

Шире размах соревнования!

ДЛЯ БОЛЕЕ ЧЕМ 500 студентов нашего института первые дни апреля стали днями поиска, увлекательных дискуссий, интересных встреч. Шутка ли, 350 научных докладов прозвучали за какие-то 6 дней в аудиториях института. И каждый из докладов был результатом длительного, кропотливого исследовательского труда, отчетом о первых шагах по тернистым тропам науки.

Исключительно плодотворным было пленарное заседание XXXI студенческой научно-технической конференции. О глубокой связи между студенческими исследованиями и большой наукой с большим знанием существа проблемы говорил ректор института профессор Г. Н. Дульинев. Содержательный, насыщенный интересными фактами был рассказ лауреата Ленинской премии профессора Б. К. Иоаннициани и кандидата технических наук Е. М. Неплюхова о создании ленинградским оптиком крупнейшего в мире телескопа.

Впервые параллельно с конференцией в помещении кабинета общественных наук была открыта выставка студенческих работ. Сюда представили действующие экспонаты факультет оптико-электронного приборостроения, кафедра теории механизмов и деталей

приборов, здесь можно было увидеть лучшие курсовые и дипломные проекты.

С каждым годом расширяется научно-техническое сотрудничество

особый интерес вызвал доклад студента Ленинградского гидрометеорологического института В. Абрамова «О возможности индикации нефтяных пятен на морской поверхности по спектрам отражения». Было высказано предложение о дальнейших совместных исследованиях студентов ЛИТМО и ЛГМИ.

Научный руководитель СНО профессор Ю. А. Сабинин вручил почетные грамоты и вымпели победителям институтского смотр-конкурса — председателям советов СНО кафедр теплофизики, гироскопических и навигационных приборов, интегральной электроники, автоматики и телемеханики, теории оптических приборов, теории механизмов и деталей приборов.

Ирина ЛАПШИНА,
председатель совета СНО
ЛИТМО

ДОРОГАМИ ПОИСКА

НАУЧНОЕ ТВОРЧЕСТВО СТУДЕНТОВ

мире телескопа.

во наших студентов с другими вузами Ленинграда. Уже в первый день работы секций в аудиториях можно было увидеть гостей из ЛИАПа, ЛИИ, ЛТИХП.

На секции спектральных и оптико-физических приборов

Социалистическое соревнование

КОМИТЕТ ВЛКСМ подвел итоги социалистического соревнования между учебными группами. В основу распределения призовых мест были положены результаты зимней сессии.

Победителями соревнования стали студенты 531-й группы (комсогр — Т. Воробьева, профорг — И. Щербакова, староста — И. Ершов).

Второе место завоевала 550-я

ПЯТИКУРСНИКИ — ВНЕ КОНКУРЕНЦИИ

группа (комсогр — В. Кононова, профорг — Е. Непомнящий, староста — И. Лукина).

Третье место присуждено 535-й группе (комсогр — Е. Колесникова, профорг — А. Лукашов, староста — И. Серов).

Студенты первого и второго курсов, как известно, участвуют в соревновании по другой системе, учитывающей как заочные итоги сессии, так и очные состязания по особой программе.

Подведены итоги очного тура «Наука» на первом курсе. Абсолютно лучший результат среди 30 участвовавших коллективов показала 135-я группа факультета оптико-электронного приборостроения. Эта команда набрала 48

баллов. Второй результат — 36 баллов — у 123-й группы факультета оптико-механического приборостроения. Общее третье место — с 33 баллами — поделили 132-я и 136-я группы ФОЭП. На факультете точной механики и вычислительной техники лучшей была 155-я группа, набравшая 30 баллов.

Среди факультетов первенство завоевал ФОЭП, за ним — ФТМВТ. К сожалению, были и команды (146-я и 148-я группы), которые при полном составе участников не смогли набрать ни одного балла.

Николай НАРМАНОВСКИЙ,
заместитель секретаря комитета ВЛКСМ

«Равнение — на знамя Победы!»

Под таким девизом пройдет в высших учебных заведениях страны с 12 по 20 апреля 1975 года Всесоюзная студенческая поверка. Во время проведения поверки каждый юноша и девушка нашей страны должны добиться отличных и хороших результатов в учебе и труде, должны глубоко изучить всемирно-историческое значение Победы, руководящую роль КПСС в организации разгрома немецко-фашист-

ских захватчиков и японских милитаристов.

По всей стране будут проходить торжественные собрания, вечера встреч, чествования ветеранов войны. В дни поверки комсомольцы станут в почетный караул у могил, обелисков, у огней Вечной славы.

Всесоюзная студенческая поверка «Равнение — на знамя Победы!» должна выльться в яркую политическую демонстрацию единства и преемственности поколений, высокой сознательности студенческой молодежи, ее горячего патриотизма и преданности идеалам коммунизма.



Сегодня Евгений Федоров и Борис Милюков — дипломированные инженеры. А всего два-три месяца назад они вели в кружке СНО при кафедре гироскопических и навигационных приборов исследовательскую работу по совершенствованию приборов скорости и расстояний. НА СНИМКЕ: Евгений и Борис за настройкой макета гидродинамического лага.

Фото З. СТЕПАНОВОЙ

♦ 9 мая, в день 30-летия Великой Победы, в нашем городе будет открыт величественный архитектурный ансамбль — памятник героям-защитникам Ленинграда. Его сооружение стало поистине всенародной стройной. С 31 марта по 6 апреля здесь трудились добровольцы Петроградского района. В их рядах были и студенческие бригады ЛИТМО. Посланцы нашего института показали себя с лучшей стороны. Они выполнили внушительный объем работ по прокладке транспортных коммуникаций, планировке газонов, разгрузке строительных материалов. Отрадно, что хорошо зарекомендовали себя первокурсники.

♦ Интереснее, веселее стало проходить вечера в институтском студенческом общежитии. Смотр-конкурс художественного творчества, проведенный для групп I и II курса, выявил много своеобразных талантов. Репетиции и конкурсные концерты привлекали не только младшекурсников: здесь было на что посмотреть, было что послушать. На первом курсе ФОЭП наибольшее количество баллов получила 141-я группа, где комсогром С. Лысенков. За

ПАНОРАМА ЖИЗНИ ИНСТИТУТА

ОТДЕЛ ВЕДЕТ СТУДЕНТ ВАЛЕРИЙ ОСИПОВ

ней следует 146-я и 131-я группы. В призовую тройку на курсе ФОЭП вошли 112-я, 111-я и 120-я группы.

♦ Укрепляются связи ЛИТМО с Высшей технической школой города Кошице. Гостиами нашей Недели студенческой науки были заместитель директора зеленотехнического факультета доцент Галанда и студенты Попескова и Федян. Они побывали на санкционном заседании кафедры вычислительной техники, встретились с витиеватыми общественными организациями института.

♦ Большой интерес у депутатов ленинградских школ вызвал День открытых дверей, проводившийся в главном корпусе 30 марта. В нем приняли участие многие ведущие преподаватели во главе с проректором института лауреатом Государственной премии профессором С. А. Майоровым.

♦ Комсомольцы института готовятся к Всесоюзному коммунистическому субботнику. С 10 апреля в составе сводного городского студенческого отряда они приступят к благоустройству территории стадиона имени С. М. Кирова. Ежедневно на работу будут выходить свыше 400 литеонавтов.

♦ В общежитии на Вяземском прошло отчетно-выборное собрание. На нем были обсуждены предложения по улучшению условий труда, учебы и быта, а также избран новый состав студсовета. Председателем студсовета стал студент 545-й группы Владимир Ефименко.



30 КПСС—вдохновитель и организатор победы советского народа в Великой Отечественной войне



◆ Бригадный комиссар Л. И. Брежнев вручает партийный билет красноармейцу А. Малову. Район Туапсе. 1942 год.



◆ Партийное собрание на фронте.



◆ Командующие фронтами (слева направо): в первом ряду — Маршалы Советского Союза И. С. Конев, А. М. Василевский, Г. К. Жуков, К. К. Рокоссовский, К. А. Меретков; (во втором ряду) — Ф. И. Толбухин, Р. Я. Малиновский, Л. А. Говоров, генералы армии А. И. Еременко, И. Х. Баграмян. 1945 год.

ТРИДЦАТЬ лет назад советский народ, руководимый Коммунистической партией, победоносно завершил Великую Отечественную войну. Весной 1945 года неудержимый вал наступления советских войск достиг Центральной Европы и сокрушил военную машину германского фашизма. 8 мая 1945 года был подписан акт о безоговорочной капитуляции всех вооруженных сил фашистской Германии. Вскоре сложил оружие и дальневосточный агрессор: 2 сентября капитулировала милитаристская Япония.

Разгром темных сил фашизма и милитаризма был достигнут усилиями многих народов и государств. Но решающий вклад в победу над гитлеровской Германией и империалистической Японией внес Советский Союз, его Вооруженные Силы. 1418 дней и но-

вичество от угрозы фашистского порабощения.

НАША победа в Великой Отечественной войне навела на усилившихся всех советских людей. Героическая борьба воинов Советской Армии и Военно-Морского Флота на фронте подкреплялась самоотверженным трудом в тылу рабочих, крестьян, интеллигентов, бесперебойно поставляющих фронту технику и оружие, продовольствие и обмундирование.

Победа Советского Союза над гитлеровской Германией и Японией со всей силой подтвердила преимущества социализма, показала превосходство советского общественного и государственного строя над буржуазным, продемонстрировала вдохновляющую силу марксистско-ленинской идеологии, идей коммунизма и интернаци-

онального единства.

В результате напряженной военно-мобилизационной деятельности партии уже к ноябрю 1942 года силы наших действующих войск и гитлеровской армии по количественному составу стали примерно равными, а в дальнейшем вооруженная борьба на советско-германском фронте протекала при научном возрастании как численного перевеса, так и технического оснащения Советских Вооруженных Сил.

На протяжении всего периода боев с фашистами на советской земле партийные органы в центре и на местах уделяли огромное внимание развертыванию партизанского движения и подпольной работы в тылу врага. Программа развертывания партизанского движения была определена уже в директиве от 29 июня 1941 года, а позднее ЦК ВКП(б) принял еще ряд важных документов по этому вопросу. Огромную роль в развертывании партизанской борьбы в тылу врага сыграло совещание членов Политбюро ЦК ВКП(б) с руководителями партизанского движения, состоявшееся в августе—сентябре 1942 года.

Непосредственное руководство партизанской борьбой осуществляли подпольные партийные комитеты. На временно оккупированной территории Украины были созданы 23 подпольных обкома, 685 горкомов и райкомов партии, бо-

КОММУНИСТЫ,

чай на советско-германском фронте продолжалась невиданная в истории борьба. И на протяжении всего этого периода советско-германский фронт был главным фронтом второй мировой войны. Из 13,6 млн. убитых, раненых и пленных 10 млн. человек фашистская Германия потеряла на советско-германском фронте. Здесь было уничтожено три четверти гитлеровской авиации, подавляющая часть артиллерии и танков, свыше 1600 боевых кораблей и транспортных судов.

Решающее значение для капитуляции Японии имел разгром советскими войсками миллионной Квантунской армии.

Великая Отечественная война явилась невиданно жестоким испытанием всех материальных и духовных сил нашей страны, суровой проверкой боевых качеств Советских Вооруженных Сил. И хотя грозные события войны все дальше уходят в прошлое, в памяти народной живы и вечно будет жить слова о подвигах советского народа, о мужестве и героизме тех, кто отстоял завоевания Великого Октября, спас чело-

века, под знаменем которых сражался советский народ.

Великим вождем и организатором советского народа в Великой Отечественной войне была Коммунистическая партия, которая в первые же дни войны привела в соответствие с условиями военного времени структуру партийных и государственных органов, систему управления Вооруженными Силами. 30 июня 1941 года был образован Государственный Комитет Обороны (ГКО), в руках которого сосредоточивалась вся полнота власти в стране. Для непосредственного руководства боевыми действиями по решению Политбюро ЦК партии создается Ставка Верховного Главнокомандования. Председателем ГКО и Верховным Главнокомандующим был назначен Генеральный секретарь ЦК партии И. В. Сталин.

На протяжении всей войны КПСС проводила широкую военно-мобилизационную работу. Партийные организации на местах вместе с исполнителями Советов и военными органами осуществляли мобилизацию, формирование новых частей и соединений, принимали меры по их вооружению и оснащению всем необходимым.

Было 50 подпольных обкомов, горкомов и райкомов комсомола. В Белоруссии партизанское движение возглавляли 10 подпольных обкомов партии, 1937 межрайко- ма, горкома и райкома, 1200 первичных парторганизаций в партизанских отрядах и бригадах. В 184 территориальных подпольных парторганизациях республики насчитывалось 35 тыс. коммунистов.

К концу 1943 года общая численность партизан превышала 250 тыс. человек. К этому периоду значительная часть временно оккупированной врагом советской территории в тылу врага, равная площади территории таких государств, как Англия, Дания и Бельгия, вместе взятых, находилась под полным контролем партизан. Под руководством партии партизанское движение стало серьезным стратегическим фактором в борьбе с врагом.

В РЕЗУЛЬТАТЕ героических усилий всего советского народа как на фронте, так и в тылу мы сумели преодолеть трудности первого периода военных действий и добились в 1942—1943 годах перелома в ходе войны. Историческими этапами на пути к нашей победе явились победа в грандиозной Сталинградской битве, разгром гитлеровских войск в битве за Кавказ, под Курском, наступление, развернувшееся летом и осенью 1943 года. В 1944 году Советская Армия осуществила ряд блестящих по мастерству и грандиозных по масштабам операций на всем советско-германском фронте и полностью освободила советскую территорию от немецко-фашистских захватчиков. Боевые действия Советской Армии были перенесены на территорию гитлеровских сателлитов, а затем и самой Германии.

Уже в первые годы войны Советский Союз оказывал многим поработленным фашистской Германией народам военную и материальную помощь. На территории СССР, при всестороннем содейст-

ции нашей страны, формировались национальные части и соединения Польши, Чехословакии, Румынии, Югославии, Франции. Они получали от Советского Союза боевую технику и вооружение, средства управления, транспорт, а в необходимых случаях — помочь в подготовке командных кадров.

За время войны в Советском Союзе были сформированы, вооружены и подготовлены для названных стран 19 пехотных, 5 артиллерийских и 5 авиационных дивизий, 6 пехотных и воздушно-десантных, 8 танковых и мотострелковых, 12 артиллерийских и минометных, 5 инженерно-саперных бригад и много других частей. На их вооружение Советский Союз передал 16 500 орудий и минометов, около 1000 танков и САУ, более 1600 самолетов.

Наступательные операции советских войск в последний год войны сыграли решающую роль в избавлении от фашистской оккупации народов Австрии, Албании, Болгарии, Венгрии, Норвегии, Польши, Румынии, Чехословакии, Югославии, в окончательной победе над фашистской коалицией. От фашистской тирании был избавлен и немецкий народ. Наши Вооруженные Силы полностью или частично освободили территорию десяти европейских стран с населением 113 млн. человек.

ВПЕРЕД!

РАЗГРОМ Советским Союзом гитлеровской Германии и империалистической Японии, освобождение от оккупации ряда государств Европы и Азии привели к бурному подъему революционного, освободительного движения.

Победоносное завершение Великой Отечественной войны явилось торжеством разработанных партией организационных принципов строительства Советских Вооруженных Сил, основных положений советской военной стратегии, оперативного искусства и тактики.

Душой сражавшихся войск, их боевым авангардом были коммунисты. Звание коммуниста и такие качества, как стойкость и мужество, высокий наступательный порыв, твердая воля к борьбе и победе, были в годы войны неразделимы. В речи при вручении ордена Ленина и медали «Золотая Звезда» городу-герою Новороссийску Л. И. Брежнев, вспоминая апрельские бои 1943 года на легендарной «Малой земле» под Новороссийском, говорил: «Горела земля, плавился металл, рушился бетон. Восемь дней и ночей отражали немецкий наезд врага герои «Малой земли». Бесчисленные атаки гитлерцев разбились о железную стойкость наших воинов».

Почти три четверти всех Героев Советского Союза — члены Коммунистической партии; из 300 воинов, занесенных навечно в списки честиного состава частей и кораблей за совершенные ими выдающиеся боевые подвиги, почти половина — коммунисты. За годы войны около 2 млн. коммунистов — свыше половины состава партии и лету 1941 года отдали свою жизнь во имя победы над врагом.

ЕЩЕ в предвоенные годы, учитывая опасность нападения на СССР, партия провела большую работу по укреплению обороноспособности страны. Вот лишь одна цифра. Накануне войны темпы роста выпуска продук-

ции предприятий, работающих на оборону, более чем в три раза превышали темпы роста продукции всей промышленности.

В первые же дни после нападения гитлеровской Германии на Советский Союз партия ставит задачу перевести все народное хозяйство на военные рельсы. Ее решение осложнилось тем, что предстояло эвакуировать из западных районов страны большое количество предприятий, оборудования. С этой задачей наш народ справился успешно. В течение июля—ноября 1941 года в восточные районы страны из промышленной полосы было вывезено 1360 крупных, преимущественно оборонных, заводов. В тыловые районы эвакуировалось более 10 млн. человек. Но менее сложным и трудным был ввод в действие перебазированных предприятий на новых местах. Нередко стакки и оборудование монтировались под открытым небом, в зимних условиях; неожиданно, пока будет сделана кровля, рабочие приступали к выпусканию продукции.

И уже через год после начала войны утраченные мощности военной промышленности были восстановлены и значительно превзойдены. В 1942 году фронт получил от советских тружеников 25 тыс. самолетов — в 1,5 раза с лишним больше, 24,6 тыс. тан-

ков — в 2,5 раза больше, 29 тыс. орудий (калибра 76 мм и выше) — почти в 3 раза больше, чем произвела в течение этого же года промышленность фашистской Германии и оккупированных ею стран.

За годы войны значительно расширились и окрепли международные связи СССР. Советское государство в 1941—1945 годах впервые установило дипломатические отношения с 24 странами, с рядом стран дипломатические отношения были восстановлены.

Пламенный советский патриотизм, дружба советских народов, морально-политическое единство нашего общества, воззванные цели Великой Отечественной войны придавали воинам силы в борьбе с врагом. Характерной чертой всех боевых действий наших войск был массовый геройизм советских воинов. Более 7 млн. человек за боевые подвиги в годы войны были награждены орденами и медалями, полками и дивизиям Советских Вооруженных Сил вручено около 11 тыс. боевых орденов.

В годы войны еще более вырос авторитет партии, окрепло доверие народа к ее политике. Это нашло свое яркое выражение в росте рядов КПСС, в стремлении тысяч и тысяч лучших сынов и дочерей нашей Родины стать активными борцами за ее великое дело. С 1 июля 1941 года по 1 июля 1945 года кандидатами в члены партии стало около 5,1 млн. человек, членами партии — почти 3,3 млн. человек. Это примерно столько же, сколько было принято в партию за 12 предвоенных лет.

НАША победа над фашизмом и милитаризмом показала, что в мире нет таких сил, которые смогли бы повернуть колесо истории, установить ход революционных преобразований, начатых Великим Октябрьством. Разгром фашистской Германии и империалистической Японии продемонстрировал несокрушимую мощь социализма, всепобеждающую силу идеи марксизма-ленинизма, беспредельную преданность советского народа ленинской партии коммунистов. Этот главный итог Великой Отечественной войны является грозным предостережением империалистическим агрессорам, суровым и незабываемым уроком истории.

В годы Великой Отечественной войны Коммунистическая партия накопила громадный опыт организации и воспитания масс, который является нашим ценнейшим достоянием.

ГЕРОИЧЕСКАЯ деятельность партии в годы Великой Отечественной войны вызывает у советских людей чувство гордости за ее великие свершения, рождает стремление сделать все необходимое для выполнения решений XXIV съезда КПСС, успешного завершения девятой пятилетки.



◆ Бой за Минск.



◆ Переправа советских войск через Днепр. Октябрь 1943 года.



◆ Воздержание Красного знамени в Сталинграде.



◆ К рейхстагу!

«КПСС рассматривает защиту социалистического Отечества, укрепление обороны СССР, мощи Советских Вооруженных Сил как священный долг партии, всего советского народа, как важнейшую функцию социалистического государства».

Из Программы КПСС

