

ПОЛИТЕХНИК

№ 9 (1015)

Среда,
4 октября
1944 года

Орган партбюро, дирекции, комитета ВЛКСМ, профкома и месткома Ленинградского Политехнического института им. М. И. Калинина

Отличной учебой в новом учебном году ответим на успехи Красной Армии.

Учебный год начался

В дни героических побед Красной Армии, в дни окончательного очищения священной земли нашей матери-Родины от фашистской нечисти, во всех вузах страны начались учебные занятия.

2 октября начались занятия и в нашем родном институте.

В аудитории пришло большинство студентов два-три года тому назад, покинувших учебные заведения.

Много студентов не расставалось с любимым городом, многие упорно трудились на заводах Урала и Сибири.

Отличницы средней школы Григорьева Н. и Алимова И. А., активно участвующие в героической обороне Ленинграда, окончили школу в 1944 году, не прекращая занятий в суровые дни блокады.

Возобновляют занятия студенты, ушедшие в первые дни Отечественной войны на фронт и отдавшие все свои силы делу победы. Студент Константинов Н. И. три года защищал Ленинград. Был ранен. Сейчас инвалид.

Особой заботой, особым вниманием окружим инвалидов Отечественной войны.

Коллектив института, несмотря на большие трудности сделал все для того, чтобы начать занятия в нормальных условиях.

У нас впереди еще большие задачи по восстановлению, по созданию наиболее современных лабораторий, по созданию образцового порядка в учебных корпусах и общежитиях студентов.

У нас очень плохо поставлено материально-бытовое обслуживание студентов.

Восстановление любимого и родного института — дело каждого студента, каждого сотрудника.

Но участвуя в восстановлении института каждый должен помнить, что занимаясь надо систематически, начиная с первого дня. Только систематические занятия, только повседневная самостоятельная работа над лекционным материалом может обеспечить необходимое качество подготовки специалиста.

Надо широко развивать работавшие ранее научно-технические кружки студентов.

Лучшие ученые нашего института академики Байков А. А., Павлов М. А., Иоффе А. Ф., Галеркин Б. Г., Бернштейн С. Н., Гудцов Г. Н., профессора Шателен М. А., Френкель Я. И., Калантаров П. Л., Карнаухов М. М., Николаи Е. Л., Вознесенский И. Н., Баймаков Ю. В., Костенко М. П., Толвинский В. А., Леви И. И., Горев А. А. и другие, всегда охотно принимали участие в студенческих научно-технических кружках.

Надо выше поставить идейно-политическое воспитание студентов.

От института Родина ждет специалистов, способных увеличить мощь и величие нашей могущественной страны.

Кафедра теоретической механики в новом учебном году

Мы открыли новый учебный год в условиях возрождающегося к новой жизни великого нашего города.

Вернулись к нам из эвакуации наши товарищи профессора и студенты. Влилось в институт новое пополнение из рядов молодежи, только что окончившей среднюю школу. Создаются условия для полноценной учебной жизни в институте в наступающем учебном году.

По кафедре теоретической механики в прошлом учебном году преподавали доцент Г. Н. Никольский и асс. Н. Н. Наугольная. Теперь к ним присоединяются проф. А. И. Лурье, который будет попрежнему возглавлять кафедру, вернувшийся в институт из Красной Армии инвалид Отечественной

войны асс. А. А. Смелков и асс. Н. А. Колокольцев, не покидавший Ленинграда.

Перед нашим коллективом, так же как перед каждым советским человеком, стоит сейчас ясная и простая задача: работая каждый на своем месте, мы должны оказаться достойными нашего героического времени и его великих задач.

Товарищи студенты! Будем же работать в наступающем учебном году так, чтобы поднять на новую высоту наш институт.

Горячо приветствую вас и поздравляю с началом учебного года, желаю вам упорного и плодотворного труда и заслуженных успехов.

Заслуженный деятель науки и техники профессор Е. Л. Николаи.

Задачи военной кафедры

Основная задача военной кафедры — вырастить высококвалифицированного советского офицера. Задача огромная, выполнение ее потребует большого напряжения как со стороны преподавательского состава, так и со стороны студенчества.

Свою работу военная кафедра организует с учетом богатейшего опыта Отечественной войны, поэтому весь учебный процесс строится на совершенно новой основе и по новым программам.

Имевшиеся до настоящего учебного года оборудование военной кафедры в значительной степени или устарело, или пришло в негодность, поэтому вся подготовительная работа военной кафедры

к учебному году проходила почти на пустом месте.

В настоящее время организованы и подготовлены к приему студентов специализированные классы: артиллерии, тактики, топографии, связи и другие. Классы оборудованы необходимыми, на первых порах, наглядными пособиями и материальной частью. Разработаны учебные планы и программы, приняты меры к тому, чтобы обеспечить всем необходимым подготовку квалифицированного офицера, военная кафедра готова к началу учебного года.

Добро пожаловать! товарищи студенты.

За работу. За воспитание старшего офицера.

Старший лейтенант БЕЛЯЕВ.

Будем жить в тепле

Наша бригада в количестве семнадцати человек получила задание отремонтировать отопительную систему аспирантского корпуса. Срок был назначен 1 октября, при первоначальном внешнем осмотре объем казался небольшим, предполагалось поставить около тридцати новых батарей. За работу взялись дружно и ретиво. Но работа оказалась нелегкой. Без навыка и привычки газовый ключ непослушно работал в руках многих. Гайка со скрипом «упиралась» и не хотела трогаться со своего «насиженного места», приходилось прибегать к целой системе рычагов и приспособлений и предварительной обработке.

Особенно тяжело было девушкам.

Однако, работу надо было выполнить к сроку. Не хотелось отставать от других бригад. Ни один день приходилось оставаться до темноты. К тому же в процессе работы обнаружилось, что объем работы оказывается значительно больше того, что предполагалось.

Нами сменено свыше 150 батарей. При чем особая трудность монтажа батарей заключалась в том, что система ранее была смонтирована без учета ремонта.

Сейчас работа приходит к концу. Каждый с волнением ждет дня залива системы водой. Безусловно места поврежденных еще будут. Но каков будет новый объем исправлений и насколько прочно окажутся смонтированными батареи — этот вопрос захватывает и интересует нас всех. Бригада работала вся неплохо.

Хочется отметить членов бригады, которые своей энергией и энтузиазмом ускорили темпы. Это Сенькин, Кривошолова, Якубова, Сорокин, Гуревич. Особенно много помогли в работе Сенькин и Сорокин. Делясь своими знаниями и опытом слесарей-монтажников они помогали товарищам, обучая их.

Чтобы быстрее и лучше освоить работу паропроводчика, бригада была разделена на звенья, во главе которых стояли более знающие товарищи. Это скоро дало



Лучшие люди подсобного хозяйства ЛПИ слева направо стоят: Муравьева, Власов, Сидоренко, сидит Андреева, Мада, Петрова, Иванова, Мейхшан, Баранова, Иванова. Фото Богословского

Еще раз об ответственности

Восстановление городского хозяйства за счет дополнительных часов, отработываемых каждым трудящимся имеет помимо хозяйственного, большое политическое значение. Каждый трудящийся, работая сверх рабочего дня, вполне естественно хочет, чтобы это время использовалось эффективно, с максимальной пользой и очень болезненно реагирует, если он эти часы вынужден бездельничать.

Много было всяких заседаний, совещаний, разговоров о том, что нужно подготавливать рабочие места, чтобы кто-то встречал и распределял людей, обеспечивая их инструментом и материалом, следил за их работой, т. е. нес ответственность за организацию их работы.

Как обстояло дело 30 сентября?

И. Ф. Ф. вышел к 9 часам утра в аспирантский корпус. Явились все, кто должен был работать. Среди них были профессора: Амосов, Гавра, Палеев и ряд других. Но в общегититии из отвечающих за организацию работы никого не было.

После долгих хождений по этажам, случайно наткнулись на табельщицу, которая сказала, что она ничего не знает, но работа вообще есть, так как нужно произвести уборку на шестом этаже. Людей пришлось разбить на две группы. Одна ушла закрывать отопительную магистраль в яслях 204, а вторая осталась на уборке комнат и коридоров. Обе группы работали хорошо. Выполнили большую работу.

Такое же положение имело место 29 сентября в бригаде служащих (Бучева А. Ф. и другие). В первом профессорском доме побывали 2-3 часа, почти ничего не сделав. Затем перенесли вещи из частной квартиры.

Люди хотят работать и работают.

Но почему же те, кому поручено организовать труд людей, так безответственно ведут себя?

Н. МОРОЗОВ

НАШ РАПОРТ

Директору института
Секретарю партбюро
Председателю месткома

Доводим до Вашего сведения, что мы, сотрудники Металлургического факультета в составе бригады, состоящей из товарищей: Зорина В. С., Бараковой Т. Н., Павлик Я. И., Гринько М. П. и Рабиной А. К. порученную нам работу по перекрытию крыши выполнили.

Всего покрыто 1900 кв. метров кровли химического корпуса и литейной лаборатории.

Бригадир В. ЗОРИН.

Студент СГАНЕЛЬСКИЙ.



Николай Владимирович Мереничев. Бригадир студенческой бригады по восстановлению аспирантского корпуса.
Фото Богословского

Отдел главного механика работает по-новому

Коллектив работников отдела главного механика успешно выполняет взятые обязательства.

Быстро подвигается восстановление отопительной системы второго учебного корпуса. Бригадами тт. Важнова и Лапидуса проделана большая и кропотливая работа по ремонту систем.

Подготовка к испытанию паром отопительной системы механического корпуса бригадами Прусс-Жуковского, Ковалевского и доцента Алафинова выполнена досрочно. Испытание показало, что бригады работали добросовестно.

Успешно работают в центральной котельной бригады тт. Пискунова П. В., Иванова А. А. Они досрочно выполняют взятые обязательства по ремонту котлов.

Водоканализация в аспирантском корпусе (бригадир Баскаков) отремонтирована в срок.

Радиофикация первого профессорского дома закончена. Студенческие бригады электриков, водопроводчиков и отопителей работают слаженно, выполняя задания в срок.

Основные трудности подготовки к зиме пройдены. Опасение вызывает своевременное окончание ремонта 7 и 8 секций отопительной системы первого учебного корпуса. Но они к 10 октября будут восстановлены.

Перед ОГМ наряду с восстановлением стоит сложная и большая задача по эксплуатации. Необходимо иметь достаточное количество топлива и обслуживающего персонала, который надо подготовить.

ОКС и АХО должны максимально отапливать здания и осушить подвалы. Слово за ними.

А. Г. КАЛИНИН.

Желанный успех

Коллектив студенческой бригады тов. Иванова А. выполнил взятые к XXVII годовщине Октябрьской революции социалистические обязательства. Повышением производительности труда бригада добилась сокращения сроков ремонта, и результаты налицо.

Котел № 1 сдан в эксплуатацию досрочно. Пар пущен! Пущен благодаря тому, что люди работали не покладая рук, не считаясь со временем, даже и в выходные дни. Нельзя не отметить роли самого бригадира, который проявил боль-

шую инициативу и энергию в организации работы своей бригады. Отрадно видеть, что затраченный труд не пропал и принес желанный успех. Особенно же приятно это людям, впервые попавшим на производство, чувствовать, что дело сделано их руками.

Успешно подвигается дальнейшая работа по подготовке к пуску остальных котлов. Можно быть уверенными, что и с этой задачей наш коллектив справится.

Студент П. ВЫМИЧУК.

В лаборатории физики

Учебный инвентарь лаборатории общей физики устарел и изношен в достаточной степени, а за время войны и блокады пришел в полуразрушенное состояние.

Чтобы восстановить лабораторию, нужно было отремонтировать до 300 различных приборов, собрать и проверить десятки учебных установок, подготовить помещения и т. д.

Вся эта большая и сложная работа выполнена в исключительно короткий срок силами сотрудников лаборатории. На сегодня мы имеем: лабораторию по молекулярной физике и теплоте на 35 рабочих мест; лабораторию по электричеству на 30 рабочих мест. Обе в полной готовности.

Закончено оборудование демонстрационного кабинета и подготовлены приборы. Заключается сборка установок в лаборатории оптики на 20 работ, в том числе 5 новых работ.

Кроме того, начата работа по устройству новой лаборатории по колебаниям и акустике, которой раньше у нас не было.

В заключение отмечу некоторые проблемы: недостаточно укомплектован учебно-вспомогательный штат лаборатории; 2) недостаточно хорошо снабжение, например, нет ламп для освещения лаборатории, нет замазки для окон, не хватает некоторых реактивов и материалов.

Асс. А. МОРОЗОВ.

Так ли надо беречь топливо

Институт снова получил 180 тонн прекрасного печорского угля. Вагоны с углем были разгружены с опозданием на три дня. Уголь свален в кучи прямо на пути. Неделю уже он лежит неубранным в штабеля.

Эти факты возмутительны. Разве можно так безобразно задерживать транспорт в дни войны, да еще в Ленинграде? Разве терпима система разгрузки и хранения, ведущая к порче угля? Как можно, наконец, так безответственно относиться к делу, зная, что мы получаем уголь по прямому указанию самого товарища В. М. Молотова о помощи институту в обеспечении его топливом.

Халатность и бесхозяйственность могут быть по последствиям весьма печальными для института. Мы ждем со дня на день следующей порции угля и рассчитываем на прибытие большого количества дров.

Куда Вы, товарищ Баташев, поставите вагоны и как будете разгружать это новое топливо, если наши ожидания реализуются?

Что Вы, скажете, если Ленснаб, уголь и Гортоп вообще откажут нам и в угле, и в дровах, сославшись на факты, которые освещены выше.

Проф. В. П. ИВАНОВ.

О некоторых „мелочах“

По ОГМ несомненно заметные успехи в восстановительных работах. Подготовлены под горячую пробу шесть отопительных систем в первом и четыре во втором учебных корпусах. Однако, до конца дела далеко. Заедают «мелочи» и многие из них в руках ОКС.

Крыша над электростанцией до сих пор протекает. Подмостки на строительных фермах котельной не убраны и, так же как и водосточные лотки фонаря, каждую минуту могут обрушиться вниз, угрожая жизни персонала котельной.

Отепление зданий понято своеобразно. Хотя своевременно было указано, что отеплять надо подвалы и чердаки и на этих последних трубы. — До сих пор трубы не закрыты в лотки и в подвалах вода.

Пора уже думать о подготовке эксплуатации отопительных устройств, о комплектовании штата кожегаров, дежурных по системам и прочего.

В. П.

ВЫМПЕЛ КОМИТЕТА ВЛКСМ БРИГАДЕ ИВАНОВА

Решением комитета комсомола Ленинградского Политехнического института имени М. И. Калинина от 2 октября 1944 года за хорошую работу в сентябре присужден переходящий вымпел комитета ВЛКСМ лучшей комсомольско-молодежной бригаде Иванова, А. А. и отмечена хорошая работа бригады товарищей Сражельского, Лапидуса, Важнова и Молчановой.

Развернем физкультурно-массовую работу

В связи с тем, что приходит к концу оборудование спортивных баз в городе, оргбюро объявляет записи в следующие секции:

гимнастическую, плавания, шахматно-шашечную, ручного мяча (волейбол баскетбол), лыжную, конькобежную, бокса.

Запись производится в помещении профкома по вторникам с 12 до 14 часов, средам с 16 до 18 часов, четвергам с 16 до 18, пятницам с 12 до 14. К руководству секциями привлекаются опытные инструктора. Занятия будут проводиться во внеурочное время.

Пловцы будут тренироваться в бассейне на улице Правды. В распоряжении лыжников, окружающие институт поля и парки.

В первых числах октября начнется шахматный чемпионат института. К участию в чемпионате приглашаются все желающие как студенты, так профессора и преподаватели. В предстоящем турнире ожидается острая борьба за первое место.

Среди предполагаемых победителей чемпион Узбекистана кандидат в мастера студент Копылов, первокатегорники Каплан и Палкин. По женской группе большой спортивный интерес представляют встречи чемпионки Узбекистана, имеющей 2-ю категорию тов. Зворыкиной с одной из сильных шахматисток Ленинграда Слухоцкой (Барцевой) и тов. Мельченко.

АНДРЕЕВ, ПЕТЕРСОН.

Письма с фронта

Дорогие товарищи!

Поздравляем коллектив института с возобновлением выпуска газеты «Политехник»!

Здесь на фронте ваша газета читается всеми. Ее читаем не только мы, работники института, но и остальные товарищи по оружию. Читаем и восхищаемся трудовой энергией студентов, преподавателей, рабочих и служащих института, которые в столь трудное для страны время не жалеют своих сил и находят средства для восстановления института.

Мы рады каждому вашему успеху на трудовом и научном фронте и уверены в том, что работники института будут достойными носителями героических традиций города Ленина и своим трудом не

только полностью восстановят институт и возвратят ему былую славу, но и сделают его цитаделью передовой советской науки и техники.

Товарищи политехники, желаем успеха в работе!
9.09.44.

Капитан ДОБУЛЕВИЧ
Инженер-капитан ЮКАЛОВ

Привет всему коллективу прислал с фронта бывший студент электро-механического факультета тов. Махлин Б.

Три года тому назад он покинул стены института и ушел на фронт. Вместе с тов. Махлиным Б. находятся бывшие политехники товарищи Якимов, Кочкарев и Пай. Их адрес: Полевая почта 75799-А

Безнадзорная лаборатория

Одной из основных лабораторий института, до войны, была лаборатория технологии металлов.

Сейчас огромные помещения лаборатории безнадзорны. Комнаты захлаплены. Среди хлама не мало очень ценных приборов и инструментов.

Некоторое оборудование, необходимое для восстановления института — бездействует.

Безнадзорны сотни ценных книг.

Олимпийское спокойствие ко всему этому проявляет кафедра технологии машиностроения (проф. А. П. Соколовский) и деканат механического факультета.

Восстанавливая институт, кафедра не должна забывать о собственной лаборатории.

СЛЕСАРЬ.

По институту

26 сентября состоялось первое занятие семинара при кафедре Аэродинамики.

С докладом «Современное состояние вопроса о переходе ламинарного пограничного слоя в турбулентный» выступил профессор Л. Г. Дойцянский.

Заведующий кафедрой теоретической физики профессор Я. П. Френкель прочел в научно-техническом кружке студентов две лекции.

На семинаре при кафедре гидромашин 28 сентября профессор А. И. Лурье сделал доклад о принципах регулирования машин.

Начальник цеха связи тов. Новиков рапортовал о досрочном выполнении обязательств по радиофикации 1-го профессорского дома. Отмечена хорошая работа студентки Гайдулиной Г. Д.

Отв. редактор И. ПОВХ.