

ЗА КАДРЫ

Орган партбюро, дирекции, комитета ВЛКСМ, профкома и месткома
Томского ордена Трудового Красного Знамени политехнического
института имени С. М. Кирова

№ 48 (453)

Четверг, 1 декабря 1949 г.

Цена 20 коп.

Сергей Миронович КИРОВ

Прошло 15 лет со дня злодейского убийства выдающегося деятеля большевистской партии и Советского государства Сергея Мироновича Кирова.

С. М. Киров до конца своей жизни был верным сыном своего народа, учеником В. И. Ленина, другом и соратником товарища И. В. Сталина.

Вместе с народом, большевистской партией С. М. Киров прошел великий и прекрасный путь к социализму.

Для советской молодежи он был другом, другом и воспитателем. Киров постоянно учил молодежь и ее авангард — комсомол — быть всегда верным делу Ленина — Сталина, неустанно и упорно готовить себя к грандиозным задачам строительства коммунистического общества.

С. М. Киров советовал молодежи: «Изучайте Ленина, знайте его жизнь... знайте великие заповеди гениальнейшего во всем человечестве вождя, до последней запятой». С исключительной теплотой и любовью Сергей Миронович Киров говорил о товарище Сталине: «...Могучая воля, колоссальный организаторский талант обеспечивает партии своевременное проведение больших исторических поворотов, связанных с победоносным строительством социализма» (С. М. Киров. О молодежи. Стр. 146—147).

«Марксизм-ленинизм, — подчеркивал С. М. Киров, — это действительно настоящая и действенная наука, которая учит трудящихся побеждать своих врагов» (Там же. Стр. 169). Любую науку, а тем более марксистско-ленинскую, штурмом не возьмешь. Только терпеливая и настойчивая работа поможет овладеть ее сокровищами. Такая работа неразрывно связана с дисциплиной человека. С. М. Киров говорил, что, если человек обладает внутренне крепкой дисциплинированностью, то он всегда сумеет найти время для учебы.

Учащиеся высшего учебного заведения, какой бы специальностью они ни занимались, являются пропагандистами передовой советской науки и техники.

Для комсомола неоценимое значение имеют инициатива, самостоятельность. Киров придавал этим вопросам громадное значение. Он постоянно бичевал тех людей, которые ждут указаний и директив «сверху». Сергей Миронович учил всех нас самокритично относиться к своей повседневной практической деятельности, не зазнаваться, не бояться критики и самокритики недостатков в работе.

Мы идем к коммунизму. Это коммунистическое завтра для нас не мечта, оно успешно претворяется в жизнь. Но победа не приходит сама, ее надо завоевать. С. М. Киров учил народ ни на минуту не забывать об окружающем нас капиталистическом мире и своими трудовыми делами неустанно крепить мощь страны. В построении коммунизма все большее значение приобретают знания. Сергей Миронович Киров в этом отношении был для всех нас прекрасным примером. В Музее С. М. Кирова показана его личная библиотека. В ней насчитывается свыше 20 тысяч книг по самым различным областям знаний. С. М. Киров был глубоко образованным человеком. Всесторонней образованности, неустанного повышения культурного уровня он требовал от молодежи, напоминал ей лозунг В. И. Ленина: «Учиться, учиться и учиться».

Учиться, штурмовать вершины науки, как штурмовал их Киров, работать и бороться так, как делал это Киров, любить свою Родину и свою большевистскую партию так, как любил их Киров, отдавать все свои силы, знания, опыт делу ленинско-сталинской партии — делу коммунизма так, как отдавал их незабвенный Киров — таково стремление нашей молодежи, всего советского народа, народа-патриота, творца, героя, победителя.



Сергей Миронович КИРОВ

Торжественно-траурное заседание, посвященное памяти С. М. Кирова

30 ноября в актовом зале Томского ордена Трудового Красного Знамени политехнического института имени С. М. Кирова состоялось торжественно-траурное заседание Кировского райкома ВКП(б) и райисполкома совместно с коллективом научных работников, студентов, рабочих и служащих политехнического института, посвященное 15-й годовщине со дня смерти выдающегося деятеля большевистской партии и Советского государства, пламенного трибуна пролетарской революции Сергея Мироновича Кирова.

Торжественно-траурное заседание было открыто вступительным словом секретаря Кировского райкома ВКП(б) тов. Седакова Л. М. Присутствующие почтили вставанием память незабвенного С. М. Кирова.

Затем, по предложению заместителя секретаря партийного бюро нашего института тов. Скударя В. П. с огромным единодушием был избран почетный президиум заседания в составе политбюро ЦК ВКП(б) во главе с великим вождем народов СССР и всего мира товарищем И. В. Сталиным.

Подготовка к Дню сталинской конституции

4 декабря состоится торжественное заседание коллектива научных работников, студентов, рабочих и служащих института, посвященное празднованию Дня сталинской конституции.

В учебных группах, отделах института и в усадьбах агитаторами проводятся беседы и доклады о сталинской

Сегодня исполнилось 15 лет со дня смерти выдающегося деятеля большевистской партии и Советского государства, пламенного трибуна пролетарской революции Сергея Мироновича Кирова

Быть такими, как Киров

Пламенный борец за коммунизм Сергей Миронович Киров вечно будет жить в сердцах, в памяти, в делах нашего народа.

Особенно дорога память о Сергее Мироновиче нашей молодежи, которая видит в образе товарища Кирова пример беззаветного служения социалистической Родине.

Наша молодежь помнит наказ Сергея Мироновича о том, что надо учиться в любых условиях, в любой обстановке, при любой загруженности работой.

Незабываемы слова товарища Кирова: «Когда мы касаемся вопросов самообразования, у нас чаще всего один аргумент — некогда, целый день беготня, целый день язык на плече. А я советую, вот попробуйте этот язык с плеча снять хотя бы на час, и вы увидите, что ничего страшного не произойдет, лучше будет. Думают, что если ты запыхался, если пот с тебя градом каплет — вот это работа».

Мы хотим так наладить нашу работу, чтобы каждый из нас находил время и для газеты, и для книги, и для изучения ленинизма, и для повышения своего культурного уровня. Это будет огромным вкладом в нашу практическую работу и вознаградится сторицей. Только так и можно поднять на должную высоту теоретический уровень членов партии».

Очень полезный совет! Когда у меня начинает «нехватать» времени, я, прежде всего, проверяю, на что я расходую его бесполезно, и, устранив причину, нахожу время для отличной учебы, активной общественной работы и культурного отдыха.

Мы, советская молодежь, можем учиться работе у товарища Кирова и других выдающихся деятелей коммунистической партии и Советского государства, отдающих все свои силы на благо Родины для построения коммунизма. Быть такими, как они, такими, каким был Сергей Миронович Киров — наша мечта.

Г. НЕВОЛИН,
студент гр. 325—2,
кировский стипендиат.

Глубоко изучать марксизм-ленинизм

В овладении марксистско-ленинской теорией С. М. Киров видел надежное условие всестороннего роста кадров, повышения их деловых качеств. Он говорил о том, что «поднимая повседневную, настойчиво, систематически уровень всех членов нашей партии, мы будем подталкивать вверх и всю нашу систему учебы, всю нашу разветвленную школьную сеть. Масса членов партии будет подрастать на работе, получать большевистскую закалку...»

Студент гр. 327—2 горного факультета Игорь Миromanов, вооружая себя знаниями теории Маркса — Энгельса — Ленина — Сталина, черпает силы для успешного овладения всеми науками.

Систематически работая над книгами, своевременно и добросовестно выполняя все задания, Игорь Миromanов смог добиться отличных знаний, и в 1948 году по итогам весенней экзаменационной сессии был представлен Ученым советом института к персональной стипендии имени С. М. Кирова.

Тов. Миromanов с 1947 года — безсменный член партийного бюро организации горного факультета.

Д. ОСИПОВ,
студент, член профкома
института.

С докладом о жизни и революционной деятельности С. М. Кирова выступил заведующий кафедрой истории СССР Томского государственного педагогического института тов. Трухин Г. В. Докладчик уделил большое внимание томскому периоду революционной деятельности С. М. Кирова.

Участники заседания просмотрели организованную в актовом зале нашего института выставку, отображающую жизнь и деятельность С. М. Кирова.

После торжественно-траурного заседания состоялся большой концерт.

1 декабря с. г. в институте проводятся митинги, посвященные памяти незабвенного Сергея Мироновича Кирова.

Сегодня в Доме № 52, по ул. имени Гоголя, где в дореволюционное время находилась подпольная типография томских большевиков, специальная группа агитаторов проведет с трудящимися беседы о жизни и деятельности С. М. Кирова.

К этому всенародному празднику выпускаются специальные номера стенограмм газет на факультетах и в студенческих общежитиях.

Участники кружков художественной самодеятельности готовятся выступить с большой концертной программой.

Н. ПЕТРОВСКИЙ.

Стремиться к тому, чтобы наука еще лучше служила интересам развития народного хозяйства нашей социалистической Родины

За дальнейшее укрепление содружества с производством

Связь с заводами и электростанциями

Восемь месяцев тому назад коллектив нашего института, поддерживая пожелания ученых гор. Ленинграда, принял конкретные обязательства по усилению связи с производством и обратился ко всем научным работникам вузов гор. Томска с призывом крепить содружество науки с промышленностью.

За прошедшее время проделана значительная работа по расширению связей института с промышленными предприятиями. Так, например, кафедры горного факультета оказывают постоянную помощь шахтам: произведенное с помощью научных работников факультета улучшение использования подземного транспорта только на одной из шахт позволило высвободить более ста рабочих и использовать их на решающих участках угледобычи.

Многие научные работники геологического факультета непосредственно руководили поисковыми геологическими партиями в течение истекшего года. Кафедра станков и резания металлов механического факультета постоянно помогает заводам г. Томска внедрять скоростные методы резания металлов. Электрофизический факультет участвует в рационализации работы кабельной промышленности. Кафедры энергетического факультета (теплоэнергетических установок, техники высоких напряжений, электрических станций и др.) постоянно помогают заводам улучшать их энергетическое хозяйство.

Несмотря на большой объем работы по оказанию помощи промышленности, выполненной научными работниками, ее результаты ниже тех возможностей, которыми располагает наш институт — этот крупнейший вуз в Сибири. Дело в том, что, с одной стороны, научные работники не всегда доводят свою работу по оказанию помощи производству до окончательного внедрения новых технологических приемов в практику работы заводов. С другой стороны, руководители промышленных предприятий, обращаясь к научным работникам института за научно-технической помощью, далеко не всегда ставят перед ними коренные задачи улучшения производства, такие, как рационализация основных процессов на предприятии, разработка способов существенного повышения производительности труда и использования основного оборудования, значительное ускорение оборачиваемости оборотных средств и т. д. Поэтому научно-техническая помощь производству иногда оказывалась не по главным, а по второстепенным вопросам, и давала малый экономический эффект.

Необходимо принять все меры к дальнейшему расширению связей института с промышленностью, в частности кафедр — с заводскими цехами, научных работников — с отдельными передовиками-новаторами в промышленности. Надо укрепить содружество науки и практики в решении самых актуальнейших производственных задач. Необходимо добиться того, чтобы помощь института производству была систематической, планомерной, действенной, своевременной. Следует покончить со всякими проявлениями формализма в этом важнейшем деле.

Необходимо разработать конкретный план научно-технической помощи предприятиям со стороны каждой кафедры и каждого научного работника института и установить систематический контроль за выполнением обязательств по дальнейшей помощи промышленности. К налаживанию планомерного постоянного содружества ученых и производственников необходимо привлечь всю общественность.

Задача заключается в том, чтобы решительно повысить участие коллектива института в выполнении исторического указания товарища Сталина о необходимости добиться процветания той науки, «которая имеет смелость, решимость ломать старые традиции, нормы, установки, когда они становятся устаревшими, когда они превращаются в тормоз для движения вперед, и которая умеет создавать новые традиции, новые нормы, новые установки».

За дальнейшее укрепление творческого содружества науки с производством!

Научные работники энергетического факультета проделали значительную работу по укреплению связи с промышленными предприятиями.

Кафедра электрических станций (заведующий кафедрой, доцент И. Д. Кутявин) выполнила проект компенсации коэффициента мощности для электролампового завода, проекты заземления и заземляющей сети для ряда заводов города Томска.

Студенческая бригада (бригадир студент Д. Я. Ярош) под руководством кафедры произвела монтаж заземления сети на Томском пивоваренном заводе. Кафедра произвела измерение сопротивления заземления оборудования электрических подстанций и цехов Томского электромеханического завода. Выполнен проект стенда для испытания полуфабрикатов электромеханического завода. Разработана автоматизация регулирования толщины слоя резины при каландрировании для завода «Сибкабель».

Кафедра техники высоких напряжений (заведующий кафедрой профессор-доктор А. А. Воробьев) провела испытание и исследование конденсаторов для компенсации реактивной мощности на Томском инструментальном заводе. Кафедрой разработаны мероприятия по защите от атмосферных перенапряжений электроустановок и других объектов для «Саратовгаза», сделана экспертиза нового типа электрооборудования, выпускаемого Томским электромеханическим заводом. Этой же кафедрой разработана оригинальная схема катодного осциллографа. Опытный образец его, изготовленный в мастерской кафедры, передан Западно-Сибирскому филиалу Академии Наук СССР и используется им при исследовательских работах. В работе кафедры, кроме ее заведующего, профессор-доктора А. А. Воробьева, принимает активное участие доцент В. Н. Титов.

Кафедра тепловых установок (заведующий кафедрой, профессор-доктор И. Н. Бутаков) оказывает помощь промышленным предприятиям путем дачи консультаций и экспертиз. Кафедра в течение года постоянно консультировала работников Томского энергокомбината по вопросам теплофикации гор.

Томска. На кафедре к решению практических задач, стоящих перед промышленными предприятиями, привлекаются младшие научные сотрудники и студенты. Так, например, студенты-теплотехники под руководством профессора В. Т. Юринского произвели испытание одной из турбин Томской электрической станции № 1 на режимах ухудшенного вакуума. В настоящее время закончена подготовка к испытанию турбины электростанции № 2. Эту подготовку персонал электростанции произвел при участии студента 635-й группы тов. Ерофеева. Испытания турбин будут произведены студентами 636-й группы.

Кафедра взяла обязательство сконструировать проточную часть воздушной турбины вентиляторов частичного проветривания для глубоких шахт Кузбасса. Из двух вариантов воздушной турбины один уже опробован и дал неплохие результаты. Работники кафедры поставили перед собой задачу — создать воздушно-турбинный двигатель универсального типа, заменяющий в необходимых случаях электромотор. Расчетно-конструктивная разработка серии таких двигателей будет поручена студентам-теплотехникам и станет темой их дипломных проектов.

Кафедрой даны консультации и произведены экспертизы для треста «Немороуоль», для «Неморовозного», Анжерской ЦЭС, Алейского завода, Томского энергокомбината и других предприятий по ряду серьезных технических вопросов, требующих квалифицированных и ответственных заключений.

Разрабатывается проблема упрощения эксплуатации энергосистем и удешевления изготовления паровых турбин за счет удаления систем скоростного регулирования на большей части турбогенераторов системы. Хотя это предложение еще не находит достаточной поддержки со стороны Министерства электростанций, работники кафедры не сомневаются в том, что они смогут широко внедрить это предложение в энергетику.

И. ЛЕБЕДЕВ,
секретарь партбюро энергетического факультета.

Факультет — шахтам

Коллектив научных работников горного факультета оказывает постоянную помощь Кузбассу путем многочисленных консультаций с выездом научных работников на места. Кафедра пластовых месторождений, возглавляемая заслуженным деятелем науки и техники, профессором-доктором Д. А. Стрельниковым, помогает производственникам в выборе систем разработки, в выборе антипрогенов для предупреждения подземных пожаров. Профессор Д. А. Стрельников активно участвует в работах партийно-технических конференций в г.г. Кемерово и Прокопьевске.

Кафедра рудных месторождений (заведующий кафедрой, доцент Г. Е. Бакаков) проводила консультации работников производства по вопросам вскрытия нижних горизонтов на шахтах при крутом падении и в области канализации г. Томска подземным способом.

Значительную работу по усилению помощи производству проводит кафедра рудничного транспорта, которой руководит доцент А. Т. Мартыненко. Обследование подземного транспорта шахт, технологического процесса и поверхностных работ на многих шахтах позволили доценту А. Т. Мартыненко собрать богатейший материал для научных обобщений, оформляемых им в докторской диссертации и в ряде статей.

Многочисленные работы по испытанию подземных установок шахт Кузбасса проводит заведующий кафедрой горной механики, доцент И. А. Балашев вместе с сотрудниками кафедры и студентами старших курсов. Ассистент этой кафедры тов. Титов регулярно по-

мощает Томскому электромеханическому заводу в производстве испытаний различных механизмов.

Руководитель кафедры горной электротехники доцент А. С. Бетехтин оказывает помощь промышленности путем дачи экспертиз и консультаций по вопросам электроснабжения шахт и участков. Для усиления помощи электромеханическому заводу на факультете организована группа, состоящая из трех кафедр.

Горный факультет весной этого года принял научно-техническое шефство над одной из крупнейших шахт Кузбасса, куда сделано несколько выездов научных работников и студентов старших курсов.

Факультет далеко еще не исчерпал всех имеющихся у него возможностей по укреплению связей с промышленностью. Ученым факультета предстоит проделать большую работу по дальнейшему развитию содружества науки с производством.

В этом направлении предпринимаются решительные меры. Так, например, научные сотрудники кафедры геодезии и маркшейдерского дела приняли предложение Западно-Сибирского отделения Союзмаркштреста по разработке методики и плана перехода от существующих опорных сетей Кузбасса к общегосударственной системе координат 1940 г. (советский эллипсоид профессора Ф. Н. Красовского). Эта работа представляет собою часть больших вычислительных работ, осуществляемых на основании постановления Совета Министров СССР.

Доцент В. НУВАРЬЕВ.

Смотр в 418-й группе

26 ноября в 418-й группе прошел общественный смотр текущей успеваемости и дисциплины студентов. Он показал, что в группе нет деловой sloхженности, не чувствуются сила этого коллектива и руководящая роль старосты группы Мурина, комсорга Немецова и профора Райкова.

Профорг группы т. Райков не только не выполняет своих общественных обязанностей, но и сам является отстающим в учебе: имеет задолженность по физике, английскому языку и другим предметам, пропустил много занятий. Из 21 студента группы, 8 человек отстали по 3-4 предметам. К отстающим относятся тт. Пестерев, Ларин, Райков, Ковалев, Соколов, Гусков, Капустин и Артемьев.

Все эти студенты могли бы успешно учиться при условии регулярного посещения занятий, систематической работы над материалом, сознательной дисциплины. Но этого то с их стороны и не было.

Некоторые студенты из числа успевающих (Нечаев, Станько и др.) не только не оказали положительного влияния на отстающих своих товарищей, но, наоборот, сами допустили нарушения учебной дисциплины.

Проанализировав свою работу в результате проведенного смотра, студенты 418-й группы обязались не допускать впредь пропусков занятий и опозданий, ликвидировать текущую задолженность к 10 декабря с. г., просить разрешения профора на проведение переэкзаменов профора т. Райкова, как не справившегося с данными ему поручениями.

Комиссия по проведению смотра должна продолжать свою работу. Необходимо проверить выполнение взятых группой обязательств, помочь ей покончить с отставанием в учебе. Каждый студент обязан уяснить себе, что именно теперь, а не в период сдачи экзаменов, решается успех зимней экзаменационной сессии. Если будет ликвидирована текущая задолженность, то студенты лучше подготовятся к экзаменам.

И. РОДИОНОВ,
секретарь партбюро механического факультета.

Несерьезное отношение к изучению марксизма-ленинизма

На втором курсе механического факультета самыми отстающими по изучению марксистско-ленинской теории являются группы 448-2 и 428. Студенты этих групп редко посещают лекции по курсу основ марксизма-ленинизма, пропускают семинарские занятия, несерьезно относятся к конспектированию материала.

Неудивительно после этого, что студенты получают двойки по марксизму-ленинизму. В числе отстающих студентов оказался и сам комсорг группы 448-2 т. Кашук. Только посредственные знания марксизма-ленинизма по пройденным темам показали комсорги 428-й и 438-й групп Ковылин и Лазарев.

Резкого осуждения всей общественности заслуживают староста 428-й группы Мохов, комсорг Ковылин и профор Кожевников, которые взяли под защиту прогульщиков и очковитателей, подобных Романову, пытавшемуся обмануть преподавателя. Мохов, Ковылин и Кожевников систематически пропускают лекции и семинары по марксизму-ленинизму.

Бюро ВЛКСМ факультета не замечает такого недопустимого отношения комсоров к изучению важнейшей дисциплины — марксистско-ленинской теории, — без знания которой немалая подготовка высококвалифицированных советских инженеров-патриотов Родины.

М. ВАСИЛЬЕВ.

Вечер факультетского актива

22 ноября на горном факультете был проведен вечер студенческого актива, на котором заслушан доклад о задачах актива в связи с подготовкой к экзаменационной сессии.

И. о. ответственного редактора
А. Г. БАКИРОВ.