

ЗАКАДРЫ

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

№ 24 (389)
Год издания 13

Пятница, 3 сентября 1948 года Цена 20 коп.

Итоги подготовки института к новому учебному году и наши задачи в осеннем семестре

Институт вступает в 4-й послевоенный год. Он будет работать в составе восьми факультетов и курсов повышения квалификации ИТР горной промышленности. На восьми факультетах будет обучаться 2.600 студентов, в том числе 1.025 студентов приема 1948 года.

В новом учебном году наш вуз должен обеспечить дальнейшее повышение качества всей учебной, научной и воспитательной работы.

В этом направлении еще в конце прошлого учебного года по кафедрам была проведена значительная работа: пересмотрено и разработано около 170 учебных программ, выработана эффективная форма календарных планов, запланированы новые лабораторные работы, уточнен объем самостоятельной работы студентов и т. д. Необходимо сейчас окончить оформление учебной документации и всемерно улучшать в 1948—49 учебном году качество учебного процесса. В частности, нужно радикально улучшить работу профессорско-преподавательского состава института в разработке новых учебников и учебных пособий. План 1949 года, намечающий выпуск нашими учеными 14 учебников и учебных пособий, должен быть выполнен.

Следует отметить улучшение идейно-политической работы в нашем институте. Об этом свидетельствует значительное улучшение успеваемости студентов по общественно-политическим дисциплинам: по основам марксизма-ленинизма успеваемость в весеннем семестре прошлого учебного года составила 99,4 процента при 64,8 процента повышенных оценок, по политэкономии — 100 процентов при 54,5 процента повышенных оценок. Большинство студентов активно участвовало в теоретических конференциях, общественной жизни. Существенно улучшилось качество политико-воспитательной работы преподавательского состава института среди студентов.

Исключительное внимание необходимо уделить первокурсникам. С первых дней в институте их надо идейно закалять, научить заниматься во вузе, слушать лекции, умело распределять и заполнять свое время, упорно и честно трудиться, учиться, повышать свою деловую и общую культуру.

Вопросами идеологического воспитания

студентства должны заниматься все профессоры и преподаватели, весь научно-педагогический коллектив вуза. Полезным моментом в этом вопросе является то, что научные работники готовятся в этом году более активно повышать свой идейно-политический уровень. В институте марксизма-ленинизма на 26 августа у нас записалось 54 научных работника, в том числе 7 профессоров (тг. Верховский, Халфин, Шахов, Геблер, Хонин, Фукс, Тронов) и 20 доцентов. Однако деканам и партбюро факультетов нужно серьезно и до конца решить задачу вовлечения в УМЛ всех профессоров и доцентов. Организация и работа студенческих научно-технических кружков в прошлом году была недостаточной. В этом году профком, комитет ВЛКСМ, местком и научные работники всех кафедр должны значительно больше и систематически заниматься НТК.

В 1948 году выполнена большая программа капитально-восстановительных работ, особенно в общежитиях, но тем не менее, общая обеспеченность площадью крайне недостаточна, поэтому в общежитиях следует установить жесткие уплотнительные нормы расселения и образцовый порядок и дисциплину.

Институт в этом году приступает к строительству двух корпусов студенческих общежитий. Намеченную программу можно выполнить лишь при трудовом участии всех студентов института. Организации студентов и педагогов на этом участке работ следует уделить большое внимание.

В институте открывается ряд новых специальностей и кафедр. Для различных кафедр привлечено безвозмездно оборудования на сотни тысяч рублей. Надо научным работникам и студентам приложить много усилий и помочь кафедрам установить и пустить это оборудование для учебных и научных целей.

Министерство ставит перед нашим институтом большие задачи. Исполняя указания Министерства, совет института весной утвердил перспективный план строительства института и доведения контингента учащихся в нем до 5,5 тысячи в ближайшие годы, а затем до 8,5 тысячи студентов. Мы должны упорно и систематически трудиться над выполнением этой программы.

О новом порядке зачисления на стипендию (Разъяснение облфо)

Совет Министров постановлением от 9 августа 1948 года № 2996 об изменении порядка стипендиального обеспечения учащихся высших учебных заведений и техникумов (средних специальных учебных заведений)

Первое — установил, начиная с 1 сентября 1948 года, выплату стипендий учащимся вузов, техникумов, начиная с приема на первый курс в 1948—49 учебном году лишь имеющим по результатам экзаменационной сессии отличные и хорошие оценки.

Второе — сохранил порядок выплаты стипендий, установленный постановлением Совнаркома от 15 сентября 1943 года № 996: для всех студентов высших учебных заведений, а также учащихся тех-

никумов, обучающихся в 1948—49 учебном году на втором и старших курсах до окончания этих вузов или техникумов, для вновь принимаемых учащихся горнометаллургических, химических, сельскохозяйственных вузов и техникумов.

Третье — разрешил выплату стипендий в первом семестре вузов учащимся, окончившим среднюю школу с золотой или серебряной медалью, в техникумах — окончившим седьмые классы школ с отличными отметками по всем предметам.

ОТ РЕДАКЦИИ: В толковании постановления Совета Министров № 2996 от 9 августа 1948 года в нашей газете № 23 от 20 августа 1948 года по вине приемной комиссии допущена ошибка.

Поздравляем коллектив научных работников, студентов, рабочих и служащих с вступлением в новый, 1948-49 учебный год. Желаем дальнейших успехов в вашем творческом труде на благо любимой Родины!

От Центрального Комитета Всесоюзной Коммунистической партии (большевиков) и Совета Министров Союза ССР

Центральный Комитет Всесоюзной Коммунистической партии (большевиков) и Совет Министров Союза ССР с великим прискорбием извещают партию и всех трудящихся Советского Союза, что 31 августа в 3 часа 55 минут дня после тяжелой болезни скончался выдающийся деятель нашей партии и Советского государства, член Политбюро ЦК ВКП(б), секретарь ЦК ВКП(б), депутат Верховного Совета СССР, генерал-полковник товарищ Андрей Александрович Жданов.

Смерть товарища А. А. Жданова, верного сына партии Ленина — Сталина, посвятившего всю свою жизнь служению великому делу коммунизма, является тягчайшей утратой для партии и всего советского народа.

В лице товарища Жданова партия лишилась выдающегося марксистского теоретика, талантливейшего пропагандиста великих идей Ленина — Сталина, одного из виднейших строителей партии и Советского государства.

Верный ученик и соратник великого Сталина, товарищ Жданов своей кипучей деятельностью на благо Советского Отечества, своей беззаветной преданностью делу партии Ленина — Сталина снискал горячую любовь партии и всех трудящихся нашей Родины.

Жизнь товарища Андрея Александровича Жданова, отдавшего всю свою пламенную энергию делу строительства коммунизма, будет служить примером для трудящихся нашей великой Советской Родины.

Центральный Комитет Всесоюзной Коммунистической партии (большевиков) Совет Министров Союза ССР

Глубже изучать основы марксизма-ленинизма

Важное место в учебном плане института занимает предмет — основы марксизма-ленинизма. Этот предмет изучается в течение первых двух лет обучения.

Каждый студент, начинающий изучение курса основ марксизма-ленинизма в стенах высшего учебного заведения, должен всегда помнить слова товарища Сталина, высказанные в историческом докладе на XVIII съезде ВКП(б) о том, что «Есть одна отрасль науки, знание которой должно быть обязательным для большевиков всех отраслей науки — это марксистско-ленинская наука об обществе, о законах развития общества, о законах развития пролетарской революции, о законах развития социалистического строительства, о победе коммунизма. Ибо нельзя считать действительным ленинцем человека, именуящего себя ленинцем, но замкнувшегося в свою специальность, замкнувшегося, скажем, в математику, ботанику или химию и не выдающего ничего дальше своей специальности. Ленинец не может быть только специалистом облюбованной им отрасли науки, — он должен быть вместе с тем политиком-общественником, живо интересующимся судьбой своей страны, знакомым с законами общественного развития, умеющим пользоваться этими законами и стремящимся быть активным участником политического руководства страной».

Программа курса основ марксизма-ленинизма отличается от программы по истории в средней школе. Изучение этого курса в институте проводится так: по всем разделам программы читаются лекции, и по основным произведениям классиков марксизма-ленинизма проводятся семинарские занятия. На семинарских занятиях в течение семестра тщательно проверяются знания студентов. В конце первого семестра проводится зачет по пройденному курсу, а в конце учебного года — экзамен.

Хорошие прочные знания по теории и истории марксизма-ленинизма будут зависеть, прежде всего, от вдумчивой, систематической самостоятельной работы студента над первоисточниками.

Необходимо помнить, что конспектирование произведений Ленина — Сталина яв-

ляется важнейшим условием усвоения основ марксизма-ленинизма. Кроме того, без наличия конспектов по первоисточникам у студентов не будут приниматься ни зачеты, ни экзамены по курсу. Поэтому нужно с первого же дня занятий, после первой лекции, начинать конспектировать обязательный минимум произведений классиков.

Конспектирование первоисточников должно быть кратким, сжатым, но в то же время полностью раскрывающим основные идеи произведения. В прошлом учебном году многие студенты, не обладающие соответствующими навыками самостоятельной работы, кидались то в одну, то в другую крайность — некоторые из них или почти целиком списывали целые страницы и этим очень осложняли работу, или совершенно поверхностно записывали одни заголовки и незаконченные предложения, и в результате ни те, ни другие не могли воспользоваться конспектом, для сдачи зачетов и экзаменов.

Для того, чтобы проконспектировать то или иное произведение, необходимо сначала внимательно прочитать, продумать, выделить главные идеи, осмыслить их, а затем кратко записать, а отдельные важнейшие формулировки и определения выписать дословно в виде цитат, указав при этом обязательно страницу, с тем, чтобы можно было потом при чтении, если возникает сомнение или неточность, быстро найти и сверить. Кроме того, в самом начале нужно указать точное название произведения, где напечатано или в полном собрании сочинений, или же отдельным изданием, год издания. Это все крайне важно для повторения. Студент, если не обладает достаточными навыками в самостоятельной работе, должен обязательно обращаться за помощью к преподавателям, получать необходимую консультацию в этой области.

Долг каждого студента — упорно и настойчиво работать над овладением основами марксизма-ленинизма, а для этого с первых же дней учебы в институте — приступайте к глубокому изучению произведений Маркса — Энгельса — Ленина — Сталина.

Кандидат исторических наук.
В. П. СКУДАРЬ.

Новое оборудование на кафедре разведочного дела

До 1940 года кафедра разведочного дела не имела своей базы для проведения учебной буровой практики. Приходилось выезжать в геолого-разведочные партии Кузбасса.

Перед Великой Отечественной войной 1941 — 45 гг. кафедра построила две буровые вышки, на которых были смонтированы буровые агрегаты К-300 и «Вирт». Однако во время войны это оборудование было использовано для бурения скважин для обеспечения водой эвакуированных в город Томск предприятий. После войны на кафедру возвратилась только часть этого оборудования, которое к тому же требовало капитального ремонта.

После войны кафедра поставила перед собой задачу организовать свой собственный буровой парк. При этом кафедра понимала, что эту трудную задачу можно решить, главным образом, за счет своих связей с производственными организациями. Сотрудники кафедры напряженно работали над выполнением поставленной задачи. Мы не только быстро восстали вышки, но и в значительной степени реконструировали их оборудование. Так, например, на вышке, где смонтирован буровой станок «Вирт», мы установили наряду с электромотором паровой двигатель и насос «Вортингтон», безвозмездно приобретенный нами на предприятиях города Томска.

В 1946 году был капитально отремонтирован буровой станок — агрегат ударного бурения «Кийстон». В этом же году над станком была построена вышка.

Весной текущего года кафедра взялась организовать для треста «Запсибцветметгеологии» курсы буровых мастеров. Эту работу мы успешно выполнили. В связи с этим трест передал кафедре безвозмездно новейшее современное оборудование, общей стоимостью около 200.000 рублей. Кроме того, трест передал и кафедру новую капитальную буровую вышку, выстроенную по последнему стандартному проекту для скважин глубиной 500 м. В этой вышке мы в данное время устанавливаем полученный от треста новый агрегат КМ-500 и глиноменадуку для приготовления глинистого раствора.

Таким образом в настоящее время кафедра располагает четырьмя буровыми вышками, на которых размещены четыре различных типа буровых агрегатов, широко применяемых в разведочном деле.

Наряду с этим в последние годы кафедра приобрела оборудование для измерения кривизны скважин, также большей частью безвозмездно. Мы имеем сейчас два комплекта Кирунда-аппарата, два комплекта нивелиметра Полякова и ГСЯ-1. Это оборудование позволило нам организовать новую стратометрическую лабораторию.

Зав. кафедрой доцент А. А. БЕЛИЦКИЙ.

Необходима помощь

Уже два года как оформилась и ведет учебную работу кафедра геофизических методов разведки. Она имеет три штатных единицы научных работников и учебную нагрузку около 2.300 часов. Но с организацией лабораторий дело обстоит неблагоприятно.

Кафедра временно занимает две комнаты-аудитории, они же и лаборатории, в новом горном корпусе. Отдельного помещения для кабинетов и занятий научных работников и для лаборанта нет. Из-за этого лаборант

и один научный работник во время занятий часто будут без места. Лабораторного оборудования не хватает. На кафедре только два шкафа и один письменный стол. Учебных столов и сидений также мало.

Надо в ближайшее время разрешить вопрос с помещениями, снабдить кафедру инвентарем и помочь в изготовлении необходимого учебного лабораторного оборудования через столярную мастерскую.

Зав. кафедрой Д. С. МИКОВ.

О работе эксплуатационно-технического отдела

В текущем ремонтном периоде эксплуатационно-технический отдел провел уже большую работу. Заново смонтированы две котельных в главном корпусе, а в старом горном и новом горном корпусах установлено еще по одному котлу. Отремонтированы бойлеры в химическом корпусе. Почти во всех корпусах поставлены дополнительные отопительные приборы. В ряде общежитий старый горный корпус, Пирогова 8, Советская 84, Герцена 24, студгородок, д. № 2 и д. № 5.) смонтированы санузлы. Сейчас развернулись работы по рекон-

струкции приточно-вытяжной вентиляции химического корпуса.

Однако, чтобы полностью подготовиться к наступлению холодов, предстоит еще много и напряженно работать. Еще на очереди ремонт отопительной системы в доме по Клиннической переулку № 2 и № 6, в Клиторе ОКС'а и др.

В будущем предполагается теплофицировать дома № 5, № 6 и № 7 в студгородке.

Начальник эксплуатационно-технического отдела ШЕМЕРЖЕВСКИЙ.

Примем участие в благоустройстве нашего института

По решению партсобрания института, все студенты в течение лета и осени 1948 года должны отработать по 40 рабочих часов на ремонтно-строительных работах.

Профкомом института совместно с профбюро факультетов проведена соответствующая работа по выполнению этого решения. В течение лета 1948 года на различных ремонтных работах отработало 632 человека по 32 часа: однако этого далеко недостаточно, поэтому тройки, созданные на факультетах для руководства, учета и контроля отработок, и все члены профбюро должны поставить работу так, чтобы каждый студент, приезжающий с каникул, был учтен и обязательно принял участие в подготовке института к учебному году.

Кроме того, особенно нужно обратить внимание на студентов-томичей, чтобы они также приняли участие в работе. С 18 по 26 августа 1948 года было направлено на ремонтно-строительные работы 147 студентов.

В настоящем учебном году силами студентов предстоит произвести большие ремонтно-строительные работы, заключающиеся в рытье котлованов для двух студенческих общежитий, теплофикации общежитий, очистке территории, оборудовании нового клуба и прочее.

Долг каждого студента — помочь институту благоустроить наши студенческие общежития и учебные корпуса.

Член профкома ЦАРЕГРАДСКИЙ.

Летний отдых студентов

В период летних каникул 19 студентов института лечились на курортах, среди этих студентов — отличники, инвалиды Отечественной войны П. Ф. Пальянов, Д. Носков, Терехин и др.

66 студентов отдыхали в домах отдыха

«Ключи» и Басандайки. Среди отдыхающих были инвалиды Отечественной войны С. Багланов, И. Мелещенко, С. Высоцкий, отличники Ю. Жулев, М. Салашин, Г. Димов, К. Воронова, А. Малисова, М. Цехин и другие.

Как я провел лето

Прошлый учебный год я был вынужден взять отпуск по болезни. В течение двух месяцев лежал в госпитале, где мне сделали сложную пластическую операцию. Операция была сделана удачно, и, постепенно тренируясь, я добился больших результатов, свободно хожу, играю в волейбол.

Профком института выделял мне путе-

ки на грязевый курорт Карачи, где я продолжал лечение, а затем в дом отдыха «Ключи», где я еще больше окреп физически.

Этот учебный год я надеюсь учиться только на повышенные оценки.

Инвалид Отечественной войны, студент II курса ЗФ И. МЕЛЕЩЕНКО.

После отдыха

В каникулярный период — летом 1948 года — я был в доме отдыха «Ключи» на первом сезоне (с 7 по 18 июля). Хорошо налаженное медицинское обслуживание, культмассовая работа оставляют хорошее впечатление. Время было проведено весело

и интересно. Отдохнув 12 дней, я чувствую, что физически окреп. После хорошего отдыха будем учиться на повышенные оценки.

К. И. ЗАХАРОВ,
студент 425 группы.

О работе с абитуриентами

Встреча абитуриентов нашего института была организована хорошо. Им предоставляли транспорт, который доставлял их в хорошо отремонтированные общежития. В их распоряжении был читальный зал института, красные уголки в общежитиях. Кроме того, для абитуриентов ставились кинокартины, были проведены лекции «О международном положении», «Об атомной энергии» и другие.

Многие из абитуриентов, поступающих в наш институт, не имели представления о специальностях, которые они смогут здесь получить. В связи с этим, профессорско-преподавательский состав и политруки проводили лекции, беседы, посещение лабораторий института для ознакомления со специальностями. Была организована вы-

ставка, характеризующая специальности факультетов.

К числу недостатков надо отнести не совсем удачно составленное расписание вступительных экзаменов. Этот недостаток выразился в том, что на подготовку физики, химии и иностранных языков приходилось в некоторых группах по одному дню. Это снижало показатели экзаменов.

В последующих приемах, как это видно из желаний абитуриентов, необходимо уделять больше внимания показу специальностей механического и энергетического факультетов, т. к. в этом приеме абитуриенты получили о них не совсем полное представление. Недостатки, имевшие место в приеме абитуриентов, в этом году надо в будущем изжить.

Политрук И. ПОЛУЗКТОВ.

Сбывшаяся мечта

Когда я окончил 10 классов, моей заветной мечтой было поступить в высшее учебное заведение, но война с фашистскими захватчиками нарушила все мои мечты. Я пошел защищать Родину.

После демобилизации я решил продолжить свою дальнейшую учебу в Томском политехническом институте на механическом факультете.

Прибыв в незнакомый город, мы встретили радушный, теплый прием. К месту назначения мы прибыли на машине. Во время сдачи экзаменов мы посещали лекции, консультации, читальный зал института. Экзамены сданы. Исполнилась моя мечта — я студент вуза. Я приложу все силы, чтобы стать полезным нашей любимой Родине.

Студент Р. ВЛАСОВ.

О ремонте геолого-разведочного корпуса

В подвале геолого-разведочного корпуса ремонтируется помещение для вентиляции. Настилается вновь пол. Работа проводится безответственно. Балки под доски подкладываются из сырого, покрытого грибом леса. Часть балок — не сплошные бревна, а составные. Составление этих балок производится плохо, подпорки под балками оставлены старые, тонкие, также покрытые грибом, а иногда оставлены старые, долгое время находящиеся в воде. При таком качестве работ через полгода — год потребуются вторичный капитальный ремонт этого помещения.

Зам. декана ГРФ Н. М. АНИСИМОВА.

ОТВЕТ НА СТАТЬЮ

«Результаты проверки»

В ответ на нашу статью, помещенную в № 23 от 20 августа 1948 г., заведующий кафедрой математики С. П. Кузнецов сообщает: «В наступающем учебном году кафедра намерена уделить иллюстративной стороне педагогического процесса больше внимания, чем это было в прошлые годы. В план своей работы кафедра включила изучение вопроса о принципе наглядности в преподавании высшей математики».

И. о. отв. редактора А. В. АСТАФУРОВ.