возложено на декана ФТМВТ профессора Г. А. Глазова, поскольку на этом факультете аналогичные работы уже велись с 1967 года.

В мае 1972 года в МАИ было проведено первое координационное совещание, где определилось, что совместная работа по теме невозможна без разработки единой терминологии элементов бюджета времени студента. Невозможным также оказалось сотрудничество без единой классификации этих элементов.

Действительно, если каждый институт будет пользоваться своей терминологией и по-своему дифференцировать затраты времени на составляющие элементы, то появится такое «разноязычье», при котором свести воедино разработки институтов будет невозможно.

Учитывая накопленный в ЛИТМО опыт, было принято ре-

шение о работе факультета общественных профессий (ФОП) на обсуждении идеологического отдела комитета ВЛКСМ.

Председатель совета Школы молодого лектора студент 341-й группы Б. Забежинский рассказал, что частая смена руководства школы за прошлый семестр привела к тому, что организационный период для нового набора затянулся, к тому же в феврале вместе запланированных

философских наук Г. А. Логинова.

Отчет о работе спортивной, туристской секций и ОСВОДа сделал член комитета ВЛКСМ, ответственный за работу ФОП, студент 545-й группы С. Нагорнов. Положение дел здесь хуже всего, секции малочисленны, держатся на энтузиастах. Много критических замечаний было высказано в адрес кафедры физвоздействия.

О большом внимании в инсти-

туту, 15 инструкторов по туризму и ГТО, 25 инструкторов спасателей и 15 дружинников-спасателей ОСВОДа. Свыше 100 студентов должны получить в мае свидетельства об окончании ФОП с присвоением звания инструктора-общественника по одному из специализаций ФОП.

Выполнить задуманное позволит незамедлительная мобилизация активистов. Необходимо изжить формальное отношение к делу со стороны комсомольцев,

и сдачи норм ГТО. Об этом говорил член комитета ВЛКСМ Е. Шалобаев.

В СКОРЕ состоялось расширенное заседание совета ФОП. Его работой руководил декан факультета доцент Б. Е. Предтеченский. В заседании принимали участие: проректор института Н. Д. Фролов, член парткома И. В. Ефимов, заместитель секретаря комитета ВЛКСМ Р. Домаева, член комитета ВЛКСМ Е. Шалобаев, заместитель

# ВАЖНОЕ, ПОЛЕЗНОЕ ДЕЛО

двух лекций была прочитана одна. Списочный состав школы составляет около 150 человек из всех групп института, но посещение лекций еще недостаточно активно. Со стороны совета школы отсутствует должный контроль за соблюдением графика и качеством проведения политинформаций в группах.

Председатель совета секции искусствоведов рассказал, что занятия идут регулярно, план проведения лекций выполняется, посещаемость очень хорошая. В этой секции занимаются около 130 младшекурсников. Большую организационную работу ведет руководитель секции кандидат

тute к нуждам и запросам ФОП говорит активное участие в обсуждении вопроса проректора института кандидата технических наук Н. Д. Фролова, секретаря парткома доцента В. Т. Прокопенко, председателя месткома доцента Ю. В. Кузнецова. Они заверили комсомольцев о своей поддержке, обещали укрепить материальную базу секций и наладить руководство секциями ФОП со стороны преподавателей.

Руководство института, партком и местком предложили развернуть более массовую подготовку студентов-общественников. За год намечено выпустить 60 лекторов по международному молодежному движению и искусст-

воведению, 15 инструкторов по

туранизму и ГТО, 25 инструкторов спасателей и 15 дружинников-спасателей ОСВОДа. Свыше 100 студентов должны получить в мае свидетельства об окончании ФОП с присвоением звания инструктора-общественника по одному из специализаций ФОП.

Выполнить задуманное позволит незамедлительная мобилизация активистов. Необходимо изжить формальное отношение к делу со стороны комсомольцев,

и сдачи норм ГТО. Об этом говорил член комитета ВЛКСМ Е. Шалобаев.

В СКОРЕ состоялось расширенное заседание совета ФОП. Его работой руководил декан факультета доцент Б. Е. Предтеченский. В заседании принимали участие: проректор института Н. Д. Фролов, член парткома И. В. Ефимов, заместитель секретаря комитета ВЛКСМ Р. Домаева, член комитета ВЛКСМ Е. Шалобаев, заместитель

декана ФОП Ю. К. Кузнецова, заместитель председателя профкома А. Запесоцкий, председатель совета ШМЛ Б. Забежинский.

С отчетами выступили руководители секций: председатель ОСВОДа Б. В. Павлов, председатель военно-спортивного клуба «Варяг» В. Трофимов. А вот представитель кафедры физвоздействия П. Н. Федоров вновь отсутствовал. На совете были затронуты вопросы гласности работы ФОП, направленности его работы, аттестации слушателей факультета, решен вопрос о финансировании секций факультета.

Сергей НАЗАРОВ,

член комитета ВЛКСМ, студен-

т 545-й группы

# РАЗНОСТОРОННОСТЬ, ГЛУБИНА, ЭРУДИЦИЯ



24 марта исполнилось 80 лет со дня рождения и 55 лет научно-технической, педагогической и общественной деятельности заслуженного деятеля науки и техники РСФСР, доктора технических наук, профессора Сергея Иларионовича Зилитинкевича.

Окончив в 1913 году с отличием гимназию в Ставрополе, Сергей Иларионович поступил на электромеханический факультет Петербургского политехнического института. В 1920 году он получил диплом инженера-электрика, был оставлен при институте в должности преподавателя, а в

1926 году избран на должность доцента.

Еще в студенческие годы С. И. Зилитинкевич стал научным сотрудником и работал в течение ряда лет в Государственном физико-техническом институте, затем — в промышленных учреждениях Государственного электротехнического треста заводов слабого тока. Время работы Сергея Иларионовича в Центральной радиолаборатории треста — время интенсивной разработки передающих радиостанций. В эти годы им были созданы промышленные образцы «высоких телефонно-телефрафных радиостанций» для Ирана. В 1925—1926 годах он — один из руководителей проектирования и строительства радиовещательных станций на средних волнах в Москве и Харькове.

Научные исследования Сергея Иларионовича в этот период охватывают широкий круг вопросов, связанных с движением электронов в триодах и генерированием колебаний. Значимость полученных им результатов трудно переоценить. Он первый в мировой литературе дал развитую математическую теорию собственных колебаний электронов в радиолам-

пах и разработал новую методику исследования этих процессов при помощи учета изменений анодного тока, получившую впоследствии широкое распространение в радиотехнике.

С. И. Зилитинкевич первым в мировой практике получил колебания с длиной волны в 30 см. В те же годы ученым открыт новый вид высокочастотного газового разряда — электрическое факельное истечение. Получаемая при этом газоразрядная плазма имеет высокую температуру, ее можно управлять, что перспективно для решения современных проблем физики высоких энергий и температур.

В 1929 году Сергей Иларионович был избран профессором физико-математического факультета Ленинградского педагогического института имени Герцена, где организовал кафедру технической физики и руководил ею до 1934 года. В 1936 году за научно-технические работы в области электровакуумных приборов ему присуждается без защиты ученым степень доктора технических наук. С 1932 по 1941 годы С. И. Зилитинкевич заведует кафедрой связи в Ленинградском институте

гражданского флота, а с 1938 года и по настоящее время заведует кафедрой в Ленинградском институте точной механики и оптики. С 1946 по 1950 годы он был заместителем директора ЛИТМО по учебной и научной работе.

Перу ученого принадлежит свыше 170 научных работ, часть из которых опубликована в иностранной печати. Они показывают, насколько широк круг вопросов, которые интересуют Сергея Иларионовича. В статьях и монографиях ученым рассматриваются сложные задачи радиоэлектроники, проблемы передачи информации, вопросы, связанные с развитием и совершенствованием высшего радиотехнического образования, история радиотехники, жизнь и деятельность выдающихся ученых. Под редакцией С. И. Зилитинкевича опубликовано значительное число монографий, учебников, сборников научных работ и других научных изданий.

Сергей Иларионович — член редакционной коллегии журнала «Известия высших учебных заведений» по разделу «Приборостроение» со дня его основания по настоящее время, а с 1959 г. по 1972 г. он был ответственным ре-

дактором. За эти годы журнал получил четкое научное направление и завоевал авторитет среди читателей, чему безусловно способствовала большая и целенаправленная работа С. И. Зилитинкевича.

Нельзя не отметить большие заслуги Сергея Иларионовича как общественного деятеля. Начиная с 1920 года он активно содействует объединению советских радиотехников в научно-техническом обществе РОРЭС, а позднее, вплоть до настоящего времени — в НТОРЭС им. А. С. Попова. С. И. Зилитинкевич — почетный член этого общества.

За многолетнюю плодотворную деятельность Сергей Иларионович награжден орденом Ленина и многими медалями, удостоен почетного звания заслуженного деятеля науки и техники РСФСР.

Сергей Иларионович встречает свое 80-летие полным творческих замыслов, активно продолжает научную, педагогическую и общественную деятельность. Желаем ему дальнейших больших успехов и долгих лет жизни, творческой деятельности на благо нашей Родины!

## Проблемы высшей школы

(Окончание. Начало на 1-й стр.)

шение поручить разработку терминологии и единой классификации элементов затрат времени, а также единой системы кодирования этих затрат нашему институту. В разработке соответствующего материала, кроме руководителя темы, приняли участие доцент А. В. Казак и старшие преподаватели Л. Л. Борина и Л. Т. Никифорова.

В апреле 1973 года состоялось второе координационное совещание, на котором материал «Терминология, классификация и кодирование элементов бюджета времени студентов» получил одобрение и было решено разослать проект для руководства всем заинтересованным институтом Минвуза СССР.

**СВЕДЕНИЯ** о распределении суточного бюджета времени у студентов ЛИТМО собирались на факультете в 1971—1972 гг. Основная работа по сбору и обработке сведений проведена заместителями декана у студентов младших курсов — старшим преподавателем И. В. Павловой, а у студентов старших курсов — доцентом А. А. Зелетенкевичем.

В одном из следующих номеров газеты будет рассказано как о сущности утвержденной системы классификации элементов затрат времени студентов, так и о выявленном распределении этих затрат у студентов нашего института.

Обработанные анкеты — в виде графиков загрузки студентов внеурочными заданиями — направлялись на кафедры для изучения и принятия необходимых мер к совершенствованию учебного процесса. Некоторые данные о загрузке студентов факультета внеурочными заданиями публиковались в газете «Кадры приборостроению», в журнале «Вестник высшей школы», а также в материалах второй научно-методической конференции профессорско-преподавательского состава ЛИТМО.

Результаты изучения загрузки

де рекомендаций учебного отдела института всем деканатам дневных факультетов института, а ими вводились в календарные планы кафедр и графики учебного процесса.

Результаты исследования загрузки студентов старших курсов рассматривались на методической комиссии факультета. Здесь также были установлены рациональные нормативы загрузки студентов домашними заданиями по всем дисциплинам и в том числе по курсовым работам и курсовым проектам с учетом того, что в

результате передовых вузов страны. Со второго полугодия 1972/73 учебного года аттестация введена в ЛИТМО для всех факультетов.

Такие по нашему предложению в целях быстрой адаптации первокурсников к условиям высшего учебного заведения с начала 1972/73 учебного года выпускается брошюра «План учебных занятий, методические указания и общие положения для студентов первого курса» к I семестру и аналогичная брошюра «План учебных занятий» к II семестру.

Эти брошюры содержат программы изменился за прошедшие полгода характер загрузки студентов. Мы обнаружили, что ритмичность работы студентов несколько улучшилась. Материалы эти еще анализируются.

К 1974/75 учебному году мы готовим методические материалы для проведения нового этапа работы по определению объемов самостоятельного труда студентов, где предусматривается активное участие кафедр.

**САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ** учебная работа студентов — это одна из основных составляющих бюджета времени студента, имеющая решающее влияние на подготовку высококвалифицированных, готовых и творческих трудомолодежи, молодых специалистов. Самостоятельный трудом студентов надо руководить, надо прививать им любовь к работе с книгой. Для этого надо уметь комплексно загружать их всеми видами домашних заданий, вызывать у студентов интерес к ним и не допускать штурмовщиков, утомительных перегрузок и периодических недогрузок — «вануума».

Изучение бюджета времени — основа для построения учебного процесса, обеспечивающего подготовку таких специалистов, каких требует от нас промышленность и наука.

Г. ГЛАЗОВ профессор, А. КАЗАК, А. ЗЕЛЕТЕНКЕВИЧ, доценты, И. ПАВЛОВА, Л. БОРИНА, старшие преподаватели

студентов младших курсов рассматривались на методической комиссии института. Были установлены нормативы самостоятельной работы студентов для разных дисциплин. Так, по курсу истории КПСС установлены наиболее высокие нормативы на проработку первоисточников. Несколько повышенные нормативы были установлены также по таким трудоемким и трудно усваиваемым дисциплинам, как черчение, математика, физика, с тем, однако, чтобы общий объем самостоятельной работы студента не превышал трех часов в день. Установленные нормативы для первого и второго курсов выдавались в ви-

дце большом числе случаев студенты четвертого и пятого курсов, как показали результаты исследования, имели недостаточную загрузку. Анализ фактической загрузки студентов показал также значительную неритмичность ее. Загрузка студентов в первой половине семестра была совершенно недостаточной, а в конце семестра, как правило, значительно выше нормы. Для линвидации такого положения нами было внесено предложение в ректорат о введении для студентов факультета ежемесячной обязательной аттестации текущей успеваемости студентов, используя опыт некото-

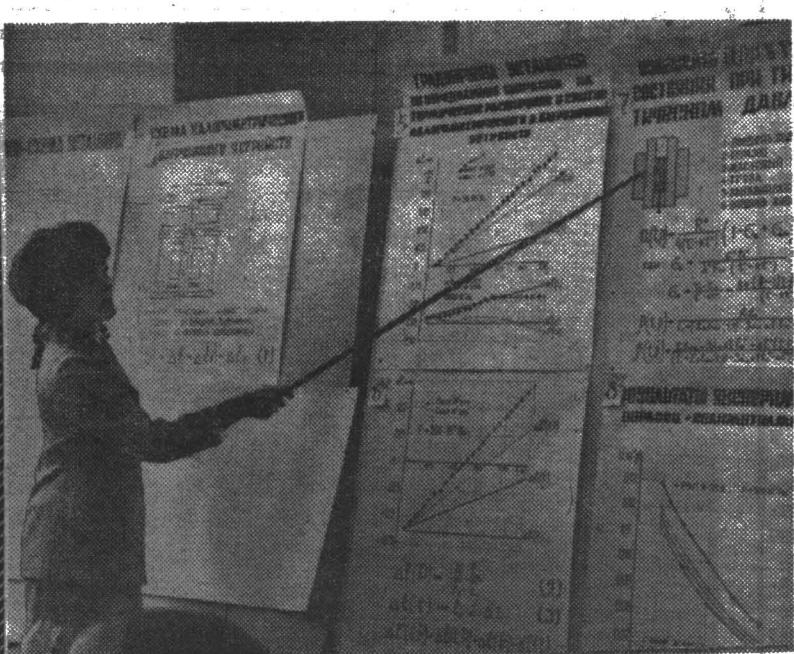
рых передовых вузов страны. Со второго полугодия 1972/73 учебного года аттестация введена в ЛИТМО для всех факультетов.

Такие по нашему предложению в целях быстрой адаптации первокурсников к условиям высшего учебного заведения с начала 1972/73 учебного года выпускается брошюра «План учебных занятий, методические указания и общие положения для студентов первого курса» к I семестру и аналогичная брошюра «План учебных занятий» к II семестру.

Эти брошюры содержат програм-

мы по всем предметам, изучаемым в данном семестре, график учебных занятий и рекомендации по затратам времени в часах, на самостоятельную работу, проработку домашних заданий по всем изучаемым дисциплинам. В первой брошюре для нового пополнения студентов, кроме того, дается памятка прав и обязанностей студента. Брошюры издаются под редакцией профессора Г. А. Глазова. Студенты охотно пользуются ими и просят тиражи же брошюры выдавать им на II курсе.

В 1972/73 годах на всех курсах факультета произведен второй опрос студентов. Такой контрольный опрос показал, как



Успешно закончила факультет оптико-электронного приборостроения студентка 604-й группы Лидия Калинина. Ее дипломный проект «Исследование налориметра высокого давления» получил хорошую оценку на заседании Государственной экзаменационной комиссии по специальности «Теплофизика».

Фото З. Саниной



# О БЮДЖЕТЕ ВРЕМЕНИ СТУДЕНТА

Общий суточный бюджет времени по классификации складывается из учебного и внеучебного времени. Анализ внеучебного времени — это задача социологических исследований. В ряде институтов такие исследования ведут кафедры общественно-политических наук.

Наш педагогический коллектив, работающий над этой темой, при анализе бюджета времени студента, основное внимание направил на учебное время и в первую очередь на ту его часть, которая по классификации называется внеурочным временем или временем самостоятельной работы студента.

студентов младших курсов рассматривались на методической комиссии института. Были установлены нормативы самостоятельной работы студентов для разных дисциплин. Так, по курсу истории КПСС установлены наиболее высокие нормативы на проработку первоисточников. Несколько повышенные нормативы были установлены также по таким трудоемким и трудно усваиваемым дисциплинам, как черчение, математика, физика, с тем, однако, чтобы общий объем самостоятельной работы студента не превышал трех часов в день. Установленные нормативы для первого и второго курсов выдавались в ви-

дце большом числе случаев студенты четвертого и пятого курсов, как показали результаты исследования, имели недостаточную загрузку. Анализ фактической загрузки студентов показал также значительную неритмичность ее. Загрузка студентов в первой половине семестра была совершенно недостаточной, а в конце семестра, как правило, значительно выше нормы. Для линвидации такого положения нами было внесено предложение в ректорат о введении для студентов факультета ежемесячной обязательной аттестации текущей успеваемости студентов, используя опыт некото-

рых передовых вузов страны. Со второго полугодия 1972/73 учебного года аттестация введена в ЛИТМО для всех факультетов.

Такие по нашему предложению в целях быстрой адаптации первокурсников к условиям высшего учебного заведения с начала 1972/73 учебного года выпускается брошюра «План учебных занятий, методические указания и общие положения для студентов первого курса» к I семестру и аналогичная брошюра «План учебных занятий» к II семестру.

Эти брошюры содержат програм-

мы по всем предметам, изучаемым в данном семестре, график учебных занятий и рекомендации по затратам времени в часах, на самостоятельную работу, проработку домашних заданий по всем изучаемым дисциплинам. В первой брошюре для нового пополнения студентов, кроме того, дается памятка прав и обязанностей студента. Брошюры издаются под редакцией профессора Г. А. Глазова. Студенты охотно пользуются ими и просят тиражи же брошюры выдавать им на II курсе.

В 1972/73 годах на всех курсах факультета произведен второй опрос студентов. Такой контрольный опрос показал, как



городе по работе ССО.

Начался подготовительный период нового трудового семестра.

Как и в прошлом году наш институт сформирует два районных отряда.

В прошлом году районный студенческий отряд «Гатчинский» уверенно завоевал первое место в Ленинградской области. Вместе с нашими студентами в составе РССО трудились студенты медицинского и ветеринарного институтов, техникумов Московского района.

Второй наш зональный отряд — «Балхаш» работал в Ка-

захстане. В нем, кроме пяти линейных отрядов литмонавтов, были и посланцы казахского педагогического института физического воспитания. 500 бойцов «Балхаша» освоили за лето 1,67

млн. руб. капиталовложений.

В наступающем трудовом семестре нашему институту вновь поручено сформировать РССО «Гатчинский», а также районный отряд, выезжающий в Кеми АССР. В интеротряд, который, как и в прошлом году, будет работать в Ставропольском крае, будет включено 70 человек.

Особой честью для литмонавтов будет участие в строительстве мемориала в городе Гагарине. В состав этого отряда будут включены преимущественно ветераны ССО — студенты пятого курса.

Всего нами для работы на-

отправится в Ленинградскую область. 300 человек побывают в Кеми АССР. В интеротряд, который, как и в прошлом году, будет работать в Ставропольском крае, будет включено 70 человек.

Еще 70 человек, преимущественно девушки, отправятся на сельскохозяйственные работы в Астраханскую область. Благоустройством и расширением площадей нашего института займется специальный отряд, который проведет каникулы в городе. Наконец, намечено послать два интеротряда по 20 человек за рубеж — в Чехословакскую Социалистическую Республику и Германскую Демократическую Республику.

**Юрий ЕРАСОВ,**  
студент 561-й группы, начальник подготовительного штаба ССО

# На повестке дня — ЛЕТНО

КАЗАЛОСЬ БЫ, до лета еще далеко и ранновато еще включать в повестку дня третий трудовой семестр. Но мы в штабе строек думаем иначе. Чем раньше начнется подготовка и организация отрядов, тем легче и лучше можно будет работать летом. Это нам стало ясно при подведении итогов прошлогоднего трудового семестра.

К сожалению, наш вуз в общегородском социалистическом соревновании по организации строительного движения не попал в первую тройку. Чтобы улучшить свою работу, штаб ССО ЛИТМО решил сформировать все отряды до первого апреля. В феврале началась учеба строительного актива, а списки кандидатов в командиры отрядов были составлены еще в декабре прошлого года.

Штаб ССО поставил перед собой задачу вернуть ЛИТМО лидирующее положение среди ленинградских вузов. Для этого требуются не только усилия комитета ВЛНСМ и штаба ССО, но и активное участие рядовых комсомольцев. И чтобы добиться успехов летом, нужно уже сейчас взяться за дело. Формирование отрядов должно быть заботой не только командира и комиссара, но и каждого бойца. Необходимо, чтобы основы коллектива закладывались уже сейчас. Только тогда отряду окажется под силу решать любые задачи в любых условиях.

Очень рассчитываем мы на то, что отряды, выезжающие в Ленинградскую область, сумеют поддерживать лучшие традиции литмонавтов. Речь идет не только о делах производственных, но и той большой общественно-политической деятельности, которую в летние месяцы проводят наши комсомольцы на местах дислокации своих строительных отрядов.

Студенческие стройки — большое государственное дело. Каждый комсомолец должен проявить лучшие черты своего характера, показать себя убежденным борцом за будущее в повседневных буднях третьего трудового семестра.

**Владислав ЖУКОВ,**  
студент 335-й группы, член штаба ССО



Из фотолетописи ССО-73. Отряд «Восток» на прокладке железной дороги в Казахстане.

Фото студента 421-й группы Геннадия Герасимова.

Работали, мы даже не подозревали, что после окончания трудового дня к нам на помощь придет весь отряд. Одна за другую подходили бригады и сразу же включались в ритм работы. Мелькали лопаты и ведра на загрузке мешков,

трусы бегали грузчики с пакетами, подбадривая друг друга веселыми шутками. С невероятной быстротой, словно не

силу и мощь коллектива, творящую взаимовыручку. Студенты ЛИТМО еще раз доказали, что они приехали сюда не сторонними наблюдателями, а активными участниками и зачинщиками колхозных дел.

За короткий промежуток времени было засыпано более 10 тонн зерна. К концу уборочной стадии отрядом перевезен и засыпан практически весь урожай. Бойцы выходили во вторую смену

подмигивали нам. Невольно вспомнилась в этот чудесный вечер старая, услышанная еще в детстве, загадка: «Над бабушкой избушкой висит хлеба краюшка». Русский народ веками жил чаинками о хлебе насыщенном, знает истинную цену каждому его кусочку.

Суровые тридцатые годы, блокадные зимы Ленинграда, все это пришло испытать старшему по-

# БИТВА ЗА УРОЖАЙ

«Неподдающимися» объектов в этом году было семенохранилище. Шла уборочная стадия. С утра до ночи гудели комбайны на колхозных полях. Богатый выдался урожай. Круглые сутки работал ток: сушилось зерно нового урожая. Не хватало рабочих рук, и тут опять на помощь приходили «Неподдающиеся». Оперативная бригада целый день возила зерно с тока и засыпала в закрома на фураж. Работа требовала полной отдачи сил, так как зерно шло непрерывным потоком.

Пятикурсанники, выезжающие на стройки Ленинградской области и в город Гагарин, освобождаются от практики в августе только по приказу ректора ЛИТМО.

Для студентов, желающих выехать за границу в составе интеротрядов, обязателен строительный стан не менее двух лет.

Выезд студентов ЛИТМО в составе отрядов других вузов допускается только с разрешения комитета ВЛНСМ ЛИТМО и подготовительного штаба ССО.

**Сергей ПРЕДЕЙКИН,**  
заместитель начальника штаба ССО по оргвопросам, студент 557-й группы

на машину. В этот вечер невозможно было плохо работать.

С комсомольским огоньком и молодым задором трудились бойцы отряда. Возникло соревнование между бригадами: кто больше наполнит мешков, кто быстрее перевезет и выгрузит машину. Вместе с нами работали и молодые колхозники. Пожилые люди, знающие цену хлебу, с восхищением смотрели на ударный труд ребят и девчат, вспоминая, наверное, и свои молодые годы. Буквально.

Каждый боец почувствовал здесь

коллектив советских людей. Но тем отраднее было видеть, что наша молодежь умеет ценить благородный труд хлебороба, бережливо относится к народному добру.

Мы, студенты Ленинградского института точной механики и оптики, были и будем в авангарде всех начинаний. Ведь нет на свете более благородного труда, чем труд во имя народа!

**Юрий ГАТЧИН,**  
студент 556-й группы, комиссар ССО «Неподдающиеся»

# В поисках форм работы

**Н**ОВЫЙ семестр поставил новые задачи перед институтским профкомом. И прежде всего — это организационные задачи. Если сравнивать работу общественной организации с работой механизма, то можно сказать так: машина создана, и теперь необходимо отрегулировать взаимодействие и оптимальный режим ее узлов. Этой «наладке» профсоюзной «машины» и было посвящено расширенное заседание профкома совместно с профбюро факультетов.

Председатель профкома Г. Зубакин в своем выступлении дал краткий анализ работы профсоюзной организации за прошедший период и предложил основные направления улучшения работы и планы на весенний семестр.

Не секрет, что некоторые решения профкома, принимаемые этим органом в прошлом году, попросту не доходили до рядовых активистов, даже до профоргов. Создался в ряде случаев своеобразный разрыв между низовыми профгруппами и руководящим органом. И в этом вина прежде всего факультетских профбюро. Ибо профком просто не имеет возможности, наряду с проводимой им большой организационной работой, заниматься такими делами, как выявление нуждающихся в диетпитании, в материальной помощи, в путевках в санаторий.

Проведение таких мероприятий — прямая обязанность профбюро. Так же, как и постоянный контроль за работой профоргов. И, если бы такой контроль в минувшем году был достаточным, разве создалось бы положение, при котором оказался невыполненный план по сбору членских взносов? А у нас некоторые группы по 2 года (!) не сдают взносы. Например, 551-й группе — «чемпиону по неуплате взносов» профком отказался предоставить путевки в Таллин.

И пускай все запомнят: до тех пор, пока группа не сдаст членских взносов, она автоматически лишается всех льгот, предоставленных членам профсоюза. Ибо, как известно, кроме прав существуют еще и обязанности. И о чем же еще говорить, если у членов профбюро представление о собственных обязанностях весьма приблизительное? После справедливой и конкретной критики в решении заседания были намечены пути к исправлению недостатков.

Первым серьезным испытанием станут для профбюро конкурсные факультетские вечера. В связи с этим с особой осторожностью встает вопрос о создании постоянного институтского вокально-инструментального ансамбля.

Ребята! Не дожидайтесь приглашений, активно включайтесь в подготовку вечеров. Поверьте, профком никогда не оставляет без внимания желающих принять участие в работе профсоюзной организации. Вспомните еще раз о взаимосвязи прав и обязанностей!

Алексей ТАРНОВИЦКИЙ  
студент 250-й группы



В Гавани закрылась общегородская выставка научного и технического творчества студентов Ленинграда, посвященная 50-летию присвоения комсомолу имени В. И. Ленина. Большой интерес вызывала у посетителей экспозиция нашего института. Экскурсоводами у стендов ЛИТМО работали студенты 545-й группы Александр Саморуков и Анатолий Журавлев.



## ДНД: ТРЕБУЕТСЯ ПОПОЛНЕНИЕ

**Н**АЧИНАЯ разговор о ДНД на третьем курсе ФОМП, следует прежде всего напомнить о месте дружин в комсомольской работе. Как известно, участие каждого студента в ДНД расценивается как постоянное комсомольское поручение. Но иногда студенты не придают значения тому, что является для них обязанностью. И, как результат, неприятные разборы на комсомольских боях курса. К счастью, не очень часто приходится заниматься такими «процедурами». Чтобы этого вообще не случалось необходима прежде всего полная ответственность каждого комсомольца за выполнение своих обязанностей.

Второй момент связан с теми трудностями, которые еще есть в нашей работе. Это прежде всего некомплектность групп дружинников. В свете новых постановлений штаба ДНД института выход на дежурство каждой группы считается полным, если присутствуют не менее 15 дружинников. А у нас на курсе в настоящее время группы насчитывают 12–13 человек. Поэтому срочно необходимо пополнить группы новыми ребятами.

Бот наши главные проблемы, которые, можно надеяться, скоро будут решены.

Виктор КОВАНОВСКИЙ,  
студент 315-й группы, член бюро ВЛКСМ III курса ФОМП

### ВЫПУСКНИКИ 1974 ГОДА.

Фотоэтюд З. Саниной

Не знаю ни одного охотника, который бы наслаждался убийством. Охотник убивает в состоянии аффекта, то есть в момент наивысшего эмоционального напряжения, порожденного охотничьей страстью. Прошел аффект, и охотник мучительно переживает встречающуюся иногда необходимости добить подранка.

Новые природолюбы, ее защитники, маленькая, но очень активная иуважаемая часть населения. Но нельзя говорить, что их большинство, когда в «меньшинстве» чуть ли не половина взрослого населения страны, то есть все, считающие себя охотниками и рыболовами; ибо нет между ними принципиальной разницы.

Рыболова так же тянет выехать за город, посидеть с удочкой у реки. И беды у рыболова же: оскудели водоемы; слишком много развелось настоящих и ненастоящих рыболовов.

Нам могут возразить, что рыба — она холоднокровная, подводная, безгласная. Но какая же разница между выстрелом по птице и выдергиванием стального крючка из глотки окуня?

Что же в конце концов дает охота обществу? Прежде всего миллионы добрых, здоровых мужичин, обеспечивающих себе активный и полезный для тела и души отдых. Охота делает человека борцом, выносливым и уверенным в своих силах. Она уводит от поиска, картежной игры, дешевых знакомств.

В нашем институте вот уже много лет существует охотничий коллектив, который насчитывает выше 45 человек. Многие его члены являются общественными инспекторами по охране природы и, можно сказать, с оружием в руках ведут активную борьбу за ее сохранение.

В. МЫГЛАН,  
инженер ОКБ, общественный инспектор ВООП

Редактор Ю. Л. МИХАЙЛОВ

М-28887 Заказ № 1644

Ордена Трудового Красного Знамени типография им. Володарского Лениздата, Ленинград, Фонтанка, 57.

## ЗАЧЕМ ЧЕЛОВЕКУ РУЖЬЕ?

Уголок ВООП

ми», «любителями» природы. В чем же заключается охота? В установленные сроки, в положенном месте охотник выслеживает дичь и, находясь на расстоянии верного выстрела, стреляет. Бьет сколько положено, а зачастую и меньше нормы.

В ОХОТНИЧЬЕМ деле процесс выстрела, сам акт убийства живого существа, которым упрекают нас противники охоты, занимает и по времени и по существу очень малое место.

Сколько дней надо потратить, чтобы подготовить охоту: натаскать собаку, подготовить снаряжение, найти места, где держится дичь, ее дневки, тока! Сколько километров надо исходить по лесам, болотам, полям, чтобы выследить лисицу или зайца и следить иногда один-единственный выстрел! А то и ни одного.

Говорят, что охота — это уничтожение природных богатств, разрушение народного добра, накопленного веками. Неверно. Охота — это сбор урожая. Каждый год зайчики, тетерки, куропатки приносят приплод, и если человек не возьмет часть его, то весь избыток — так устроено в природе — уничтожают хищники. Съедят этот урожай и сами увеличатся в числе. Почему же мы должны уступать урожай хищникам?

Еще один аргумент наших противников: «Вас меньшинство». А кто же в большинстве? Первая группа — это люди, лишенные чувства природы, равнодушные к ней. Вторая группа, наиболее многочисленная, люди не чужды природе, любящие ее, но очень теоретически. Они палец о палец не ударят, чтобы сделать что-либо в защиту или на пользу природе. Третья группа — истин-