

ЗАКАДРЫ

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

№ 16 (472)
Год изд. 15-й

Среда, 19 апреля 1950 г.

Цена 20 коп.

Накануне сессии

Прошло более половины весеннего семестра, приближается весенняя экзаменационная сессия, на которую в большинстве выносятся 5 или 6 экзаменов, причем многие из них являются годовыми экзаменами.

Основным условием успешного проведения весенней экзаменационной сессии является отсутствие у студентов академической задолженности по текущей успеваемости и систематическая работа их по всем дисциплинам в течение семестра. Только при этом условии можно добиться хорошего освоения студентами программного материала и своевременного вступления их в сессию. Нельзя дальше мириться с отставанием в текущей успеваемости отдельных групп и студентов, что еще до сих пор имеет место в институте.

Анализ состояния текущей успеваемости показывает неблагоприятное положение по всем дисциплинам в группах I и II курсов и по выполнению курсовых проектов в группах III и IV курсов.

Так по основам марксизма-ленинизма на всех факультетах, кроме горного, процент неуспевающих студентов колеблется от 45 до 62 процентов, причем план конспектирования первоисточников на первых курсах электрофизического, механического, химико-технологического и энергетического факультетов выполнен на 18—20 процентов, а студентами II курса — на 60—80 процентов. Студенты Наволихина (619 гр.), Бабинцев (729 гр.), Пешенко (719/2), Уфеимец (569 гр.) и другие имеют по основам марксизма-ленинизма только неудовлетворительные оценки. Студенты Ширхов (149 гр.), Филонова (649 гр.), Тутаркова (649 гр.) редко посещают лекции и семинары по этой дисциплине.

Самая низкая успеваемость по черчению у студентов геолого-разведочного факультета, где лучшая группа на 1 апреля имела 37 процентов выполнения плана. В институте 193 студента I курса значительно отстают от плана выполнения чертежей. В числе отстающих на электрофизическом факультете — Приман, Гусева, на энергетическом — Наволихина, на механическом — Петрунина и др. 63 студента II курса также значительно отстают по черчению, а студентка Агриколянская (158 гр.) на 15 апреля сдала всего один чертеж.

Прошедшие контрольные по физике показали, что студенты отдельных групп имели по 40—50 процентов неудовлетворительных оценок (159, 449 гр.). Выполнение лабораторных работ по физике также отстает от плана (особенно на геолого-разведочном и химико-технологическом факультетах).

На II курсе механического факультета до 40 процентов студентов имеют задолженности по внеаудиторному чтению на иностранных языках. На II курсе химико-технологического факультета таких студентов до 30 процентов.

Неудовлетворительное положение сложилось на энергетическом факультете, где в среднем четвертая часть студентов I и II курсов не имеют зачетов по контрольным работам по математике.

Курсовое проектирование на старших курсах также значительно отстает от плана, особенно на III курсе химико-технологического факультета (самый низкий процент выполнения в гр. 537/2).

Наиболее неблагоприятное положение по большинству дисциплин сложилось на геолого-разведочном факультете. На остальных факультетах положение примерно одинаково, но явно неудовлетворительное с точки зрения подготовки к сессии.

Деканаты, кафедры, партийные и общественные организации, актив групп должны принять все меры к повышению текущей успеваемости студентов. Прямой обязанностью студентов является немедленная ликвидация текущей академической задолженности и систематическая планомерная подготовка к сессии.



В учебных группах.

С производственного совещания

На состоявшемся недавно учебно-производственном совещании в 418 группе было отмечено значительное отставание студентов по текущей работе. Особенно это относится к выполнению заданий по теории механизмов и машин и иностранному языку. Большое отставание имеется в группе и по основам марксизма-ленинизма.

На совещании было обсуждено тяжелое положение с успеваемостью, создавшееся у студентов Ларина, Пестерева, Соколова, Капустина и Срефелова. Студент Ларин не успевает по сопоставлению материалов, теории механиз-

мов и машин и английскому языку. Студент Пестерев также имеет большую задолженность и, несмотря на это, очень редко посещает занятия. Примерно также обстоит дело и у Соколова, который чересчур много времени отдает физкультурной работе, забывая о первейшем долге своем — учиться на отлично и хорошо.

Присутствовавший на заседании декан факультета и студенты группы обязали отстающих товарищей в ближайшее же время выправить положение с их успеваемостью.

Студент ЧЕРНОВ.

На геолого-разведочном факультете

Прошедшие недавно производственные собрания академических групп I—II курсов геолого-разведочного факультета показали, что в этом году значительно поднялась успеваемость, посещаемость и дисциплина студентов. Так в настоящее время хорошо налажена академическая и общественная работа в группе 229/1 (староста Шатов, комсорг Афанасьев). Эта группа имеет наименьший процент пропусков и отставаний по I и II курсам.

Но на производственных собраниях выяснилось, что не все группы и не все студенты работают удовлетворительно. Плохо работают группы 249, 239/1, 239/2, 219, 218. Треугольники этих групп недостаточно активны и требовательны к студентам. Среди студентов

этих групп имеются такие, которые пропускают много учебных часов и имеют по две, по три и даже более задолженностей. К ним относится Захарова 249 гр., Петченко 249, Скворцов 239/2, Воробьев 219, Скарелов 239/1, Пруглов 218.

Декан указал на недостатки в учебной работе групп и их треугольников. Были приняты конкретные решения.

Перед деканатом и общественными организациями геолого-разведочного факультета в настоящее время стоит важная задача: усилить политико-воспитательную работу в группах и ликвидировать все недочеты в работе к началу весенней экзаменационной сессии.

ПОЛЯКОВ.

Прошли контрольные работы

Студенты первого курса горного факультета написали уже контрольные работы по иностранному языку и математике. Результаты этих контрольных не совсем блестящие. Особенно плохо обстоит дело в группе 369/7, в которой 9 человек получили неудовлетворительные оценки. Среди них студенты Брачина, Покрышина и др.

В группе 369/3 8 человек не выполнили контрольные работы.

Немногим лучше обстоит дело и в 369/1 группе, в которой 6 человек получили неудовлетворительные оценки.

Курсовое проектирование идет успешно

Курсовой проект по электрическим машинам выполняют в этом семестре 8 групп IV курса. Срок сдачи проекта — 4 мая.

Студенты 616 группы, за исключением Лазуткина, заканчивают графическое оформление проекта. Передовой частью этой группы студенты: Петров, Бояршинов, Чеников, Смирнов, Журавлев уже закончили проект полностью и в ближайшее время будут его защищать. При выполнении проекта этими студентами проявлена большая самостоятельность в решении ряда технических вопросов.

Студенты 126 группы Школьников, Лысенко, Логунов и Салашин также заканчивают работу. Их проекты отличаются глубокой разработкой отдельных узлов из вопросов заданий. Следует отметить творческую инициативу этих студентов при проектировании, критиче-

ский подход к существующим конструкциям машин.

Исключительную самостоятельность при расчете и творческую инициативу при конструировании проявило подавляющее большинство студентов 166 группы. В ближайшие дни некоторые из них будут защищать результаты своей работы перед комиссией.

Наряду с этим нужно указать на отставание студентов 646 группы. Без усиления внимания к проекту со стороны студентов этой группы последние не смогут уложиться в срок сдачи, предусмотренный учебным планом. В первую очередь эти замечания относятся к студентам 646 группы Гладкову и Правдину, у которых на 13 апреля проект был выполнен только на 30—40 процентов, тогда как по учебному плану он должен был быть выполненным к этому времени на 75 процентов.

Н. ШКОЛЬНИКОВ.

Весенняя экзаменационная сессия приближается.

Долг каждого студента — начать усиленно готовиться к экзаменам, разумно используя для этого свое время.

Воспитанник института — лауреат Сталинской премии

Постановлением Совета Министров СССР удостоен Сталинской премии 3 степени воспитанник нашего института Петр Васильевич Бурдуков — руководитель работы и главный инженер завода за разработку и освоение метода извлечения редкого металла из отходов производства. В связи с этим тов. П. В. Бурдуков написал в институт следующее письмо.

«Директору Томского политехнического института

В 1931 году я окончил Томский технологический институт по специальности «Металлургия цветных металлов». В марте этого года правительство отметило мою инженерную работу Сталинской премией третьей степени. Список лауреатов Сталинской премии — воспитанников Томского политехнического института, пополнился и моей фамилией.

С чувством глубокой благодарности вспоминаю годы учения в институте, своих учителей. Я обязан институту основательными знаниями по всем дисциплинам учебной программы, хорошо закрепленным умелой постановкой обучения, высокой требовательностью к студентам. Обещаю Вам и впредь оправдывать высокую репутацию инженеров Томской школы.

Желаю Томской высшей школе и лично Вам дальнейших успехов в трудном деле подготовки инженеров.

С приветом, Ваш бывший студент, ныне инженер Балхашского медеплавильного завода

П. БУРДУКОВ.

На студенческой теоретической конференции

Началась студенческая теоретическая конференция, которая посвящается одному из вопросов укрепления и развития технико-экономической и военной мощи советской страны — вопросу борьбы партии большевиков за создание и развитие второй угольно-металлургической базы на Востоке СССР.

На пленарном и секционных заседаниях этой конференции будут рассмотрены и обсуждены 57 докладов и выступлений. Уже состоялось пленарное заседание конференции. Секционные заседания по факультетам начинаются с 18 апреля. На этих заседаниях будут рассмотрены такие доклады как: «Развитие II-ой угольно-металлургической базы в послевоенный период», «Стахановское движение и технический прогресс в угольно-металлургической промышленности СССР», «Развитие угольного Кузбасса», «Геолого-разведочные работы на Востоке СССР в годы советской власти и значение их в развитии второй угольно-металлургической базы СССР», «Создание производственно-технической интеллигенции», «Развитие химической промышленности на Востоке СССР», «Кузнецкий и Магнитогорский металлургические комбинаты» и др.

Прошедшее пленарное заседание 12 апреля вызвало большой интерес у студентов. С огромным вниманием и интересом заслушаны доклады гг. Могилевского (студента энергетического факультета II курса) на тему: «И. В. Сталин — вдохновитель и организатор второй угольно-металлургической базы на Востоке СССР», Тилина (слушателя ВИК) на тему: «Перспективы развития металлургической базы в годы Великой Отечественной войны» и Попова (слушателя ВИК) на тему «Перспективы развития второй угольно-металлургической базы на Востоке СССР».

Необходимо, чтобы факультетские партийные и комсомольские организации совместно с преподавателями кафедр марксизма-ленинизма провели успешно и на высоком идейно-политическом уровне семинары заседания конференции по факультетам.

В. ИВАНОВ.

Еще раз о стенной печати

10 апреля в редакции газеты «За кадры» был проведен семинар редакторов стенных газет факультетов. На этом семинаре был сделан ряд серьезных замечаний по содержанию и оформлению газет. Так, например, неудачно оформлен мартовский номер газеты «Водник»: зверское выражение изображенных на рисунке лиц вызывает довольно неприятные ощущения. Кстати, в этом же номере помещено стихотворение, слишком наивное даже для «Молнии». Видимо, редактор газеты «Водник» т. Идельчук недостаточно продумала содержание помещаемого материала. Еще более серьезными недостатками в отношении редактирования страдает газета «Механик» (редактор т. Попов), в которой нередко помещается совершенно не обработанный материал (например, заметка «Студенты-фронтовики» в № 4). Не совсем в ладу редакция этой газеты и с грамматикой, особенно с синтаксисом.

Хорошо оформляется и очень регулярно выходит газета «Химик». В номерах этой газеты широко освещается работа групп (чего нет, например, в газете «Механик»), имеются критические заметки, содержание газет достаточно разнообразно, к недостаткам этой газеты следует отнести отсутствие связи передовых статей с жизнью факультета (№№ 6, 7).

Неплохо оформлены и достаточно отражают жизнь факультетов газета «Энергетик» и «За недра» (геологоразведочный факультет).

Всем факультетским газетам следовало бы поддержать начинание газеты «Водник», поместившей в последнем номере инструктаж профорга. Только нужно такие инструкции иллюстрировать примерами, взятыми из опыта работы лучших и худших профоргов. Тогда они будут значительно действеннее.

Общий недостаток работы редколлегии всех факультетских газет — слабое руководство стенной печатью групп. В результате многие групповые листки подменяют критику пустым зубоскальством, а под юмором, как видно, понимают изображение уродов («Молния» группы 529). Здесь можно найти все, от грубых грамматических ошибок и искаженных слов, до совершенно бессмысленных «стихов» (кавычки поставлены неслучайно) и выражений. А вот здоровой, действенной критики, способной привести к улучшению работы в группе, почти нет.

Редакторам факультетских газет были указаны все перечисленные выше недостатки, сделаны конкретные замечания по отдельным номерам газет и даны соответствующие указания на будущее. Пора добиться того, чтобы стенные газеты стали действительным оружием в борьбе за улучшение учебы и политико-воспитательной работы на факультетах.

Т. МОГИЛЕВСКАЯ.

Контролировать самостоятельную работу студентов

Со стороны деканата и общественных организаций горного факультета создаются все необходимые условия, способствующие нормальной работе учащихся. Для самостоятельной работы почти каждой группе I курса отведена отдельная аудитория.

Занимаются вопросами повышения успеваемости и студенческий актив группы. В 319/1, 329/5 проводятся заседания треугольников групп, где разбираются отстающие в учебе студенты. Кроме этого, оказывается товарищеская помощь студентам, которые по уважительным причинам отставали в учебе. В этих группах результаты контрольных работ несколько лучше.

Однако, в основном контроль со стороны треугольников групп над самостоятельной работой студентов еще недостаточен.

С целью усиления этого контроля деканат предложил старостам групп раз-

бить каждую группу на три части с тем, чтобы работу одной части контролировал староста, работу другой — комсорг, работу третьей — профорг. Это указание в большинстве групп не претворяется в жизнь. Так обстоит дело в группах 359/1, 329/5, 319/2, 329/2, 329/3, где треугольники групп не интересуются, как студенты занимаются самостоятельно, не организуют работы студентов в аудиториях. В этих группах есть студенты, которые по прошедшим двум контрольным работам получили двойки. Это, Шмаков (329/5 гр.), Клейменов (329/5) и ряд других студентов из групп 359/1, 319/2, 329/2, 329/3.

Треугольникам групп необходимо учесть свои недостатки в работе, быстро ликвидировать их и организовать строгий контроль над подготовкой студентов к занятиям и контрольным работам.

СУББОТКИН.

Как я работаю

Чтобы стать полноценным советским инженером, студент должен получать прочные знания по всем предметам, изучаемым во втузе. А такие знания можно приобрести только в результате систематической работы. Понимая это, я стараюсь работать не от случая к случаю, а систематически, на протяжении всего семестра. Для этого приходится выполнять все домашние задания своевременно, готовиться к каждому занятию, не только к практическому, но и к лекции, для того, чтобы закрепить пройденное и глубже понять новый материал.

Графические и лабораторные работы

я выполняю раньше срока. Это дает возможность уделить больше времени занятиям по наиболее трудным предметам, а к концу семестра освобождает время для подготовки к сессии.

Подходит конец семестра. Каждому становится ясным недочеты его работы в течение семестра. Важно сейчас исправить эти упущения, успешно выполнить все контрольные точки и своевременно получить зачеты.

Подойти к сессии без академических задолженностей — одно из условий хорошей подготовки к экзаменам.

И. БАРАНОВ,
студент 319/1 гр.

В профноме института

Недавно состоялось заседание профкома института, на котором были заслушаны отчеты председателей профкома горного и электрофизического факультетов о их работе.

Председатель профбюро горного факультета т. Иванов указал на несомненное улучшение постановки профсоюзной работы на факультете за последнее время. Он отметил хорошую работу членов профбюро т. Лаврова (политсектор) и т. Бизной (культурно-массовый сектор) и плохую тт. Котельникова, Молоткова, Маточкина и Погодина.

Участники заседания резко критиковали работу профбюро горного факультета. В частности, было отмечено, что профбюро не интересуется положением в студенческих общежитиях.

В своем решении профком института, признав в общем работу профбюро горного факультета удовлетворительной,

объявил выговор т. Котельникову за развал спортивной работы и отстранил его от руководства ею.

Заслушав доклад председателя профбюро электрофизического факультета т. Сутормина, профком отметил ряд серьезных недостатков в работе профорганизации этого факультета. Неблагополучно обстоит дело с успеваемостью студентов по курсу марксизма-ленинизма. Профбюро не борется по-настоящему за улучшение успеваемости. Профбюро не проводит политико-воспитательной работы среди студентов и не руководит должным образом профорганами групп и советами общежитий. Особенно плохо работают члены профбюро тт. Стариков и Серых.

Постановлением профкома работа профбюро электрофизического факультета признана неудовлетворительной.

М. ФЕДОРОВ.

Наш агитатор

С начала учебного года в 319/1 группу горного факультета был назначен агитатором аспирант Я. В. Петров.

С первой беседы тов. Петров завоевал авторитет у студентов группы. Его беседы всегда интересны и хорошо подготовлены. Тов. Петров умело увязывает тематику бесед с работой группы. Он присутствует на всех групповых собраниях, интересуется жизнью, учебой и бытом каждого члена группы. Его часто можно видеть среди студентов группы в общежитии.

В результате систематической работы агитатора 319/1 группа в зимнюю экзаменационную сессию заняла первое место среди групп первого курса горного факультета и одно из первых мест на факультете. Почти треть студентов группы — отличники учебы.

В настоящее время 319/1 группа, без задолженностей и с хорошей подготовкой подходит к весенней экзаменационной сессии. Немалая заслуга в этом принадлежит агитатору.

Студенты группы всегда с уважением отзываются о своем агитаторе, видя в нем товарища, который на любой злободневный вопрос всегда охотно дает исчерпывающий ответ или дельный совет. Студенты группы благодарят тов. Петрова за заботу о группе.

Студент МЕНЯЙЛО.

ФИЗКУЛЬТУРА И СПОРТ

Конференция инструкторов-общественников

В нашем институте всю работу по руководству секции добровольного спортивного общества ведут инструкторы-общественники, студенты нашего института. Многие из них отлично сочетают с руководством секции свою личную спортивную работу. Лучшими инструкторами являются студенты Тарасов, Ваксман, Губин, Байбородов.

Для улучшения работы спортивных секций и в целях распространения положительного опыта по решению совета спортклуба в конце апреля проводится конференция инструкторов-общественников. На ней поделится опытом своей работы тт. Тарасов, Менценко, Ваксман, Мозин. А поделиться у них есть чем. Так, например, три года назад у нас не было секции бокса, сейчас же боксом занимаются около 100 человек. Секция эта имеет много инвентаря, большую часть которого сделали сами спортсмены-боксеры.

За лучшие тематические доклады на конференции установлены три премии: первая — 500 рублей, вторая — 300 рублей и третья — 200 рублей.

Необходимо, чтобы все спортсмены и члены спортколлектива приняли активное участие в работе создаваемой конференции.

В. ФУКС.

Летняя спартакиада

Важными вехами в спортивной работе являются традиционные спартакиады. В этом году совет спортклуба наметил проведение летней спартакиады, которая будет включать в свою программу следующие виды спорта: 1) легкая атлетика (бег, прыжки, метание), 2) велосипед, 3) перетягивание каната, 4) футбол, 5) волейбол, 6) баскетбол и 7) городки.

С момента утверждения программы спартакиады на факультетах развернулась серьезная подготовка к этим соревнованиям. Нужно отметить большую работу, которая проводится в этом направлении на энергетическом факультете, где в легкоатлетической и футбольной секциях занимаются многие студенты.

Летняя спартакиада является для спортколлективов факультетов серьезным испытанием, исход которого будет зависеть от того, насколько интенсивно готовятся к нему сейчас.

Больше внимания подготовке к летней спартакиаде!

П. УФИМЦЕВ.

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

Глубже изучать марксистско-ленинскую теорию

В текущем учебном году партийной организацией института была проведена большая работа по усилению пропаганды великого учения Ленина — Сталина и по улучшению постановки идейно-политического образования научных работников. Особое внимание было обращено при этом на лиц, самостоятельно изучающих марксистско-ленинскую науку.

В настоящее время из 255 научных работников, охваченных различными видами политической учебы, 159 человек изучают самостоятельно труды классиков марксизма-ленинизма. Из них 31 человек работает над отдельными вопросами марксистско-ленинской теории. Так, например, профессор-доктор И. Н. Вуаков изучает вопрос об ускорении оборачиваемости оборотных средств. Профессор-доктор А. М. Розенберг работает над темой «Социалистическое расширение воспроизводства». Доцент А. П. Казачек разрабатывает тему: «Роль товарища И. В. Сталина в создании второй угольно-металлургической базы на Востоке».

Ряд товарищей занимаются методологическими вопросами, непосредственно связанными с их научной деятельностью. Так, группа научных работников химико-технологического факультета под руководством профессора-доктора Б. В.

Тронова работает над темой: «Материалистическое и идеалистическое толкование вопросов структурной теории органической химии и теории резонанса», доцент А. Ф. Городецкий занимается анализом современного идеализма в физике и его реакционной сущности.

Все товарищи, работающие над отдельными темами, пишут по ним рефераты и будут делать доклады на кустовых научных совещаниях кафедр.

Уже были заслушаны на научных совещаниях доклады старшего преподавателя И. Т. Тихонова на тему: «Материально-техническая база социализма» и ассистента Н. А. Ерофеева на тему: «Марксистско-ленинское учение о государстве», причем обсуждение этих докладов показало, что докладчики добросовестно поработали над своими рефератами.

Серьезная работа проводится на ряде кафедр института по анализу и переработке учебных программ и лекционных курсов с позиций диалектического материализма.

Наряду с этим, нельзя не указать на ряд серьезных недостатков в работе самостоятельно изучающих марксистско-ленинскую теорию. Не удалось еще добиться творческого овладения этой теорией со стороны некоторых научных работников. Далеко не все профессора,

доценты, ассистенты и преподаватели института научились сочетать политическую учебу с улучшением учебного процесса, активным участием в общественной жизни института, с упорной работой по коммунистическому воспитанию студентов, с борьбой за дальнейший подъем народного хозяйства страны путем непосредственного своего участия в совершенствовании техники на социалистическом производстве. Желает лучшего и применение принципов марксистско-ленинской теории в научной, педагогической и общественной деятельности научных работников. Есть еще товарищи, которые стали на путь формализма в выполнении своих индивидуальных планов политической учебы.

Многие деканы факультетов и заведующие кафедрами не уделяют должного внимания вопросам идейно-политического воспитания своих сотрудников и занимаются этим вопросом не систематически, а от случая к случаю.

В целях дальнейшего повышения уровня идейно-политического образования в институте партийное бюро факультетов и консультанты должны помогать научным работникам овладевать марксистско-ленинской наукой и систематически контролировать выполнение этой работы. Аг. Т. МАКАЕВА.