

Навстречу  
XXIV съезду  
КПСС

# ОБЯЗАТЕЛЬСТВА ФАКУЛЬТЕТОВ

ПРОФЕССОРА, преподаватели, научные работники, рабочие и служащие механико-машиностроительного факультета, готовясь достойно встретить XXIV съезд КПСС, приняли на себя следующие обязательства.

По учебно-методической работе обязались подготовить к печати 19 учебных пособий объемом 90 печатных листов. Не менее 80 процентов дипломных работ студентов выполнить по заданиям предприятий.

По научно-исследовательской работе внедрить в народное хозяйство результаты шести научно-исследовательских работ. Ввести в эксплуатацию гидровинтовой пресс усилием 160 т. с. Подать не менее четырех заявок в Госкомитет по делам открытий и изобретений при Совете Министров СССР.

Решено подготовить к печати 45 статей по результатам законченных научно-исследовательских работ, а также две монографии. Кроме того, обязательства предусматривают подготовку к защите шесть кандидатских диссертаций сотрудниками и аспирантами факультета и представить на кон-

курс 12 студенческих научно-исследовательских и дипломных работ.

В области воспитательной работы намечено проведение бесед со студентами первого курса о профиле специальности всеми выпускающими кафедрами, организация нескольких экскурсий студентов на заводы для ознакомления с новейшими достижениями техники и технологии, проведение не менее 6 бесед преподавателей со студентами в общежитии. Взято обязательство обеспечить постоянное участие в научно-исследовательской работе кафедр не менее 120 студентов.

Коллектив физико-механического факультета в повышенных социалистических обязательствах к XXIV съезду КПСС записал:

По учебной работе пересмотреть программы по курсам физики для всех факультетов, а также по курсам гидродинамики, газовой динамики и теории крыла.

Решено подготовить также руководства к лабораториям по кафедре «Механика и процессы управления», методические пособия к лабораторным работам по кафедре «Гидроаэродинамика» и конспект лабораторных работ по кафедре «Экспериментальная ядерная физика».

По научной работе обязательства предусматривают заключение шести договоров по содружеству с научными учреждениями и предприятиями и подготовку к печати 20 статей.

По воспитательной работе намечено провести беседу в общежитии об интернациональных связях студентов.

Коллектив инженерно-экономического факультета в своих обязательствах к XXIV съезду отметил по учебно-методической работе подготовить к печати не менее семи методических пособий, конспект лекций по курсу «Охрана труда» для студентов элек-

трехмеханического факультета, а также руководство для четырех лабораторных работ.

По научно-исследовательской работе коллектив обязался план хозяйственных работ выполнить в целом по факультету не позднее 25 декабря 1970 года, подготовить 10 научно-исследовательских студенческих работ по секции СНО, силами студентов факультета обеспечить подготовку пяти лекций на экономические темы, принять активное участие в подготовке и проведении научно-методической конференции по повышению экономического образования инженеров.

Решено также до конца 1970 года подготовить к печати не менее пяти статей и представить к защите не менее трех кандидатских диссертаций.

По идейно-воспитательной работе со студентами взято обязательство провести методическое совещание преподавателей факультета, а также силами преподавателей провести не менее четырех лекций в студенческом лектории общежития.

## ЛЕНИНСКОЙ РЕЧИ НА III СЪЕЗДЕ РКСМ — 50 ЛЕТ

2 ОКТЯБРЯ 1970 года исполняется 50 лет со дня исторического выступления В. И. Ленина на III съезде РКСМ «Задачи союзов молодежи».

В речи В. И. Ленина раскрыты содержание и методы работы Союза молодежи, конкретно показано, что должен делать комсомол в качестве помощника Коммунистической партии, определены роль и место молодежи в общественной жизни, в строительстве нового общества.

Как и 50 лет назад, комсомол, юноши и девушки нашей страны находят в этом выдающемся документе ответ на самые актуальные проблемы, которые выдвигаются новым этапом развития советского общества — периодом развернутого коммунистического строительства.

Придавая исключительно важное значение выступлению В. И. Ленина на III съезде комсомола как программе коммунистического воспитания молодежи и в связи с его 50-летием, ЦК ВЛКСМ принял постановление, в котором рекомендовал комитетам комсомола, первичным комсомольским организациям сосредоточить внимание на дальнейшей широкой пропаганде и углубленном изучении каждым молодым человеком речи В. И. Ленина «Задачи союзов молодежи», используя для этого все формы и средства идеологической и организаторской работы.

Работу комсомольских организаций в связи с 50-летием речи В. И. Ленина на III съезде РКСМ рекомендовано тесно связывать с мероприятиями по выполнению задач, поставленных партией перед комсомолом в современных условиях.

Во всех комсомольских организациях будет проведен Всесоюзный Ленинский урок «По-ленински учиться коммунизму», который завершится 2 октября 1970 года — в годовщину речи В. И. Ленина на III съезде РКСМ. Ленинским уроком закончится первый этап Всесоюзного Ленинского зачета, посвященного XXIV съезду КПСС.

В ходе Ленинского урока каждый его участник должен будет отчитаться в выполнении личных обязательств по досрочному завершению пятилетки и достойной встрече XXIV съезда КПСС, о своем вкладе в реализацию решений XVI съезда ВЛКСМ, о повышении своего политического и общеобразовательного уровня, об участии в общественно-политической жизни коллектива, своей комсомольской организации.

3 октября пройдет Всесоюзный комсомольско-молодежный субботник.

В этом номере газеты «Политехник» мы решили рассказать о верности нашей студенческой молодежи великим ленинским заветам. На третьей странице под шапкой «Заветам Ленина верны» читайте материал о том, как комсомольцы-политехники своими делами отвечают на ленинский призыв: «Учиться коммунизму».

## ПОЗДРАВЛЯЕМ!

Объединенный отряд первокурсников ЭИМФ и ЭлМФ работал на уборке урожая в совхозе «Красный Октябрь». Возглавлял этот отряд Валерий Котов. Его заместителями были: на ЭИМФ — Игорь Иванов, на ЭлМФ — Борис Старунов.

Комиссаром отряда был Сергей Белов. Первокурсники трудились с большим подъемом, ежедневно перевыполняя норму выработки. В результате такого самоотверженного труда они досрочно, к 20 сентября, закончили работу, убрав урожай с 200 гектаров.

Приказом по совхозу «Красный Октябрь» руководители отрядов и студенты, наиболее отличившиеся, награждены почетными грамотами, многим объявлена благодарность.

## БЛАГОДАРНОСТЬ

Прошу выразить сердечную благодарность отряду студентов ЛПИ, работавших летом в зерносовхозе «Сосновский», за оказание помощи учителям в подготовке школы к новому учебному году. Студенты отремонтировали

Т. ПУШКИНА,  
зав. Снегиревской начальной школой

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!



# ПОЛИТЕХНИК

Орган парткома, ректората, комитета ВЛКСМ, месткома и профкома ордена Ленина Ленинградского политехнического института им. М. И. Калинина

№ 29 (2166)

Понедельник, 28 сентября 1970 г.

Выходит с 22 апреля 1926 г.

Цена 2 коп.

## К началу учебного года в системе политического просвещения

С 1 октября начинается новый учебный год в системе политического просвещения. Как же подготовились партийные организации института к новому этапу в повышении идейно-теоретического уровня коммунистов? Об этом шла речь 21 сентября на заседании партийного комитета, где вопрос «О подготовке к началу учебного года в системе политического просвещения» был предметом подробного обсуждения.

В новом учебном году сама структура политической учебы в нашем институте в своей основе остается прежней. Это значит, что, как и в прошлом году, в институте будут функционировать три основных звена: теоретические семинары, школы основ марксизма-ленинизма и кружки текущей политики. Всего в этом году в институте будет работать 75 теоретических семинаров, 12 школ основ марксизма-ленинизма, 33 кружка текущей политики, в которых будут заниматься 1287 коммунистов и более 2 тысяч беспартийных.

Главным направлением марксистско-ленинской учебы в новом учебном году будет последовательное и глубокое изучение истории КПСС, марксистско-ленинской философии, политической экономии и научного коммунизма. Именно исходя из этой основной задачи партийные организации и осуществляют комплектование теоретических семинаров и школ основ марксизма-ленинизма. Разумеется, при этом учитывались накопленный опыт,

успехи в марксистско-ленинском образовании, достигнутые в прошлые годы.

Многие коммунисты в новом учебном году изъявили желание продолжить углубленное изучение основных проблем марксистско-ленинской теории, которые были предметом изучения в прошлом году. Так, например, коллектив кафедры литейного производства физико-металлургического факультета продолжает изучение курса истории КПСС. Основной упор в этом учебном году делают на глубокое изучение произведений В. И. Ленина.

В новом учебном году усиливается внимание к изучению экономики, проблем повышения эффективности общественного производства. В этой связи в институте увеличилось число семинаров и школ экономического направления.

Большая часть коммунистов в новом учебном году, как и ранее, будет изучать философские проблемы науки и техники. Новый учебный год будет проходить в период подготовки и проведения XXIV съезда нашей партии. Поэтому центральное место во всех звеньях политической учебы, всей пропагандистской работы займут изучение и разъяснение решений и материалов съезда.

В настоящее время в институте подготовительный период, период комплектования сети политического просвещения, завершился. В целом он прошел организованно. Вместе с тем был выявлен ряд недостатков, на которые указывается в решении

парткома.

В частности, было отмечено, что партийные организации недостаточно внимания уделяют перспективному планированию политического образования. Партийный комитет рекомендовал партийным бюро разработать перспективные планы политического образования на четыре года, предусмотрев в них последовательное изучение истории КПСС, марксистско-ленинской философии и научного коммунизма.

Далее в решении парткома отмечается, что многие партийные организации еще слабо привлекают к руководству семинарами, школами руководителей кафедр, отделов и т. д.

Разумеется, дальнейшее совершенствование политического образования, повышение его действенности требуют серьезного улучшения работы с пропагандистами, повышения их теоретического уровня. В настоящее время принят ряд мер по усилению помощи пропагандистам: разработаны методические пособия, тематика лекций для пропагандистов, к консультациям привлечены наиболее опытные методисты из числа преподавателей общественных наук и т. д.

Задача всех партийных организаций — сделать все, чтобы новый учебный год в системе политического образования — год XXIV съезда КПСС — стал новым этапом в повышении идейно-теоретического уровня каждого политехника.

М. ВАСИЛИК,  
член парткома

## Помощь сельскому хозяйству — всемирное дело

17 сентября с. г. состоялось партийное собрание Ленинградского политехнического института. С докладом об итогах июльского Пленума ЦК КПСС и задачах партийной организации ЛПИ выступил проректор института по научной работе А. Н. Климов.

— В докладе Л. И. Брежнева и постановлении Пленума, — сказал докладчик, — дан глубокий анализ итогов развития сельского хозяйства страны за последние годы и определена развернутая программа его дальнейшего развития. Далее А. Н. Климов изложил суть доклада Генерального секретаря ЦК КПСС на Пленуме, рассказал о работе Пленума и его итогах.

— Претворение в жизнь разработанной партией программы дальнейшего значительного подъема сельского хозяйства является всемирным делом. В ее выполнении, — сказал А. Н. Климов, — должны участвовать все предприятия, организации, учреждения и учебные заведения страны, в том числе и наш Политехнический институт.

Далее проректор назвал пути, по которым должно идти выполнение июльского Пленума ЦК КПСС. Это — изучение документов по учебной программе по линии кафедр общественных наук. Поставленные проблемы должны найти отражение в научных исследованиях наших кафедр. Материалы Пленума должны изучаться в системе политического просвещения, а также путем постановки лекций и докладов и т. п.

Проректор напомнил, что на предприятия и в организации министерств сельского хозяйства, мелиорации, тракторного и сельскохозяйственного машиностроения, автомобильной и химической промышленности направляется часть наших специалистов. Только в феврале этого года в названные министерства было направлено 95 молодых инженеров различных специальностей при плане 10 человек.

Задача состоит теперь в том, чтобы выполнить план и направить на работу лучших студентов, проводя дополнительно соответствующую работу.

Затем докладчик рассказал о научной деятельности института, направленной на решение перспективных проблем в развитии сельского хозяйства.

— В свете решений Пленума ЦК КПСС мы обязаны, — подчеркнул А. Н. Климов, — существенно расширить круг исследований, направленных на оказание научно-технической и практической помощи сельскому хозяйству, предприятиям и организациям ряда отраслевых министерств. Затем он рассказал о большой помощи, которую оказывают политехники сельскому хозяйству своими строительными отрядами, шефством над совхозами «Красный Октябрь», «Ручьи» и «Всеволожский», а также в осенние месяцы на уборке урожая.

— Коллектив института оказывает помощь сельскому хозяйству и по линии культурно-массовой работы, — указал докладчик. — Группа лекторов, агитбригады проводят лекции, доклады, концерты художественной самодеятельности, оказывают помощь местным комсомольским и пионерским организациям, делятся опытом работы. В порядке шефской помощи в дар местным библиотекам передаются художественная и политическая литература, пионерские атрибуты, спортивный инвентарь, приборы и оборудование для школьных кабинетов и лабораторий.

Заканчивая доклад, проректор сказал:

— Пленум ЦК КПСС выразил уверенность в том, что мероприятия по дальнейшему подъему сельского хозяйства встретят единодушное одобрение всех коммунистов, всех трудящихся нашей страны. Нет сомнения в том, что коллектив нашего института будет достойно трудиться над выполнением решений июльского Пленума ЦК КПСС и внесет свой вклад в развитие сельского хозяйства страны.

Первым в прениях слово взял секретарь комитета ВЛКСМ П. Мозговой (приводим его выступление в этом номере под шапкой «Заветам Ленина верны»).

На трибуне — доцент Л. М. Девяткин.

— Июльский Пленум ЦК КПСС — крупное событие в жизни нашей страны в этом году, — говорит он.

Оратор далее высказал свои соображения о решении важнейших проблем в развитии сельского хозяйства. В заключение он выразил уверенность, что советский народ безусловно справится со сложными и трудными задачами, поставленными Пленумом.

Член партийного комитета Л. Н. Герасименко рассказал о помощи нашего института совхозам и колхозам Ленинградской области.

— Еще в июне, — напомнил он, — для оказания помощи совхозам было послано институтом 400 студентов. Руководство ими обеспечивал механико-машиностроительный факультет. К 17 июня студенты выполнили все, что полагалось сделать за месяц и получили благодарность.

С 1 сентября более двух тысяч первокурсников выехало на уборку урожая в совхозы «Всеволожский», «Красный Октябрь», «Ручьи». Работают они неплохо, особенно в совхозе «Красный Октябрь», где их труд был организован по принципу студенческих строительных отрядов. Там высока дисциплина и организованность, и работу они закончили досрочно. Администрация совхоза очень довольна работой студентов.

Лучше стало положение в совхозе «Всеволожский», где в этом году для студентов, так же как и в совхозе «Красный Октябрь», построено жилье. Это, безусловно, сказалось на повышении производительности труда.

Собрание одобрило решение июльского Пленума ЦК КПСС и поручило партийному комитету составить подробный план практических мероприятий по его реализации.

Партийное собрание обсудило также проект социалистических обязательств навстречу XXIV съезду КПСС, который зачитал председатель местного комитета ЛПИ коммунист Г. И. Гуляев. С некоторыми поправками социалистические обязательства коллектива института в честь XXIV съезда КПСС были единогласно приняты.

# ЗАВЕТАМ

## Настойчиво овладевают знаниями

«Учиться, учиться и учиться» — каждый студент знает эти знаменательные слова В. И. Ленина из его речи на III съезде РКСМ. Комсомольцы-политехники, следуя заветам великого Ленина, настойчиво овладевают знаниями. Авангардом этого большого студенческого коллектива являются наши ленинские стипендиаты. Их знания на экзаменах и зачетах оцениваются профессорами и доцентами только на «отлично».

За этими отметками в зачетных книжках кроется большой труд. Умение сочетать отличную учебу с активной общественной работой, участие в СНО, выступление с докладами и рефератами на научно-технических конференциях, семинарах — вот отличительная черта ленинских стипендиатов-политехников. Назову имена некоторых.

Михаил Куприянов, студент ЭлМФ, гр. 435Л, является заместителем председателя студсовета 4-го корпуса. Он непременный участник летних студенческих строев.

Василий Подгорный, студент ММФ, гр. 444, не один год возглавляет факультетскую академикомиссию, староста группы, а летом надевает форму бойца строительного отряда.

Александр Енин, шестикурсник электромеханического факультета, удачно сочетает учебу с общественной работой. Он комсомольский секретарь курса по идеологической работе. Лето, как всегда, Александр посвящает трудовому семестру.

В задачи комсомольской организации входит не только воспитание в стенах вуза высококвал-

Александр Ростовцев, пятикурсник ЭлМФ, работает над устройством для автоматизации фотометрических измерений. Часы занятий в СКБ помогают ему хорошо учиться.

«...мы должны понять, что на место старой муштры мы должны поставить умение взять себе всю сумму человеческих знаний, и взять так, чтобы коммунизм не был бы у вас чем-то, таким, что заучено, а был бы тем, что вами самими продумано, был бы теми выводами, которые являются неизбежными с точки зрения современного образования».

(Из речи В. И. Ленина на III съезде РКСМ)

В институте немало примеров того, как лучшие представители студенчества верно следуют этому завету вождя. В статье члена

комитета ВЛКСМ В. Огурцова приводятся примеры именно такого овладения знаниями.

лицированных специалистов. Необходимо помочь молодым рабочим подготовиться к поступлению в наш Политехнический. В институте уже который год под ряд функционирует общественная приемная комиссия. Члены ее, студенты, не только ведут агитационную работу среди рабочих Выборгского района, но и проводят занятия на подготовительных курсах. Естественно, в роли педагогов выступают те студенты, которые сами прекрасно разбираются в точных науках.

Трудно первокурснику вначале привыкнуть к напряженно-

му ритму студенческой жизни. И тут на помощь к ним приходят старшестуденты. Научить самостоятельно работать с научной литературой, вести конспект, правильно организовать свое время — вот составляющие той добродетельной помощи, которую оказывают комсомольцы старших курсов своим младшим товарищам. Это далеко не полный перечень дел комсомольской организации института.

В. ОГУРЦОВ,  
зав. учебным отделом комитета ВЛКСМ



## Лагерь достоин своего названия

«Наде, чтобы Коммунистический союз молодежи воспитывал всех с молодых лет в сознательном и дисциплинированном труде».

«...быть коммунистом, это значит организо-

(Из речи В. И. Ленина на III съезде РКСМ)

О выполнении этих ленинских заветов рассказывает статья Б. Купермана, комсомольца, старшего пионервожатого в лагере «Алые паруса». Этим летом там работало около 20 студентов-

«Алые паруса» — так назван пионерский лагерь нашего института. Десять лет назад это название дали ему дети. Название необычное, но необычен и сам лагерь с его славными традициями. Именно поэтому трудно рассказать о нем в нескольких словах. А рассказать надо.

вывать и объединять все подрастающее поколение, давать пример воспитания и дисциплины...».

комсомольцев в качестве пионервожатых. После их туда институтский комсомол. Как справились они с комсомольским поручением, и рассказывается в статье Б. Купермана, а также в отзывах-письмах, присланных пионерами Леной Рыбаковой и Надей Дроздовой.

Лагерь, напомним мы, расположен около берега Финского залива, в поселке Ушково, в одном из живописнейших уголков Карельского перешейка. Каждый год он продолжает традиции большой и по-настоящему увлекательной пионерской работы с высоким уровнем познавательной краевед-

ческой работы старших отрядов. «Алые паруса» продолжают свое шествие из лета в лето: вводятся все новые и новые интересные формы работы, расширяется познание родного края.

Разработка и проведение больших праздников, которые не проводились в других лагерях Ленинграда, полностью осуществлялись вожатыми с чисто студенческой смекалкой, юмором и задором. Особенностью и достоинством нашего лагеря является то, что здесь нет воспитателей и вся работа, воспитательная и пионерская, вплоть до руководителей кружков, осуществляется вожатыми-студентами. «Октябрьские праздники», «Праздник Грина», праздник, посвященный проводам пятнадцатилетних с вручением дипломов, вручение дипломов в старших отрядах по случаю дней рождения, работа «Октябрьской республики», проведение экскурсий по памятным местам, связанным с жизнью В. И. Ленина, поездки в Выборг и Разлив, создание комсомольской оператив-



Вожатые дают концерт детям.

# ЛЕНИНА ВЕРНЫ

**В** СВОЕМ выступлении секретарь комитета ВЛКСМ П. Мозговой сказал: «2500 комсомольцев нашего института выезжали в этом году в период летних каникул на комсомольские стройки. Выезжали на передний край, который проходит сегодня по колхозным и совхозным угодьям.

Я остановлюсь на работе комсомольцев-строителей в Ленинградской области (Приозерский район), так как здесь, на самом трудном участке обширного фронта, сражались 24 линейных отряда общей численностью 1300 человек. Работа имела два основных направления:

1) строительство животноводческих помещений, жилых домов, производственных сооружений;

2) мелиоративные работы.

Как и четыре года тому назад, когда студенты впервые прибыли на Ленинградскую целину, их встретили плохо. Из 24 линейных отрядов лишь один был принят хорошо на строительстве железной дороги. Все остальные отряды, которые призваны были соорудить свинарники, коровники, загон для скота, вести мелиоративные работы, встретили огромные трудности не только бытового характера, но и производственного. Однако благодаря высокому моральному и политическим качествам бойцов отрядов, думающих больше о комсомольском долге, а не о заработке, титаническим усилиями командиров и комиссаров эти трудности, как правило, преодолевались.

Мы можем сейчас с гордостью сказать, что задание партии вопреки всем трудностям перевыполнено; вместо 1,5 млн. рублей по плану отряды освоили в Приозерском районе 1 млн. 800 тыс. рублей.

За этими цифрами стоят выстроенные объекты: Животноводческие помещения — 16 (на 400 голов каждая).

Овощехранилища — 14.  
Жилые дома — 6.  
Котельные — 4.  
Производственные корпуса — 8.  
Кроме того, произведены культурно-технические работы на 400 гектарах.  
Построено железной дороги — 2,5 км.  
Построен родильный дом — 1.

## На переднем крае

Помимо решения больших производственных вопросов на каждый отряд возлагались обязанности вести широкую агитационно-пропагандистскую работу среди местного населения.

За время работы (июль—август) в местных клубах, на полях в станах во время обеденных перерывов силами лекторов, входящих в состав линейных отрядов, было прочитано 247 лекций.

Основные темы лекций: международное положение, «О 100-летию со дня рождения В. И. Ленина», «О 25-летию со дня победы над фашистской Германией», «О городе-герое Ленинграде», «О Ленинградском политехническом институте» и др.

Силами отрядных агитбригад было дано 104 концерта для местного населения, на которых присутствовало около 13 000 зрителей. Была проведена большая военно-патриотическая работа на

«Только в труде вместе с рабочими и крестьянами можно стать настоящими коммунистами. И надо, чтобы все увидели, что всякий, входящий в Союз молодежи, является грамотным, а вместе с тем умеет и трудиться». (Из речи В. И. Ленина на III съезде РКСМ)

Как выполняется этот завет вождя комсомольцами-политехниками, хорошо иллюстрирует выступление секретаря комитета ВЛКСМ П. Мозгового на последнем партийном собрании. Приведем его почти полностью. Заметим, что это сообщение рассказывает о части огромной работы, которую выполняли наши юноши и девушки в различных районах страны и за рубежом.

местах. Так, отряд «Искатель» ЭЛМФ (командир Астафаров, комиссар Вихров) два дня отработал на строительстве памятника Герою Советского Союза Кривко. Его имя носит поселок. Отряд

ны 4 школы. Передано 56 выставок и стендов. Сооружены 22 спортивные площадки и т. д.

Комсомольцы дружно откликнулись на обращение Приозерского ГК КПСС оказать помощь в за-

дир Козлов, комиссар Курочкин) в составе 50 человек произвели следующие работы:

Выстроили птицеферму на 40 000 кур.

Частично собрали 3 каркасных дома.

Произвели строительство гати на болоте для проводки скота на лучшие пастбища — уложили 200 куб. леса.

Уложили 800 куб. бетона. Отремонтировали две школы — бесплатно.

Отремонтировали два дома для учителей.

Распилили 350 куб. дров для отопления школы.

Русская пословица гласит: «Готовь сани летом, а телегу — зимой». Если комсомольские и партийные бюро ФМФ, ФМетФ, ММФ занимались проблемами отрядов с осени 1969 года, то и отдача очевидна даже от 50 человек.

Областной штаб требует уже сейчас списки штабов на 1971 год, и уже сейчас комсомольские и партийные бюро факультетов должны провести у себя на факультетах анализ минувшей срады и начать подготовку к новому трудовому семестру, потому что это будет наш посильный и реальный вклад в развитие сельского хозяйства».

В заключение П. Мозговой отметил хорошую работу отрядов ФМФ, ФМетФ, ММФ, ГТФ и особенно работу ФМетФ, три отряда которого вошли в пятерку лучших по районному студенческому строительному отряду.

«Икар-70» ФМФ в день гибели Героя Советского Союза Васильева (его именем назван поселок) обратился к местным жителям и к комсомольцам с призывом собрать деньги на сооружение памятника герою и внес первый вклад — заработок одного дня.

Практически в каждом поселке, где дислоцировался отряд, ребята шефствовали над памятными досками, братскими могилами, ветеранами Великой Отечественной войны.

За время пребывания отряды установили и в торжественной обстановке открыли две мемориальные доски: одна — подполковнику Джатиеву (его именем назван совхоз), вторая — первому председателю колхоза «Первомайский» С. П. Андронникову.

Огромная работа была проделана в плане «помощи сельской школе». Было передано 3200 книг сельским школам, 12 лабораториям. Бесплатно отремонтирова-

готовке сена для скота. Отрядами был проведен 21 воскресник в нерабочее время по заготовке кормов.

Плохо встретили ребят совхозы, с недоверием. А когда ребята уезжали, в их адрес можно было услышать только слова благодарности.

В поселке Мичуринское при прощании с отрядом местные жители буквально засыпали ребят цветами, пригласили в совхозный сад и «подарили» несколько деревьев со зрелыми яблоками.

В совхозе «Коминтерн» руководство отряда было награждено премиями в размере 100 рублей каждая, а ударники труда — ценными подарками.

«Мы ждем вас в будущем году, — такими словами директор совхоза закончил свою речь. — Обещаем избежать неурядиц в начальном периоде».

И благодарить было за что. Отряд «Квант-70» ФМФ (коман-

ной группы во главе со штабом комсомольского патруля, интереснейшие походы, создание туристского лагеря «Спутник» — все это дает возможность считать, что наш лагерь «Алые паруса» достоин своего имени.

Лагерь продолжает вести большую работу по воспитанию юных ленинцев в духе интернациональной дружбы между народами. Его посетили делегации Дании, Англии, США. Клуб интернациональной дружбы много готовился к встрече гостей. Ребята оказали радужный прием нашим гостям. Хлеб-соль, цветы и улыбки, концерты и спортивные игры оставили у гостей лучшее воспоминание о лагере.

Поскольку наш лагерь носит название «Алые паруса», день 90-летия Грина вылился в большой «праздник Грина». Дружина несколько дней готовилась к этому мероприятию. Лагерный клуб был оформлен в виде каюты большого корабля с огромной свечащейся картой сказочного острова Грина, на которой располагались все города, реки, озера, горы и заливы из произведений А. Грина.

В «каюте» «Алых парусов» был дан большой концерт-спектакль. Перед ребятами выступили многие персонажи произведений Грина. После спектакля был большой бал-маскарад и конкурс «Мисс Бегущая по волнам».

Как обычно, очень здорово прошел праздник, посвященный тем, кто последний раз отдыхал здесь. Проводы пятнадцатилетних «старичков» — это еще одна традиция нашего лагеря. Разве слезы в глазах детей при расставании

не являются лучшим доказательством их любви к лагерю.

На торжественной линейке «старички» уже не стоят в строю дружины. Они стоят на самом почетном месте нашей линейки. Октябрьята вручают каждому из «старичков» букеты цветов, а старший вожатый — дипломы.

Диплом представляет собой красочно оформленный журнал-пожелание. В этот диплом вожатые и друзья пишут пожелания, автографы, вставляется фотокарточка всего отряда и всех вожатых. Вторая часть праздника — это веселый «Огонек» за праздничным столом с концертом вожатых и ребят.

А в полночь «старички» с вожатыми отправляются на костер к берегу Финского залива. Здесь под звуки гитары и песен вспоминаются лагерные дни, которые уже не повторятся.

Это всего лишь часть той большой и интересной работы, которая была проведена с ребятами. Да! Ребятам было интересно. «Ну а как вожатым? Чем занимались и как отдыхали вожатые?» — спросите вы.

Кем только не приходилось быть вожатым за это лето! И толстяками из сказки «Три толстяка» и разбойниками из «Бременских музыкантов», злыми и добрыми волшебниками из сказок.

А сколько было дано детям концертов! Одним словом, мы старались сделать отдых детей интересным и содержательным. Старались не забыть и о своем отдыхе, на который у нас, правда, было слишком мало времени.

Уже несколько лет в лагере работает клуб вожатых — «Клуб



Первый отряд — лучший отряд лагеря.

капитанов» во главе с «Адмиралом». Приблизительно раза 2—3 в смену проходили заседания клуба, где мы просто отдыхали. На заседаниях клуба проходили КВН, «огоньки», аукционы, вечера песен. Одним словом, студенческая жизнь вожатых текла своим чередом. И все, наконец, было бы хорошо, если бы перед нами серьезно не встала проблема коллектива вожатых.

Дело в том, что многие из «старожилков» лагеря, вожатые, которые проработали в «Алых парусах» 3—4 года и даже 5 лет,

не смогли приехать в этом году. Их заменили новые, те, кто зачастую не имел опыта работы с детьми.

Они слишком осторожно и нерешительно принялись за эту трудную работу, стремились лишь дублировать и подражать тем, кто уже не первый год был в этом лагере. А опытных было немного. Это Л. Шалюхина (III курс ИЭФ), Н. Богословский (III курс ММФ), В. Шишкин (IV курс ИЭФ), И. Сметанина (IV курс ЭЛМФ), Л. Весельчакова — бывшая студентка ЛПИ, Л. Юркевская —

студентка ЛПИ, Т. Капшицер — студентка ЛПИ. Как видите, всего 7 человек из 17 знали, что нужно лагерю, и знали всю работу.

Остальные вожатые, за исключением, пожалуй М. Смирновой (III курс ФРЭ) и В. Арутюнова (II курс ЭЛМФ), которые проявили очень много личной инициативы, не совсем справились с порученным делом, несмотря на то что перед отъездом в лагерь с новыми вожатыми проводились семинары.

Вот здесь-то и хочется сделать (Окончание на 4-й стр.)

## Лагерь достоин своего названия

(Окончание.)

Начало на 2 и 3-й стр.)

Начало на 2 и 3-й стр.)  
 лать упрек местному комитету, партийной и комсомольской организациям института. У нас сложилось впечатление, что о лагере просто забыли. В лагерь нужно было направить лучших из лучших, ребят смелых, настойчивых, задорных и, главное, с веселой выдумкой.

В следующем году многие из вожатых также не смогут поехать в лагерь. Кто сможет продолжить славные традиции нашего лагеря, лагеря, который

много лет подряд занимал первое место в смотре лагерей округа профсоюза, лагеря, в который из года в год с радостью стремятся дети. Может быть, ты, читатель?

Любой, кто чувствует в себе силы, кто любит детей и у кого веселая натура, приходи в наш клуб — «Клуб капитанов», к нашему «Адмиралу» — В. Шинкину, студенту IV курса ИЭФ (гр. 474). Ждем тебя!

**Б. КУПЕРМАН,**  
 старший пионервожатый,  
 студент IV курса ММФ

## ПО ИНСТИТУТУ

● За большую спортивную работу, проводимую в нашем институте, центральный Совет общества «Буревестник» на днях вручил группе товарищей ценные подарки и почетные значки. В числе награжденных — ректор института, член-корреспондент АН СССР В. С. Смирнов, секретарь

парткома И. А. Водоватов, зав. кафедрой физвоспитания М. Н. Шупейко, профессор Н. Х. Дьяченко, декан ЭлМФ доцент А. А. Микитичев, преподаватели Ю. Н. Кузьмин, И. Г. Кочнев, М. Мозговой (комитет ВЛКСМ), студенты М. Тартаковский (ЭнМФ), Т. Суббота (ФРЭ) и др.

## Организованность. Темп. Качество

Когда мы входили в контору Колтушского отделения совхоза «Всеволожский», управляющий П. А. Петров разговаривал по телефону с главным экономистом отделения. У Павла Алексеевича веселый и довольный вид.

— С трудом поверили в управлении, что к концу этой недели вся морковь будет убрана, — говорит управляющий, вешая трубку. И действительно, трудно поверить в это, если не видеть, с каким энтузиазмом работают в этом году первокурсники физико-механического факультета.

Естественно, никакие красивые слова не могут создать точное представление об их работе. Для этого нужны цифры. Вот они: прошло немногим более половины срока, отведенного студентам, а уже убрана вся морковь (25 гектаров) и 16,5 гектара картофеля. Остается лишь сделать 10 гектаров турнепса. И при такой отличной работе студенты никогда не позволяют себе сбиваться на брак. Темп и качество — вот их девиз.

Интересно проанализировать предпосылки ударного труда студентов-первокурсников в этом году. Первая и, пожалуй, главная причина — это четкая организация уборочных работ, четкий распорядок дня. Это и обязательная утренняя линейка, на которой каждая группа знает, как распределены места, называются имена «лидеров» и «аутсайдеров». Здесь же группа получает и задание на день. Это и вечерняя бригадирская планерка, подводящая итоги трудового дня.

Вторая причина — максимальное приближение структуры нашего отряда к структуре студенческих строительных отрядов. Мы думаем, что именно это формирует то чувство ответственности, которого порой не хватает студентам, выезжающим на сельскохозяйственные работы.

Точный план работ на день также является необходимым условием успеха. При этом стратегия и тактика уборочной выработки совмещаются с администрацией совхоза. Здесь хочется особо сказать о бригадире отделения Василии Прокофьевиче Смирнове. Это человек, который с радостью и любовью занимается сельским хозяйством, знает все тонкости полевых работ. Его добрые советы во многом способствовали установлению точного ритма работ с самого начала.

Отличный труд и своевременное закрытие нарядов обеспечивают отряд такими денежными средствами, которые никогда не ставят наших завхоза и поваров в затруднительное положение: на столе всегда много мяса, свежие овощи, молоко, что немаловажно для повышения производительности труда.

В бригадах отряда — а их всего 12 — царит высокий дух соревнования.

О победителях первой половины уборочной кампании в нашей газете уже сообщалось. Сейчас быть первыми в списках «молнии» становится все труднее. Это и понятно, так как почти все ребята приобрели определенный навык. Но зато настало время рекордов. Так, М. Аймагов за день нарезал 61 ящик моркови, применив свою модификацию технологии этой операции. И уже на следующий день В. Зайнуллин и С. Рябов сделали по 63 ящика. Рекорд же последних лет, по словам «бывалых» преподавателей, — 60 ящиков. Есть свои рекорды и на уборке картофеля: всему отряду известны имена Е. Земсковой из 157-й гр. и М. Васильевой из 152-й гр. Как всегда, победителям — призы.

Читателя этой заметки наверняка заинтересует, как ребята проводят свое свободное время. Скажем прямо: в первые дни свободного времени не было. Но на 3-4-й день жизнь вошла в нормальную колею. У ребят появилось время и послушать магнитофон, и поиграть в футбол, и почитать свежую газету, вывешенную на стенде. А когда приезжали представители комитета ВЛКСМ, они обещали привезти и телевизор: предстоял интересный футбольный матч. И очень жаль, что это обещание так и осталось пустым звуком.

Чрезвычайно интересными для первокурсников оказались рассказ об истории ЛПИ, лекция о международном положении.

В заключение мы хотим высказать одно пожелание. Дело в том, что ФМФ последние годы работает в Колтушском отделении совхоза «Всеволожский», и, видимо, в дальнейшем этот совхоз будет закреплен за ФМФ. Поэтому стоило бы построить там для студентов столовую и общежитие более капитальные.

**А. ЛЕВКОВСКИЙ, Ю. СЕРЕБРЯННИКОВ, Б. МЧЕДЛИШВИЛИ, преподаватели**

## БЫЛО МНОГО ИНТЕРЕСНОГО

ЭТОТ день обычно ждешь целый год, долгие девять месяцев напряженной учебы в школе. И вот он приходит: то дождливый, то солнечный, но все равно праздничный. В этот день мы уезжаем в лагерь, где встречаются старые друзья, завязываются новые знакомства.

Вторая лагерная смена была открыта на торжественной линейке 5 июля. В лагере был проведен смотр строя и песни, ставший одной из традиций. По праву в этом смотре побеждает самый дружный и задорный отряд. И никого не удивило, что второе место в этом интереснейшем соревновании заняли наши малыши — октябрята 7-го отряда.

Туристская эстафета — одно из интереснейших соревнований смены. Каждый демонстрирует здесь свое умение быстро разбить палатку, разжечь костер, сварить обед, оказать медицинскую по-

мощь и старается как может, поэтому что выступает за отряд.

Родительский день проходит у нас обычно как праздник «У нас в гостях родители». И родители, приехавшие в лагерь, были несколько удивлены, услышав на линейке рапорты отрядов о готовности к IV слету пионеров. Совет дружины задумал посвятить праздник этому слету, проводившему в городе на Неве.

В 12 часов дня начался парад республик, участниц слета. Мы шли одетыми в яркие национальные костюмы и приветствовали наших пап и мам, которые с удивлением узнавали в узбеке или молдаванке своего сына или дочь. Концерт удался на славу, и нам не помешала даже плохая погода. Выступали русские, украинцы, туркмены, и все пели, танцевали, читали стихи с большим умением и задором. Недаром готовились к этому празднику долго

**Лена РЫБАКОВА,**  
 председатель совета дружины  
 2-й смены

## Мы благодарны нашим вожатым

В ЭТОМ году, уже не первый раз, я приехала в мой «Алые паруса». После открытия лагерной смены жизнь потекла своим чередом. Встаем рано, и кажется, что времени впереди очень много, но за день проводится так много интересного, что время летит незаметно. Чего только нет в нашем лагере: и теннис, и волейбол, и баскетбол. А в этом году организовали еще клуб «моржей», и ребята с удовольствием в нем занимались: кому не хочется лишний раз выкупаться! Хотя иной раз забираться в воду жутко.

А для тех, кто любит посидеть

в мастерской, работают судомодельный кружок и кружок мягкой игрушки. Этим мы занимаемся каждый день, не говоря о различных праздниках, вечерах отдыха, спартакиадах. А ведь все это так надолго остается в памяти! И за все это мы благодарны нашим вожатым. Мне пришлось быть и в других лагерях, но я нигде не видела такой дружной семьи вожатых, как в наших «парусах». Сколько песен привезли они в лагерь, сколько сочинили сами!

Но лето кончилось, а многие ребята старшего отряда больше не смогут приехать в лагерь, к которому так привыкли, который

так полюбили. В нашем лагере существует отличная традиция — провожать этих ребят торжественно. Этот праздник называется «Проводы старичков». В этом году также провожали 15-летних. Ребятам вручали на память дипломы, в которые вожатые и друзья вписывали свои пожелания. А затем был вечер прощания с лагерем. Не передать те чувства, которые охватывают нас в этот день, и я уверена, что наш лагерь у всех, кто был в нем, навсегда останется в памяти.

**Надя ДРОЗДОВА,**  
 1-й отряд

## ЛУЧШИЕ ОТРЯДЫ «КАРЕЛИИ»

Подведены итоги работы районного отряда «Карелия». Первые пять мест занимают отряды: «Квант-70» (командир В. Козлов, комиссар М. Курочкин) — на первом месте; «Калевала» (командир Я. Магид, комиссар В. Счастливый) — на втором; «Металлург-70» (командир В. Теремов, комис-

сар А. Кондратьев) — на третьем;

«Полиспаст» (командир Е. Башун, комиссар Е. Афанасьев) — на четвертом;

«Поиск-70» (командир М. Волков, комиссар В. Кузнецов) и «Спектр» (командир В. Егоров, комиссар А. Ливан) поделили пятое место.

## Выше стропила, плотники!

В автобусе им сказали: «Нужна бригада плотников!» Валера Волов еще до института плотничал. Стал бригадиром. А остальные? Остальные...

— Пойду в плотники! — это Сережа Безлюдный. — А потом все-таки специальность будет.

Сережа — «многогранник». Специальность его (будущая) — ядерная физика. А школу он окончил французскую. Знает технический перевод. «Лишняя специальность никогда не помешает». Теперь еще и плотник. Первый месяц их бригада жила в тридцати километрах от отряда, в Мичуринском.

Теперь вернулись в отряд. И ремонтируют телятник. Укладывают полы. Сережа Безлюдный корит доски — снимает тонкую зелененькую кору с досочных ребер.

Валера Волов сидит наверху, на потолке, и держит на веревочке мешок, куда Саша Саженин сыпает торф.

— Эй, рыбак, подымай сетку! Торф — для утепления потолка. Наверх подают доски, и Андрей Иванов аккуратно укладывает их.

— Сегодня, хоть умрем, но сделаем этот пролет. А завтра, завтра давайте просним линейку и пойдем на работу к десяти, даже к одиннадцати. Доски только к одиннадцати привезут.

— А наряд? — усомнился во столь неожиданном счастье кто-то.

А в загоне на улице мычали, обливаясь мокрыми слезами телячьи носы, будущие новоселы телятника...

**Т. ЗАГОРИНА,**  
 студентка ЛГУ



ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ библиотека ЛПИ им. М. И. Калинина — одна из крупнейших научно-технических библиотек СССР. Основана в 1902 году. Библиотека обладает богатейшими фондами отечественной и зарубежной литературы по общенаучным дисциплинам и широкому техническому профилю. Особую ценность представляет коллекция отечественных и зарубежных научных периодических изданий (6500 названий, из них 43 процента — на иностранных языках).

На 1 января 1970 года фонд библиотеки насчитывал 1961706 томов. Ежегодные поступления превышают 100 тыс. (126567 экз.) Число читателей библиотеки на 1 января 1970 года составляло 22335 человек.

В настоящее время проведена запись нового набора. Почти все студенты обеспечены учебниками.

На снимке: на абонементе младших курсов. За работой на выдаче книг библиотекари Л. В. Тирская (на переднем плане) и Г. В. Батаева.

**Редактор И. А. ЛЕБЕДЕВ**

Наш адрес: Ленинград, К-251, Политехническая, 29, 1 учебный корпус, комната 336, редакция газеты «Политехник».

М-49744 Заказ № 1319  
 Типография им. Володарского  
 Ленинград, Фонтанка, 57.