

- Навстречу лету—передовая
- Обсуждаем проект нового закона
- Накануне июньской сессии
- Новые темы—проф. А. П. Соколовский
- Обмен партийных документов
- Об укреплении специализаций

НАВСТРЕЧУ ЛЕТУ

Студент Андреевских „Дней нашей жизни“ Глуховцев жаловался своей болезненной: „Здоровый я малый, камни готов ворочить, а работы нет“. Глуховцев не подозревал, что его возлюбленная Оля зарабатывает на жизнь тем, что состоит на содержании у жирного купца.

Так старое немущее студенчество прозябало в университете, гоняясь за грошом уроками и мало просвета видели они в жизни. Где же тут даже мечтать об отдыхе...

Иной жизнью живет наша радостная и здоровая студенческая молодежь. И поэтому она так умеет сочетать напряженную учебу с бодрящим отдыхом.

Учебный год на исходе. Еще двадцать пять напряженных дней и студенчество разъедется на каникулы.

Наше студенчество в текущем году будет отдыхать весело и полезно. Сотни студентов с удовольствием проведут лето в экскурсиях и походах, домах отдыха и санаториях, молодежных дачах, будут плавать на шлюпках по водам Днепра и Волги, шагать по дорогам Кавказа, жить в высокогорных лагерях, изучать Карелию.

За время каникул студенты не только отдохнут, но и познакомятся с жизнью нашей прекрасной родины, где жить с каждым днем становится все лучше и лучше.

Красной нитью через весь план проходит работа об отличниках и ударниках. Они больше всех работали в учебном году—они должны лучше всех отдохнуть.

Не забыты и студенты, остающиеся в городе. Для них будут организованы вело-станции, лодочная и плавательная станции, плавательная станция, спортилощадка, солярий и многое другое. В течение всего каникулярного времени будут также однодневные и двухдневные загородные поездки в Петергоф, Шлиссельбург, Детское село, Сестрорецк и др.

Дети студентов будут тоже отдыхать на дачах, детплощадках и пионерских лагерях.

Только у нас, в счастливой стране социализма, студенту предоставляются такие возможности для хорошей учебы и культурного отдыха.

Если мы все дружно возьмемся за работу, то нет сомнения, что наши студенты за лето наберут много сил и здоровья, чтобы в будущем учебном году еще лучше овладеть наукой.

НЕ ТЕРПИМОЕ ПРЕНЕБРЕЖЕНИЕ

С декабря 1935 года по май текущего года деканат ОТФ провел большую работу по ознакомлению студентов II курса с профилями специализаций всех факультетов ЛИИ.

Большинство факультетов (энергетический, энергомашиностроительный, электромеханический, инженерно-физический и др.), идя навстречу начинанию ОТФ, отнеслось к его работе с полным сознанием ее важности и целесообразности.

Странную, чтобы не сказать резко, позицию занял, однако, электросварочный факультет. Он проявил в этом случае полную бездеятельность и беспечность. Отказавшись в свое время от надлежащей популяризации профилей факультета, ЭСФ юбилей только того, что результаты его работы оказались очень плачевными: студентами подано всего 15 заявлений с просьбой принять их на ЭСФ. Между тем минимально-необходимое факультету число студентов—будущих электросварщиков, в 6 раз больше числа поданных заявлений.

Лучше поздно, чем никогда—был наш совет незадачливому ЭСФ. Договорившись с заместителем декана ЭСФ т. Бондиным, мы заблаговременно провели соответствующую работу среди студентов II курса, а т. Бондин намекнул на 23 мая доклад доц. Н. О. Окерблома на тему „Кого готовит ЭСФ? Долго ждали студенты докладчика, но т. Окерблом не считал почему-то нужным явиться. Доклад был сорван—со всеми протекающими отсюда последствиями...

Так своеобразно ЭСФ понимает свои задачи комплектования студентов.

Деканату электросварочного факультета не худо бы крепко призадуматься над вопросом, какое, именно, количество студентов с осени заполнит аудитории факультета...

Я. М. Лецкин



На снимке—скульптор А. В. Крыжановская заканчивает скульптуру в глине „Пионер-фанфарист“, с которой будет отлита модель в чугуне, предназначенная для пионерлагеря

ОБСУЖДАЕМ ПРОЕКТ НОВОГО ЗАКОНА

ЛУЧШУЮ ЖИЛПЛОЩАДЬ ПРЕДОСТАВЛЯТЬ МНОГОСЕМЕЙНЫМ

Во всех мастерских, лабораториях, отделах нашего института проходит обсуждение проекта постановления о запрещении аборт и о помощи материнству.

Проект закона развешивает широчайшую программу забот о матери и детях—об этом полным голосом говорили все выступавшие.

Как правило, многие дополнения сводятся к следующему: установить государственное пособие многосемейным не с 7-го ребенка, а с 4—5-го, соответственно снизив размер пособия. Предоставлять лучшую жилплощадь в первую очередь многосемейным. Усилить наказание за скрывание при регистрации брака венерических болезней.

— Если женщине,—говорит тов. Гушо (полиграфическая лаборатория),—по каким-либо причинам нельзя рожать (порок сердца, узкий таз и пр.), нужно в таких случаях разрешать делать аборт.

СОЗДАТЬ ОСОБЫЙ ФОНД ДЛЯ УПЛАТЫ АЛИМЕНТОВ

Дети—наши гордость, любовь и надежда. Наш долг повседневно увеличивать нашу заботу о них.

Как же быть в таком случае, когда отец за неплатеж алиментов отбывает двухлетнее заключение. Ребенку от этого не легче. Нужно ли говорить, как трудно приходится матери, чтобы в таких условиях воспитывать детей.

Я предлагаю создать особый фонд для детей, отец которых за неплатеж алиментов отбывает наказание.

Волкова

НАКАНУНЕ ИЮНЬСКОЙ СЕССИИ

Сдать на „хорошо“ и „отлично“

Одно из условий успешного проведения сессии—наличие у студентов достаточного времени на подготовку.

Для обеспечения этого на механическом факультете было проведено максимальное уплотнение расписания с тем, чтобы на время сессии оставить больше свободных дней.

Правда, перенос часов повышает напряженность занятий, но студенту, конечно, легче готовиться к сессии, когда он не отвлекается сначей и слушанием других, несессионных предметов.

Говоря об уплотнении расписания, нужно отметить, что это явление повторяется из года в год почти на всех факультетах и перед каждой сессией. Это—следствие плохого составления учебных планов.

Деканат прекрасно знает, что на подготовку к сессии должно быть выделено несколько свободных дней, однако, план составляется так, что уплотнения бывают, неизбежны, так как времени на подготовку остается мало.

На механическом факультете после уплотнения расписания занятия должны закончиться во всех группах к 11 июня. Этого времени будет достаточно, чтобы обеспечить высококачественную подготовку к трем предметам, которые сдают почти все группы факультета.

Испытание предстоит серьезные. Механики должны приложить все усилия для того, чтобы сдать специальные, трудные предметы на „хорошо“ и „отлично“.

Е. С.

ПОПРАВКИ К ПРОГРАММАМ

(Письмо инженера, окончившего наш институт)

На-днях исполнилось два года моей самостоятельной работы на заводе „Русский Дизель“. Истекший промежуток, насыщенный практической работой в обстановке лаборатории крупного машиностроительного завода, дает мне известное право оглянуться назад, чтобы критически оценить ту подготовку к практической работе, которую я получил, обучаясь в б. Физико-механическом институте по специальности физического металловедения, и еще раз проверить свое место на заводе.

Сличая на первых же шагах самостоятельной работы свою подготовку с подготовкой работников, пришедших в металловедение из разных областей техники (металлургии, термической обработки, машиностроения), я сразу же констатировал все преимущества полученной мною системы образования. Обладая большим научно-теоретическим багажом, физик-металловед легче и быстрее ориентируется в исследовательских вопросах, выделяя физическую основу их из сложного комплекса явлений. Я полагаю, что не ошибусь, если скажу, что контингент студентов на отделении физического металловедения в предстоящем учебном году следует расширить, ибо бывший ранее дискуссионным вопрос о месте и роли на заводе инженера-физика, специалиста в области металловедения ныне самой действительностью снят с очереди. Промышленность не только впитала уже работающих инженеров-металловедов, но предъявляет на них тем больший спрос, чем больше она знакомится с этим новым для нее типом инженера.

Кафедра металловедения инженерно-физического факультета, руководимая блестящим знатоком своего дела проф. Н. И. Давиденковым, дает промышленности инженеров, высоко ею расценяемых.

Инж. Е. Свердлов

На днях закончила свои работы первая научно-техническая конференция студентов-металлургов.

Первый и основной итог—то, что вся предшествующая конференция работа научно-технического кружка металлургов и сама конференция привлекли внимание основной массы студенчества к наиболее актуальным вопросам металлургической науки. Мы выявили незаурядные способности у целого ряда студентов, до сих пор считавшихся „среднячками“. Нескольким таким „среднячкам“ представили на конференции блестящие оригинальные работы.

Интерес к конференции выражался в том, что готовилось к конференции чуть ли не около половины студентов факультета, 75% студентов регулярно посещали заседания конференции.

Необходимо отметить, что конференция в значительной мере способствовала сближению профессоров со студентами. Организация конференции встретила самый горячий отклик со стороны профессоров и преподавателей факультета. Лучшие металлурги страны: акад. А. А. Байков, проф. М. Г. Окнов, проф. М. М. Карнаузов, проф. М. П. Славинский, проф. Н. Г. Гудцов, проф. Б. П. Селиванов, проф. Г. А. Кашенко и др. принимали самое активное участие в подготовке и проведении конференции.

Дальше, благодаря конференции мы расширили наши связи с другими металлургическими вузами страны, а самое главное, с заводами Ленинграда. На конференции были заслушаны Доклады студентов Днепропетровского и Свердловского институтов. Присутствовавшие в большом числе на конференции инженерно-технические работники Кировского завода, „Красного Инструментальщика“, Института металлов, завода им. Ленсе и др. предприятий и учреждений Ленинграда в значительной мере способствовали проведению конференции на высоком научном уровне.

На конференции выяснилось, что уровень наших общеобразовательных знаний явно недостаточен, в частности, в области физики и физики металлов. Когда мы сталкивались с самостоятельным теоретическим толкованием ряда процессов, совершающихся в металле, эта слабость проявлялась довольно заметно.

Нужно еще отметить, что те доклады, которые были подготовлены на экспериментальной базе института, отличались своей ограниченностью в силу ограниченности этой базы. Это заставляет нас со всей остротой ставить вопрос перед дирекцией института о необходимости коренной реконструкции наших лабораторий. Лаборатории передового вуза должны находиться на уровне передовой мировой техники.

Мы провели большую, полезную работу. Но мы—сознаем, что это только первые, робкие шаги студенческой научной мысли. Нам нужно еще много поработать над тем, чтобы краснознаменный металлургический факультет выпускал самых лучших металлургов для нашей социалистической промышленности.

Вейнгартен, Зельдин

СЕКРЕТ—ОЧЕНЬ ПРОСТОЙ

Студент Иванов, И. С.—член ВКП(б), учится в 514 группе энергомашиностроительного факультета, имеет среднюю оценку „удовлетворительно“.

Все студенты пятого курса, в том числе и 514 группа, выполнили по 2 курсовых проекта. Но это, повидимому, не относится к студенту Иванову. С грехом пополам он выполнил только проект самого обыкновенного вертикального центрального насоса и все.

За что Иванову такая побрякка? Кто это ему так „счастливым воровжит“? Секрет—очень простой: парторг группы Смирнов—Вместо того, чтобы мобилизовать товарищей для помощи слабому студенту, Иванову, Смирнов пошел по линии наименьшего сопротивления, по линии „опекуновства“. Ему удалось добиться у декана ЭМ факультета освобождения Иванова от второго курсового проекта (по механическому оборудованию гидросооружений).

Понимает ли парторг группы Смирнов, какую поистине—медвежью услугу он оказывает Иванову чуть ли не накануне окончания институтского курса? Разве не понимает, в свою очередь, студент Иванов, что с таким научным багажом, какой у него имеется, ему не получить диплома инженера? Понимает ли, наконец, Смирнов, что своим антипартийным отношением к коммунисту Иванову он наплевательски относится к своим обязанностям парторга и руководителя группы?

Партийная организация факультета должна сделать в отношении этих двух „партийцев“ соответствующие выводы.

Корбман



Группа участников научно-технической конференции механиков во главе с проф. Н. В. КОПЬЕВЫМ и А. П. СОКОЛОВСКИМ

ПРОФЕССОРЫ И ПРЕПОДАВАТЕЛИ О НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ МЕТАЛЛУРГОВ

Проф. Н. Гудцов. 1-я студенческая научно-техническая конференция металлургов—показатель громадного роста творческой энергии студенчества. Это несомненный отголосок общего и бурного роста нашей страны, отголосок пробудившейся творческой энергии советского народа.

Инж. Г. А. Одинг (нач. лаборатории завода „Красный Инструментальщик“). Студенческая конференция металлургов—характернейший признак роста технической мощи будущего инженера. Я думаю, что было бы полезно периодически созывать подобные конференции в вашем институте не ранее, скажем, чем один раз в год.

Проф. Евангулов. Конференция произвела на меня чрезвычайно большое впечатление. Студенческие доклады были очень содержательны, они затрагивали самые актуальные темы и были проработаны вполне научно.

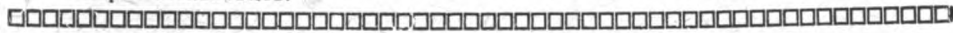
Инж. Руденко (учен. секретарь Обл. НИТО металлургов). Конференция—ценнейшее начинание, которое нужно продолжать и развивать с такой же энергией в дальнейшем.

Проф. Б. П. Селиванов. 1-я научно-техническая конференция металлургов—образец самостоятельной научно-технической культуры.

Трудно было ожидать, чтобы такая конференция увенчалась тем блестящим успехом, с которым она на деле прошла. Надо всемерно поддерживать такое начинание и всеми способами поддержать инициативу студентов-устроителей.

Проф. Ю. В. Баймаков. 1-я НТК металлургов в отношении успешности работы и полученных результатов превзошла все мои ожидания.

Успешное проведение конференции, отличавшейся строго деловым характером и хорошей организованностью, показало, что „первая закладка“ усвоена хорошо и обещает нам дать прекрасные кадры инженеров-стахановцев.



Участники кросса им. Шверника на старте

Замечательный итог

Директору ЛИИ тов. Тюркину, парткому тов. Жаровскому, профкому тов. Смирнову, ВЛКСМ тов. Любимову, „Индустриальный“ тов. Капланскому

1 студенческая научно-техническая конференция металлургов, выполнив полностью всю намеченную программу работы, прошедшая при активном участии всего коллектива металлургического факультета, с удовлетворением отмечает тот отклик и помощь, которые встретили в нашем лице инициаторы конференции студенты-отличники нашего факультета.

Подготовкой и работой конференции мы старались пробудить творческую инициативу и техническую мысль студентов факультета.

Доклады о новых проблемах советской металлургии, студенты металлургического факультета показали, как надо дерзать, разрешая современные проблемы.

Мы ставили перед собой задачу подготовить достойных руководителей и организаторов стахановского движения—инженеров-металлургов сталинской выучки, большой техники и высокой культуры.

Развертывая социальное соревнование на кафедрах и в группах, борясь за выполнение социальное соревнование с инженерно-физическим факультетом, мы в своей повседневной работе будем стремиться обеспечить наилучшие условия самостоятельной углубленной работы студентов.

Наша студенческая конференция—первый шаг, первое обобщение некоторых итогов работы. Она послужит дальнейшим толчком в деле развертывания секционной, кружковой работы, в деле большего привлечения студентов к работе научно-технического кружка металлургов.

Заканчивая свою работу, мы с особой любовью обращаемся со словами приветия к нашим дорогим и любимым учителям и старшим товарищам, которые вместе с нами подготовили и провели конференцию. Это—проф. Михаил Григорьевич Окнов, председатель конференции, академик Александр Александрович Байков, проф. Михаил Порфирьевич Славинский, проф. Николай Тимофеевич Гудцов, проф. Михаил Михайлович Карнаузов, проф. Юрий Владимирович Баймаков, проф. Борис Павлович Селиванов, проф. Игорь Михайлович Павлов, доценты: Тумарев, Лейбович, Агеев, Абрамов и др.

Мы заверяем дирекцию и все общественные организации института, что краснознаменный металлургический факультет всегда чутко будет откликаться на всякие полезные мероприятия, закрепит подобающее ему место среди других факультетов. (Принято на конференции)

17—19 мая силами научно-технического кружка и деканата механического факультета проведена первая студенческая научно-техническая конференция.

Конференция явилась смотром сил и способностей к организации как студенчества так и профессорско-преподавательского персонала. Все темы прорабатывались студентами самостоятельно, но в тесном контакте с консультантами, выделенными кафедрами.

Тематика, в главнейшей своей части, отличалась большой актуальностью и вполне соответствовала текущему моменту. В особенности, необходимо отметить ряд докладов по стахановскому движению, в сумме дающих достаточное представление о влиянии этого великого движения на различные стороны технологического процесса.

Чисто научные, подчас глубоко теоретические вопросы также не были оставлены без внимания. Упомянем только доклады тт. Филаретова—„Размерные цепи и компенсаторы“, Тиминского—„Фрезерование сверху вниз и снизу вверх“ и Макарова—„Влияние формы лезвия резца на вибрацию станка“.

Особенно отметим прения, развившиеся вокруг докладов тт. Моисеева и Ципкина на тему: „Типизация технологических процессов“, в обсуждении которых приняли самое активное участие представители нескольких заводов.

Очень заострились также прения вокруг доклада тт. Кравцова и Житкова—„Анализ токарно-затыловочного станка“, которые приняли характер оживленной дискуссии между нашим гостем проф. Г. М. Головинным (Москва, Станкин) и рядом молодых работников кафедры станкостроения.

По секции специально горячих цехов большой интерес вызвали доклады т. Гордеевой—об энтропии стали, т. Нахимовского—о флексах, т. Богрова, разобравшего конструктивные недостатки 1-го советского блюминга и сообщившего об устранении их в разработке 3-го советского блюминга, проектируемого Ижорским заводом.

Неменьший интерес вызвал доклад тт. Уфлянда, Гордеева и Сухорукова (отличники) о смазке в металлургических цехах. Выступал ряд заводских инженеров.

Необходимо, однако, указать, что намеченная программа конференции не была полностью исчерпана. Несколько ценных докладов пришлось снять с повестки дня, так как, в связи с развернувшимися по многим докладам прениями, не удалось строго выдержать регламент.

Эти доклады будут поставлены на специальных заседаниях НТК и, таким образом, конференция автоматически смыкается в нормальную кружковую работу.

На заключительном заседании присутствовавшими было высказано пожелание, чтобы эта конференция не была первой в цепи других, которые, мы уверены, пройдут с неменьшим успехом. Интерес студенчества к новым темам велик. В тесном сотрудничестве со своими преподавателями наши передовые студенты-отличники разработают еще много новых тем, и тем докажут, что наш вуз уверенно идет по пути подготовки инженеров, действительно, лучших в мире.

Председатель оргкомитета проф. А. П. Соколовский

ВЫСОКАЯ ОЦЕНКА

Как оценили работники заводов конференцию студентов-механиков? Приводим два заявления инженеров заводов, участников конференции.

„Сегодняшнюю вашу конференцию,—говорит инж. Раковский со станкостроительного завода им. Свердлова,—следует признать замечательной потому, что мы здесь и слышали доклады студентов на довольно актуальные темы. Лет восемь, десять тому назад это, пожалуй, не могло иметь места. Здесь выступал ряд товарищей, которые сообщали интересные вещи, делали выводы о работе. Чувствуется, что подготовка кадров идет у вас довольно успешно и стало быть, можно считать, что те силы, которые волеются в нашу промышленность из института, безусловно принесут ей пользу...“

„Я считаю своим долгом,—заявляет инж. Каверзнев с Ижорского завода,—приветствовать вашу конференцию, весьма меня заинтересовавшую. Между прочим, относительно доклада тов. Багрова „Исследование блюминга Ижорского завода“ я должен сказать, что доклад очень серьезный и заслуживает большого внимания. Я просил бы от лица завода прислать нам стенограмму, чтобы рабочий коллектив ижорцев мог ознакомиться с докладом и проработать его.“

С другой стороны, я должен сказать, что мы осваиваем еще ряд новых машин, в частности, ковочные машины, пресс-обрезные и штамповочные, и нам желательно было бы, чтобы студенты-механики взяли на себя инициативу в части исследовательских работ по освоению этих новых машин“.

А. ГРОМОВ

После первой прогулки в Петергоф мы решили проверить свои силы на более длинной дистанции. Наш очередной маршрут — станция Сиверская — одно из красивейших мест окрестностей Ленинграда, расположенное в 100 км. (по шоссе) от Ленинграда.

Соборный пункт назначили на 29 мая, пять часов вечера. С небольшим опозданием поехали на сборный пункт и, миновав «Московские ворота», держим путь на Гатчину. Проводим небольшой диспут на тему «Советские писатели», знакомимся с условиями проведения дней отдыха «уик-энд» в Гатчине (Англия).

После отдыха, ознакомившись с условиями домов отдыха и условиями отдыхающих ленинградцев, собираемся в обратный путь.

Поедем двумя группами. Мы отчаянно пытаемся педалями, проверяя пройденную дистанцию по времени. От Гатчины до Петергофа (26 км.) мы проехали ровно 10 минут.

Н. Анисимов

НА КРОССЕ ИМ. ШВЕРНИКА

20 мая с 12 до 18 час. в парке нашего института на главной аллее можно было наблюдать необычайное оживление. Красные полотнища с надписями «старт», «финиш» привлекали студентов к участию в традиционном пробеге.

Кросс им. тов. Шверника.

Главным участником этого кросса явились студенты 17 потоков ОТФ. Из мужчин место в забеге на 5000 м. занял рабфаковец Емельянов, показав 19 мин. 3 сек. Лучшее время на 1000 м. среди мужчин показал студ. ОТФ Юшкин — 3 мин. 5 сек. Среди женщин Жена Бровкович (ОТФ) пробежала 500 м. в 1 мин. 21 сек. Нужно отметить, что студенты старших курсов этих факультетов слабо принимали участие в этом оздоровительном мероприятии. Так, напр., из 248 чел. студентов механического факультета участвовало только 10 чел., другие факультеты еще хуже обеспечили массовость кросса. А ведь подготовительная работа была проведена достаточно: все группы совместно с физоргделами делали все возможное для наибольшего охвата студентов кроссом.

В результате кросса выявились хорошие физкультурники. Так, студ. Федорова (ОТФ), занявшая 2-е место, уже включилась в занятия по легкой атлетике.

ФИЗКУЛЬТУРА

18 мая в Сосновке в кроссе «Спартак» 5 км. наш институт выступил командой из 10 чел., женщин 6 чел.

Команда мужчин, в результате кросса по вузам города, заняла 1-е место, оторвавшись от «конкурента» Горного на 4 мин. 10 сек. (по сумме времени). Команда женщин заняла 2-е место, уступив 1-е место Горному институту, проиграв 17 секунд (по сумме времени). В забеге мужчин по вузам города Саша Герасимов 5 км. проделал за 16 мин. 11 сек. и занял по вузам 1-е место. Из женщин Симина 100 м. пробежала за 3 мин. 14 сек.

Вечером того же дня, когда солнце скрылось и стало прохладно, происходил забег мастеров города. Лучшее время показал Агаумов («Спартак») — 15 мин 38 сек. Так открылся весенний сезон этого года.

Гамов пять лет в институте. Он окончил ФПМ. Инженер Гамов первым проходит обмен партийных документов.

В комнате, со скромной, скупой обстановкой, где нет ничего лишнего, за столом сидит Гамов, он ведет беседу с обменивающимся партдокументы тов. Васильевым.

Гамову 30 лет, из них 5 лет — в партии. Васильев в теплой, исключительно товарищеской беседе, глубоко, внимательно изучает Гамова.

Не верится как-то, что эти два человека встретились только сегодня, час тому назад. Кажется, что эти люди давно знают друг друга.

Кого вы можете рекомендовать в партию?

Беседа касается всех вопросов работы, жизни, быта коммуниста Гамова.

Гамов подробно рассказывает о себе, свободно отвечает на вопросы. И вдруг, едва заметное смущение.

— Кого из ваших товарищей вы можете рекомендовать в партию, — спрашивает Васильев.

— Кого? — Гамов долго думает.

— Лучше всех я знаю студента Б., его можно принять в партию.

— Вы хорошо его знаете?

— Да, уже вполне уверенно отвечает Гамов.

Васильев глубоко заглядывает в глаза Гамову. Минутное молчание. Затем новый вопрос.

— Может быть расскажешь подробнее, кто этот Б.?

— Кажется, сын крестьянина.

— А может быть нет?

Выясняется, что Гамов не знает рекомендованного им студента Б. За время пребывания в институте он слабо изучил окружающих его товарищей и не имеет возможности никого из них рекомендовать в партию.

Но один ли Гамов имеет этот пробел? Надо знать людей, с которыми учишься, живешь, работаешь.

Придите завтра за партбилетом

Гамова сменяет коммунист Малолетов Василий.

Малолетов — потомственный крестьянин, середняк. Путь в город лежал через рабфак, окончив который в 1931 г. поступает в Ленинградский машиностроительный институт.

В институт Малолетов пришел со слабой подготовкой. Упорным трудом или, как выражается Малолетов, «собственным горбом» добился он отличных отметок в учебе.

— А как с партийной и общественной работой, — интересуется Васильев.

— Партийная и общественная работа всегда у меня сочеталась с учебной на «отлично».

Малолетов рассказывает о своей работе в качестве пропагандиста и еще о ряде других партийных поручений, которые ему пришлось выполнять в институте. Малолетов бесспорно является замечательным коммунистом, хорошим отличником в учебе, партийным активистом. Сейчас Малолетов работает группатором.

— Как занимаются коммунисты в группе? — На этот вопрос Малолетов дает подробную характеристику каждому из своих коммунистов и становится ясным, что он знает тех, о ком говорит.

(фото Коновалова)



Председатель всесоюзного общества изобретателей тов. Халатов в лаборатории у проф. Шашаринова. На снимке — слева направо тов. Шашаринов, 4-й тов. Халатов

Малолетов много работает над собой. За последние три месяца он прочел «Фейербаха» и «Диалектику природы» Энгельса, «Что делать?» ЛЕНИНА.

— Моя мечта — отдать все свои знания, опыт, энергию партии, воспитавшей меня, — прощаясь с Васильевым, взволнованно заявляет Малолетов.

— Завтра заходи за партбилетом, — улыбаясь, говорит Васильев.

Досадные недоделки

Коммунист Шеряев был давно предупрежден о том, как надо готовиться к обмену партдокументов. И вот настал этот значительный день, фамилию Шеряева назвал парторг. Он спокойно и просто входит в комнату, садится за стол. Тов. Гутина, член бюро райкома, просит партийный билет и паспорт. Шеряев роется в карманах. Партбилет он кладет на стол.

— А вот паспорт забыл.

Андреев забыл фотокарточки. Тов. Васильев сердится на Ермакова за недостаточную подготовку людей к обмену. Назначили 10 человек, явилось 7.

Эти досадные недоделки задерживают обмен. Однако, они могут быть легко устранены, если партийные руководители и сами коммунисты будут более тщательно готовиться к обмену.

Кто виноват

В течение года коммунист Андреев не выполнял никаких партийных поручений и фактически оторвался от партийной жизни.

Тов. Ермилов, парторг факультета, пытается объяснить это объективными причинами, но в конце концов откровенно сознается.

— Конечно, если хорошенько бы взялся за дело Андреева, пожалуй, не было бы того, что есть.

Сам Андреев так объясняет свой отрыв от партийной жизни — институт окончил год тому назад. Во время проверки партдокументов был задержан партбилет. В это время я перешел из института на работу в «Гипрохим». Вот так и оторвался.

Андреев не работал в партийных организациях ни института, ни «Гипрохима».

И это его не волновало.

Тов. Васильев еще долго беседует с Андреевым... В биографии, в объяснениях Андреева много нечеткого. Вот почему Васильев предлагает Андрееву зайти на следующий день для продолжения беседы.

Вниманию комитета комсомола

Коммунист Минкин среди других наиболее важных вопросов выдвигает вопрос о руководстве комитета комсомола подшефной нам 173 школы.

В этой школе учится дочь Минкина. Наблюдая за ней, Минкин столкнулся с явно болезненными настроениями.

В беседе с подругами дочери Минкин выяснил, что воспитательная работа в школе поставлена чрезвычайно слабо. О плохой воспитательной работе в школе говорят и другие коммунисты. Это же подтверждает парторг факультета производственного машиностроения тов. Ермилов.

Отвечать за свою работу

Коммунист Пасторон (308 гр., энергетический факультет) беседует с членом бюро райкома Гутинной.

Пасторон — заместитель редактора стенной газеты факультета.

— Студоров у вас много? — задает ему вопрос Гутина.

— Есть...

— Как вы работаете с ними?

— Работаем плохо.

— А как же выпускаете газету?

— Большинство статей пишется по заказу.

— Ну, а как вы думаете дальше работать?

— Дальше... Об этом я не подумал...

Вся беседа с Пасторон свидетельствовала о том, что он не продумал того, что был обязан продумать, идя на обмен партбилета.

О регистрационном листке

Коммунист Ильин (группа 525 энергетического ф-та) несколько раз переписывал регистрационный бланк. Переписывали регистрационный бланк и коммунисты Ершов, Буров и др.

Ошибки при заполнении бланков — вот один из крупных недостатков при обмене партийных документов.

Регистратор тов. Сердюков подробно рассказывает об этих ошибках:

— Вот например: параграф № 6 «социальное положение». Многие путают социальное положение с... социальным происхождением. Или, например, параграф 10

«образование» — в каких учебных заведениях учился, где и когда, окончил ли? — многие товарищи в этом параграфе не пишут места, где окончил школу. А это необходимо писать.

Многие в регистрационном бланке записывают: «Выборгский район», не указывая Ленинград. А ведь Выборгский район может быть и в Сталинграде и других городах. Особенно много недоразумений бывает при заполнении параграфа 12 «род занятий с начала трудовой деятельности».

Так, например, при заполнении этого параграфа коммунист Ильин записал: «с 17 по 22 год был рядовым в Красной армии». Это недопустимо. Когда стали разбирать эту запись, то оказалось, что за эти годы Ильин был на нескольких фронтах, был арестован белогвардейцами в Кронштадте. В результате вместо одной графы — «с 17 по 22 рядовым в Красной армии» пришлось сделать несколько записей, подробно указав год, месяц, место работы, переход с одного фронта на другой.

Эту графу коммунисты обязаны заполнять детально, подробно указывая переход с одной работы на другую.

Многие из коммунистов неясно заполняют кем, когда, где были утверждены членами партии.

Делиться опытом

Когда мы беседуем с Сюрдековым, у нас у обоих почти одновременно возникает мысль об организации обмена опытом между членами и кандидатами партии, прошедшими обмен партдокументов, с теми, кто обмен еще не прошел.

Организовать это не трудно. Надо наиболее грамотным коммунистам, прошедшим обмен партдокументов, поручить провести беседу с членами и кандидатами, идущими на обмен партдокументов, по вопросам заполнения регистрационного бланка.

Страшная забывчивость коммуниста Бурова

Тов. Куликов беседует со студентом-коммунистом Буровым. Беседа затягивается далеко за час.

Бурову 29 лет. Большую часть своей жизни Буров батрачил. Сперва у украинских панов, а затем у кулаков, у непманов.

Суровая школа жизни, пройденная Буровым, привела в комсомол, воспитала в нем любовь к партии, к родине. И вдруг, в конце беседы — большой ляпсус.

— Когда вы вступили в комсомол? — спрашивает Куликов Бурова.

И нелепый ответ.

— Не помню...

Это раздражает Куликова и других товарищей, присутствующих при обмене. Как можно забыть великую дату вступления в комсомол, с которой начинается новая жизнь!

Каждый коммунист, комсомолец обязан помнить год, месяц и даже число вступления в партию, в комсомол.

Как работает ваша партийная организация?

При обмене партийных документов одним из основных вопросов является вопрос о работе партийной организации в целом. Здесь много интересных замечаний. Вот, например, коммунист Минкин жалуется:

— Я несколько раз заходил в партком, хотел поговорить с секретарем, однако, попасть к секретарю чрезвычайно трудно. Обычно бывает так: к секретарю заходят председатель профкома, редактор, члены парткома, а нас, рядовых коммунистов, принимают в последнюю очередь.

Коммунист Гамов жалуется, что редко создается партийный актив. Партийные организации факультетов разобщены. Как работает организация в целом, коммунисты почти не знают.

Завтра

Первый день обмена партийных документов многому учит. И, прежде всего, он сигнализирует о еще слабой работе парторганизации с отдельными коммунистами. Одновременно в первый день обмена обнаружилась и недостаточная подготовка факультетских организаций, парторгов, отдельных членов и кандидатов партии к обмену.

Надо надеяться, что то, что сегодня было плохо — завтра будет исправлено.

Партийный комитет при парткабинете организовал ежедневную консультацию для групповых парторгов, для членов и кандидатов партии по вопросам обмена. На этих консультациях каждый коммунист может получить подробную информацию по всем интересующим его вопросам.

Надо этим воспользоваться, чтобы не повторять ошибок.



Студенты СЛОСМАН и ВЕЙНГАРТЕН (металлургический факультет) в лаборатории

ПЛОХОЙ КОМСОРГ

Группа 4—26 мех. ф-та раньше считалась сильной и передовой. Передовым было и комсозвено, состоящее из 14 комсомольцев. В настоящее время вся группа, не исключая и комсомольцев, учится значительно хуже, чем раньше. Главная вина в плохой работе комсорга группы, Любы Менделевой. В самом деле, основные наиболее трудоемкие работы не находятся в центре внимания группы. Подъемник, например сдали к 8 мая (срок 25) только 9 человек, в том числе 5 комсомольцев, остальные комсомольцы с этим делом еще не справились. Между тем, при правильной постановке работы вся группа могла бы сдать подъемник к 15 апреля.

Плохо и неорганизованно стала, вообще, проходить сдача текущих предметов (станки, допуск и технология). Все три задания по технологии можно было бы выполнить к 7 мая, однако, сдано только одно задание и то с опозданием, причем тут комсомол никакой инициативы не проявил. Сдача специального курса—эксплуатация станков, тоже была очень плохо проведена. В среднем, группа получила балл 3,8 при двух долгах. И здесь комсомол никакой обязательной для него передовой роли не сыграл.

В ряде случаев комсорг группы не только не ведет звено и группу вперед, но даже дает заведомо неверное направление, равняясь при этом на отстающих. Так было, например, при сдаче курса допусков. Ряд отстающих комсомольцев выдвинул требование перенести зачет с 5 мая на 7. Комсорг группы поддержала, заявив, что 5 числа группа неизбежно провалится.

Только настойчивостью треугольника группы можно объяснить то, что мы сдали зачет своевременно и неплохо.

Вообще, учебной комсомольцев тов. Менделева интересуется мало. Есть в нашей группе много комсомольцев, у которых запущены академические дела. Все это плохо, способные комсомольцы и достаточно было бы вызвать их на треугольник или комсозвено и предложить рассказать о своей работе, чтобы у нас не было отстающих. А сейчас у нас 9 комсомольцев не сдали кран.

Хуже всего то, что сам комсорг авангардной роли в группе не играет. Кран, например, тов. Менделева еще не сдала. По трем предметам она не получила ни одной „пятерки“. Также в отношении методов работы и качества проработки тов. Менделева не показывает, к сожалению, необходимого образца, хотя имеет все данные, чтобы занять место в рядах отличников.

Сейчас в работе нашей группы замечается расхлябанность, которой никогда не было до сих пор. Группа может и должна занять то место, которое раньше занимала в Машинностроительном институте. Но для этого соревнование в группе должно быть на деле не бумажное, а конкретное, действенное. Работа комсорга должна мобилизовать комсомольцев на решение основных задач, поставленных X съездом комсомола.

Виленин

Академик БАЙКОВ—член комиссии по экспертизе Дворца Советов

Постановлением Совнаркома образована специальная комиссия для экспертизы рабочего проекта Дворца Советов.

В состав комиссии в качестве ее члена введен академик А. Байков.

Навстречу новому приему

31 мая комитет ВЛКСМ совместно с дирекцией ЛИИ провел совещание комсомольцев, находящихся на производственной практике в Ленинграде. Участники совещания посетят ряд школ, рабфаков и заводов, где проведут беседы о нашем институте. В беседе комсомольцы расскажут о профилях специальностей в институте, о лабораториях, о профессорах и преподавателях.

КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ ЛИИ

Партийный комитет заслушал информацию о ходе подготовки к конференции молодых ученых ЛИИ. Конференция проводится по инициативе ячейки ВЛКСМ аспирантов. 110 человек подали заявки на доклады, 50 человек представили тезисы.

Диапазон тем, представленных тезисами, огромен—от вопроса о кислородном дутье в доменных печах (работа тов. Лейбовича—металлургический факультет), до акустики духовых музыкальных инструментов (работа тов. Струве). Конференция намечена на первые числа сентября месяца.

В числе докладчиков кандидаты технических наук тт. Петрышев (ГТФ), Морозов (механический факультет), Гессен (энергетический факультет), Вальков (ИЭФ) и др.

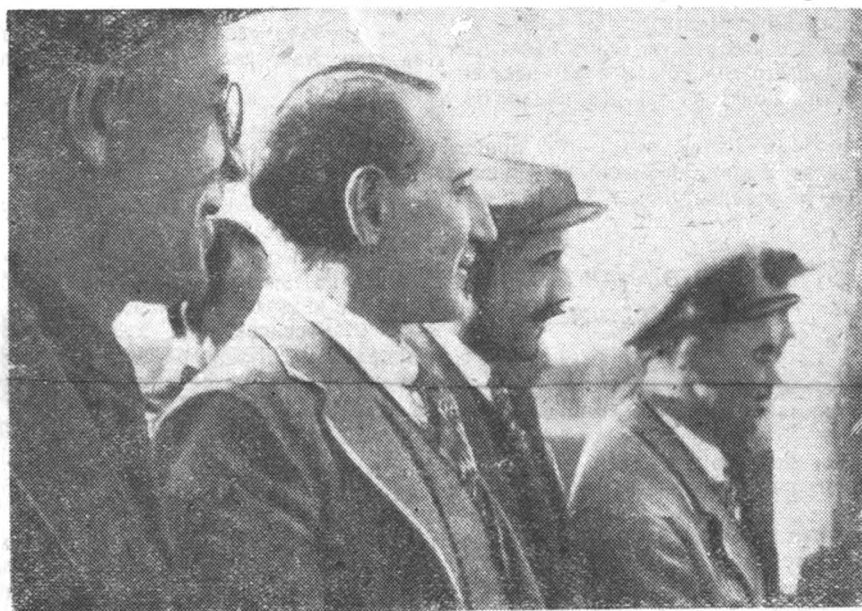
По Беломорско-Балтийскому каналу им. тов. Сталина

Наших студентов привлекает не только солнечный юг, но и северные районы нашего Союза.

Группа студентов ОТФ выезжает летом по маршруту: Ленинград—Петрозаводск—Повенец (через Онежское озеро) дальше, по Беломорско-Балтийскому каналу им. тов. СТАЛИНА до порта Сороки и затем, Кировск—Мурманск—Архангельск—Вологда—Ленинград.

Участники экскурсии познакомятся с Северным краем. В Петрозаводске остановятся на три дня для поездки к водопаду Кивач.

(Фото Коновалова)



Начальник ГУУЗ тов. Д. А. ПЕТРОВСКИЙ (в центре) принимает парад физкультурников

НОВЫЕ КНИГИ

Поступили в продажу в киосках ОНТИ при ЛИИ:

Коган—Краткий математический справочник	3 р. 55 к.
Панов—Счетная линейка	1 . 25
Математическое просвещение, сборник № 7	1 . 50
Ингам—Распределение простых чисел	2 . 75
Окунев—Комбинаторные задачи на шахматной доске	— 90
Гурса—Курс математического анализа, т. 2-й	9 . 50
Лагалли—Векторное исчисление	6 . 50
Березовский—Сборник задач по тригонометрии	3 . 85
Розенбергер—История физики, т. 3, в. I	6 . 50
Розенбергер—История физики, т. 3, вып. II	10 . —
Гааз—Введение в теоретическую физику, т. 2	7 . —
Гассель—Кристаллохимия	4 . —
Райдил—Химия поверхностных явлений	9 . 75
Кондратьев—Элементарные химические процессы	3 . —
Кокер и Файлок—Оптич. метод напряжений	11 . —
Методы определения напряжений и деформаций	7 . —
Шиллер—Движение жидкостей в трубах	5 . 50

Зав. киоском

36 ПИОНЕРВОЖАТЫХ

Комитет комсомола выделил 36 пионервожатых для подшефной школы. Новые вожатые обеспечат нормальную работу с пионерами в школе с первых дней нового учебного года.

ОБ УКРУПНЕНИИ СПЕЦИАЛИЗАЦИЙ

В настоящее время в ЛИИ производится пересмотр профилей и учебных планов специализаций. В связи с этим, возникает вопрос об объединении двух специальностей: физического металловедения (ИФФ) возглавляемого профессором (ИФФ) технических наук Н. Н. Давиденковым, контроля производственных процессов (МФ), возглавляемого профессором И. А. Одингом. Считая, что это слияние должно быть произведено путем объединения их специальностей на инженерно-физическом факультете, я хочу привести в пользу такого решения ряд соображений, вытекающих из моего личного опыта работы в промышленности (завод им. Сталина) и в научно-исследовательском институте (Артиллерийская Академия).

В своей практической работе при решении различных производственных задач я не подходил к разрешению вопросов к случайно возникшим трудностям, а всегда принципиально физическое содержание задачи, что значительно помогало разрешению отдельных вопросов и способствовало подведению подлинно-научной базы под изучение производственных процессов.

Такой же подход к практическим металлургическим вопросам, приводящий весьма успешному их разрешению, я наблюдал у большинства своих товарищей окончивших специальную физику металловедения и работающих в промышленности (Т. Титов, Д. Штанько, П. Сахаров, Т. Данилов, М. Шапиро, Н. Попов и др.).

Причину такого подхода с весьма успешным использованием его для разрешения практических задач я вижу не только в основательной специальной подготовке к металлургическому образованию, но, главным образом, в физико-математическом образовании, которое является неотъемлемой частью специальности. По научно-исследовательской работе в области металловедения сравнительно за короткий срок мне удалось закончить целый ряд научных исследований.

Считаю необходимым отметить, что окончившие специальность очень многим обязаны руководителю специальности профессору Н. Н. Давиденкову, который тесным общением со студентами, путем личного влияния развивал творческую инициативу самостоятельность в работе, сообщал высокие критического подхода при изучении новых вопросов и давал подлинно научное методическое направление в работе.

Организованные Н. Давиденковым четвертом и пятом курсах специальные семинары, дали серьезную зарядку самостоятельной работы над иностранными литературой.

При укрупнении специальностей объединения, укрупненная специальность обеспечит промышленность и научно-исследовательские институты кадрами молодых специалистов которые смогут стать полными командирами промышленности и способными возглавить на производстве науку стахановское движение. А. Глинин

„ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ № 10

В ближайшие дни выйдет из печати Информационный бюллетень дирекции ЛИИ № 10.

В номере будут помещены статьи профессоров Меншуткина, Шишюкина, Соловского, Славинского, Окнова и др.

Напечатан материал о работе кафедр лаборатории двигателей внутреннего сгорания.

(Фото-этиюд Коновалова)



Отв. редактор М. Я. КАПЛАНСКИЙ