

Сталь

Орган партбюро, комитета ВЛКСМ, профкома, месткома и дирекции Московского ордена Трудового Красного Знамени института стали имени И. В. Сталина.

№ 27 (624)

Вторник,
17 октября 1950 года

Выходит по вторникам
Цена 20 коп.

О задачах профоргов групп

Профсоюзная организация является массовой добровольной непартийной организацией. Всю свою работу она проводит под руководством коммунистической партии.

В. И. Ленин говорил, что профсоюзы «есть организация воспитательная, организация вовлечения, обучения, это есть школа, школа управления, школа хозяйничания, школа коммунизма». Основная задача студенческой профсоюзной организации — помогать профессорско-преподавательскому составу и партийной организации института в воспитании советских инженеров, командиров социалистического производства.

Первичным звеном нашей организации является профгруппа, работу которой возглавляет профорг. Деятельность профорга очень многогранна. Главное в его работе — это забота о повышении успеваемости и укреплении трудовой дисциплины группы. Профорг должен следить за выполнением студентами графика самостоятельной работы и бороться с нарушением трудовой дисциплины. Особенно в этом велика роль профсоюзного собрания, на котором обсуждаются в первую очередь вопросы учебы (производственное совещание). Его нужно тщательно готовить. В этом отношении поучительным примером группы МЧ-48-4 (профорг т. Покровский). Здесь обычно до производственного совещания собирался актив группы, на котором разрабатывался план проведения совещания. Так было до IV семестра. Группа была лучшей на курсе. Но в IV семестре профорг пустил работу на самотек, производственные совещания проходили стихийно, и результат быстро сказался: в группе четыре студента не сдали весеннюю экзаменационную сессию.

В прошлом году профорги групп много занимались вопросами повышения идейно-политического уровня членов профсоюза. В этой работе на первый план следует выдвигать углубленное изучение трудов жизни и деятельности В. И. Ленина и И. В. Сталина, качественное проведение политбесед, систематическую читку студентами газет.

Профорг обязан интересоваться бытом студентов, оказывать им содействие в получении от профкома

К сведению делегатов II отчетно-выборной комсомольской конференции

Работа конференции начнется 29 октября в 10 часов утра в аудитории «А».

Регистрация делегатов в комитете ВЛКСМ с 17 октября.

Комитет ВЛКСМ.

материальной помощи, путевок в дома отдыха и санатории, дотации на питание и т. д. Эту задачу хорошо поняла профорг Бессонова (группа МТ-48-2). Она посещает квартиры студентов, интересуется их учебой, во время добывает оказание помощи студентам группы. Правильно организует тов. Бессонова и культурный отдых студентов: группа посещала кино, театры, музеи; студенты организовали несколько групповых вечеров. Но такие профорги как Баланов (МО-49-1), Фрейман (МО-49-2), Воробьев (МТ-49-2) совершенно не интересовались учебой и бытом студентов, не заботились об их досуге.

Профорги должны добиваться самого активного участия членов профсоюза в работе спортивных секций института, факультетских и институтских соревнованиях, эстафетах, кроссах. Профорги Прудников (МЧ-48-4), Акинфиев (МЧ-48-2) не провели никакой работы по подготовке межфакультетских соревнований по легкой атлетике, вследствие чего студенты Печко, Бабаскин, П. Губин не явились на соревнования.

Весьма важен личный пример, подаваемый профоргом. Товарищи Коломенцев (МЧ-49-3), Васильев (МЧ-49-6), Сечко (ФХ-48) и другие являются прекрасным примером в учебе и социалистическом общежитии. Этого, к сожалению, нельзя было сказать о бывших профоргах Баланове (МО-49-1), Доценко (МЧ-49-1).

Работая в тесном контакте с комсоргом и старостой, профорг должен сплотить свою группу, превратить ее в тесный, спаянный коллектив.

М. МИРОВСКИЙ,
член профкома.

НАШИ ОТЛИЧНИКИ РОСТИСЛАВ ФЕОФИЛОВ

В группе МТ-48-2 идет политбеседа. Внимательно слушают студенты своего агитатора Ростислава Феофилова. Агитатор рассказывает о достижениях нашего народа, о научных открытиях, о великой стройке, которая развертывается во всех уголках нашей Родины. Беседа вызывает живую реакцию, студенты задают вопросы, подают реплики. Агитатор умело руководит беседой.

Но вот беседа окончена. Ростислав удовлетворен — часы подготовки не пропали даром, группа осталась им довольна.

У Ростислава Феофилова есть чему поучиться. Благодаря строгому распорядку дня, вдумчивому и серьезному отношению к учебе он добился отличных успехов на весенней экзаменационной сессии. Большая общественная работа — он не только агитатор, но и староста группы и член профсоюзного бюро — не мешает ему отлично учиться. Умение сочетать общественную деятельность с прекрасной учебой, правильная планировка своего времени характерны для Ростислава.

Он находит время и для исследовательской работы. В кружке аналитической химии под руководством доцента С. А. Гусиной Ростислав работает над темой «Фотометрическое определение четырехвалентного церия». Но и этим не ограничиваются его интересы. Стремясь приобрести общеобразовательные знания, Ростислав знакомится с гуманитарными науками. Сейчас, например, он заинтересован психологией и свой досуг отдает изучению этой науки. Художественная литература, газеты, журналы также не выпадают из поля зрения Ростислава Феофилова. Всею находит свое время этот трудолюбивый и дисциплинированный юноша. Наша страна богата такими людьми, — целеустремленными, собранными, строгими к себе и товарищам, — советскими людьми.

Л. МИХЕЕВА.

Выполняем свои обязательства

Коллектив кафедры электротехники, стремясь достойно встретить 33-ю годовщину Великой Октябрьской социалистической революции, выполняет взятые обязательства.

Наряду с обязательствами по политико-воспитательной, учебно-методической и научно-исследовательской работе коллектив кафедры брал на себя обязательства, связанные с помощью промышленности. Доценты А. А. Яковлев и Ф. П. Еднерал обследовали работу сталелитейных бригад цеха точного литья завода «Калаш» и сделали предложения, намеченные из увеличения производительности электрочуга, на повышение культуры производства.

Кузнецкий металлургический комбинат испытывает трудности в выполнении заказов на шарикоподшипниковую сталь повышенной чистоты по металлургическим выношениям. Стремясь помочь заводу, сотрудники кафедры на совместном

техническом совещании работников электротехнического цеха и центральной лаборатории Бульварного комбината сделали сообщение на тему «Разработка технологии получения шарикоподшипниковой стали повышенной чистоты по неметаллургическим выношениям».

Доцент А. А. Яковлев на том же заводе сделал доклад об исследовании влияния раскислителей на количество и характер неметаллургических включений и предложил сплав для раскисления шарикоподшипниковой стали. Этот сплав был определен на опытных плавках в 30-тиновых печах.

Профессор П. В. Окорюков подготовил и разослал электротехническим заводам предложения по экономии электрической энергии и уменьшению тепловых потерь в электрических печах. Кроме того, П. В. Окорюков со студентами-практикантами проводило измерение тепловых потерь на электропечах

Тщательнее готовиться к семинарам

Советский инженер — активный строитель коммунизма — должен в совершенстве владеть марксистско-ленинской теорией развития общества. С этой целью студентам читаются курсы основ марксистско-ленинизма и политической экономии, материал лекций обсуждается и изучается на семинарах.

В группах II курса уже прошел первый семинар по основам марксистско-ленинизма. На семинарах проявилась высокая активность студентов. С содержательными докладами выступили студенты Дурнев (МЧ-49-5), Варнавацкий (МЧ-49-6) и другие. Эти выступления были удачными потому, что студенты внимательно ознакомились и хорошо закрепили основные первоисточники, сумели глубоко продумать каждое положение.

К сожалению, далеко не во всех группах семинары прошли хорошо. Ответственность за это несет не только на студентов, но и на комсоргов этих групп, которые не контролировали подготовку к семина-

рам. Вследствие нерадивости комсоргов Губина (МЧ-49-1), Фунина (МЧ-49-2) семинары в этих группах были некачественными. В группе МЧ-49-1 5 человек не явились на семинар вообще, многие студенты пришли без конспектов, и хотя студент Колецкий сделал хороший, содержательный доклад, группа не приняла участия в его обсуждении. В группе МЧ-49-4 комсомолец Графов не подготовился к семинару и стал возможным не явиться на занятие.

В комитете ВЛКСМ обсуждался вопрос о проведении семинаров по основам марксистско-ленинизма на II курсе металлургического и технологического факультетов. Комитет предложил комсоргам более тщательно следить за подготовкой их товарищей к семинарам, не оставлять без внимания случаи неявки комсомольцев на лекцию или семинар по основам марксистско-ленинизма. Комитет ВЛКСМ указал комсоргам Губину и Фунину на недопустимое отношение к своим обязанностям.

В. ШАПИРО.

В научно-исследовательских кружках

ХОРОШЕЕ НАЧИНАНИЕ

Существенным недостатком большинства научно-технических кружков нашего института является то, что студенты старших и младших курсов занимаются исследовательской работой только в период изучения соответствующего академического курса. Студенты же младших курсов в кружки по специальности привлекаются слабо, а если и привлекаются, то на их долю остается лишь подготовка рефератов да выслушивание отчетов об исследованиях, выполненных старшими товарищами.

В кружке физики (староста тов. Бектурмунов) дело обстоит иначе: к исследовательским работам, проводимым на кафедре преподавателями и аспирантами, привлекаются студенты-кружковцы. Например, студент II курса Захаров участвует в исследованиях, проводимых преподавателем В. П. Баротковым, студент Пигузов работает с аспирантом В. С. Постыковым. Такая научная работа студента под непосредственным руководством преподавателя или аспиранта прививает навыки для дальнейшей самостоятельной деятельности.

Даже тогда, когда студент I курса проводит исследовательскую работу совместно со студентом старшего курса, обладающим большим запасом теоретических знаний и некоторыми практическим опытом, молодой исследователь получит больше, чем если бы он работал только над рефератами.

Хорошее начинание кружка физики следует подхватить и использовать в своей работе всем студенческим научно-техническим кружкам.

О. МОЛЮЧКОВ,
председатель совета научно-технического общества.

ДРАМКРУЖОК НА ПОДШЕФНОЙ ФАБРИКЕ

На подшефной фабрике «Ударница» организован драматический кружок, которым руководит студент нашего института Б. Марголин. Кружок принял к постановке одноактную пьесу «Трое с Украины» и инсценировку рассказа А. П. Чехова «Хирургия».

А. ГУСОВСКИЙ.

Доцент Ф. П. ЕДНЕРАЛ,
профорг кафедры электротехники.

ПАРТИЙНАЯ ЖИЗНЬ

Выше уровень партийно-политической работы!

Слабая работа партийной группы кафедры и лаборатории термической обработки отмечалась в свое время на страницах нашей многообразной газеты («Сталь» от 21 февраля 1950 года). В деятельности партгруппы тогда были вскрыты существенные недостатки, в частности слабая работа с кандидатами ВКП(б), отсутствие контроля над учебной аспирантурой и дипломниками, слабая связь с промышленностью, недостаточная помощь кафедре и др.

Партийная группа правильно восприняла справедливую критику, в ее работе заметны сдвиги в сторону устранения указанных недостатков. На собраниях партгруппы стали регулярно заслушиваться аспиранты. Так, последний раз обсуждалась работа аспиранта Сорокина, а члены партгруппы дали ему ценные советы по теме кандидатской диссертации.

Слабым местом остается выполнение плана научных работ. Слабо повседневное и систематическое руководство аспирантами со стороны их руководителей. Весьма существенным недостатком является и неравномерность в работе партгруппы. Как только три-четыре члена партгруппы из числа работников кафедр выезжают в командировки, так сразу же ослабляется работа партгруппы, нарушается план проведения собраний, несмотря на то, что большинство членов партгруппы (в том числе сотрудники лаборатории) остается на рабочих местах. Необходимо еще сказать, что отсутствие контроля со стороны партбюро технологического факультета за выполнением плана партгруппы и за его содержанием не способствовало своевременному привлечению внимания партгруппы к устранению тех или иных недостатков.

Партгруппа добилась некоторых успехов в своей работе. Однако эти успехи для ее многочисленного и сильного коллектива еще недостаточны.

В течение всего матча у наших футболистов отсутствовало взаимное понимание, точная пасовка. Все это вместе с попытками строить игру на успехе одного футболиста, — результаты недостаточной тренированности, несыгранности. Газета «Сталь» уже отмечала крупные недочеты в игре футбольных команд. Сюда, в частности, относится и грубость на поле, недостойная советского спортсмена. Однако совет ДСО «Наука» не принял никаких мер, чтобы исправить создавшееся положение.

Быстрее устранить недостатки

2 октября на заседании партийного бюро института слушался отчет нашей партийной группы о политико-воспитательной и учебной работе среди студентов. Наша группа в прошлом учебном году имела наибольшее число нарушений учебной дисциплины на факультете. Она подверглась справедливой критике со стороны партийного бюро технологического факультета.

Чем объяснить слабую успеваемость коммунистов и некоторых других студентов? Прежде всего тем, что партийная группа не контролировала их работы, мало интересовалась их текущей успеваемостью, ни разу не обсудила причины такого ненормального положения. Оставаясь позади многих студентов-комсомольцев, коммунисты не решались требовать от отстающих более высоких показателей.

Партгруппа плохо, от случая к случаю руководила работой комсорга и профорга, не направляла культурно-массовую работу. Разве не показательно, что ни один из студентов группы не участвует в кружках художественной самодеятельности, что за весь год было лишь одно коллективное посещение театра?

Партгруппа правильно восприняла критику и приложила немало усилий к тому, чтобы устранить имеющиеся недостатки. В результате этого несколько улучшились посещаемость и текущая успеваемость. К весенней экзаменационной сессии мы пришли подготовленными. Комсомольцы тт. Пирязов и Шкалов имеют только отличные оценки, много студентов сдали экзамены с оценками «отлично» и «хорошо».

В утренние часы каждую раздевалку будет обслуживать по два дополнительных работника. 16 октября открыта раздевалка для преподавателей.

НАШИ ВЫДАЮЩИЕСЯ СООТЕЧЕСТВЕННИКИ

В. Е. Грум-Гржимайло

«Владимир Ефимович Грум-Гржимайло можно с полным основанием причислить к создателям основ металлургической науки в России, наряду с такими именами, как Чернов, Аносов и другие». Этими словами начинается предисловие, написанное академиком И. П. Бардиным к собранию трудов В. Е. Грум-Гржимайло.

В классическом учебнике «Производство стали» он указал на первостепенную роль плаки в формировании свойств металла. В. Е. Грум-Гржимайло занимался не только металлургией стали. Его книга «Прокатка и калибровка» представляет собой первый труд, в котором частично освещены «тайна калибровки», державшаяся до этого в секрете старыми мастерами. Эта работа положила начало теоретическому изучению процессов прокатки металла.

упоров, открыл переход кварца в тридимит и выяснил роль тридимитового скелета в подине марганцевой печи. Созданный им теория метаморфических превращений кварца легла в основу производства диласа — этого важнейшего материала в строительстве металлургических печей.

В. Е. Грум-Гржимайло создал свою школу, в области теории печей и составил целую плеяду талантливых советских конструкторов. Вместе с академиком М. А. Павловым он установил взаимосвязь основных параметров марганцевой печи. Следует также отметить, что Владимир Ефимович первый предложил способ изучения движения газов на гидравлических моделях печей. Научная теория моделирования была разработана в дальнейшем школой академика М. В. Кирпичева и дала мощное средство для изучения аэродинамических процессов, происходящих в печах.

Новые исследования в области кузнечной технологии. Сборник статей. Машгиз, 1950.

СПОРТ

Снова поражение...

В прошедший четверг футболисты института стали встретились с командами института народного хозяйства и проиграли оба матча. Не впервые наши футболисты испытывают горечь поражения, но они не делают из этого никаких выводов.

Мы являемся свидетелями поражений и других команд института: баскетбольных, волейбольных. Здесь также причины проигрышей объясняются чаще всего недостаточной тренированностью. Спортивным организациям института нужно серьезно заняться этими вопросами.

Конкурс на лучшее литературное произведение

Комитет ВЛКСМ и профком института объявили конкурс на лучшее студенческое литературное произведение — рассказ, очерк, фельетон, стихотворение.

Пять лучших произведений будут отрецензированы и опубликованы в газете «Сталь». Срок конкурса — 1 декабря.

По следам наших выступлений

«БЕСПОРЯДОК В РАЗДЕВАЛКАХ»

В связи с опубликованием заметки «Беспорядок в раздевалках» в № 26 (623) газеты «Сталь» заместитель директора института тов. А. В. Крупин сообщил о принятых мерах.

В утренние часы каждую раздевалку будет обслуживать по два дополнительных работника. 16 октября открыта раздевалка для преподавателей.

«ТОВ. НОВИКОВ ОБЕЩАЕТ...»

В № 25 (622) газеты «Сталь» была опубликована корреспонденция «Тов. Новиков обещает...», в которой говорилось об антисанитарном состоянии некоторых этажей студенческого общежития.

Директор «Дома Коммуны» тов. Новиков сообщил, что уборка этажей впредь будет проводиться регулярно в коридорах расставлены урны.

Новые книги

И. Е. Конторович. Термическая обработка стали и чугуна. Металлургия, 1950 г. 683 стр.

по теории легирования сталей, их свойствам и применению различных легированных сталей и чугунов.

Юбилейный сборник, посвященный 50-летию Макеевского металлургического завода имени С. М. Кирова

Сборник составлен и подготовлен к печати секцией ВНИТО металлургов на Макеевском заводе. В статье сборника содержатся исторический очерк развития Макеевского завода за 50 лет, статьи о знатных людях завода и описания различных рационализаторских и исследовательских работ в области доменного сталеплавильного и прокатного производств, энергетики и заводского транспорта.

Сборник составлен и подготовлен к печати секцией ВНИТО металлургов на Макеевском заводе. В статье сборника содержатся исторический очерк развития Макеевского завода за 50 лет, статьи о знатных людях завода и описания различных рационализаторских и исследовательских работ в области доменного сталеплавильного и прокатного производств, энергетики и заводского транспорта.