

ЗА КАДРЫ

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

№ 10 (375) Среда, 14 апреля 1948 года Цена 20 коп.

ВСЕ СИЛЫ—НА ВЫПОЛНЕНИЕ СОЦИАЛИСТИЧЕСКИХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ ИНСТИТУТА

Сегодня мы публикуем социалистические обязательства, взятые нашим институтом в соревновании с Уральским политехническим институтом.

Принятые обязательства отражают реальные возможности и перспективы деятельности института на ближайшее время. Они знаменуют собой вступление нашего коллектива в исключительно важный период жизни — в социалистическое соревнование с крупнейшим вузом страны.

В принятых обязательствах отражены воля и стремление профессоров, преподавателей, студентов, рабочих и служащих Томского политехнического института к напряженной борьбе и труду за процветание родного института, за неуклонное выполнение им своей главной государственной задачи: готовить высококачественных специалистов для производства и научной работы, развивать научное исследование, вносить достойный вклад в общие усилия страны по осуществлению технического прогресса советского народного хозяйства и достижению превосходства отечественной науки над наукой зарубежной.

Мы явились инициаторами социалистического соревнования с Уральским политехническим институтом и вступили в соревнование в третьем, решающем году послевоенной сталинской пятилетки.

Миллионные массы советских тружеников производства, науки, культуры и искусства, по призыву славных ленинградцев, героически борются за выполнение пятилетки в четыре года и из-двоя в день множат победы на всех участках социалистического строительства. Они с честью выполняют взятые перед Родиной и товарищем Сталиным обязательства.

Все это налагает величайшую ответственность на коллектив нашего института, требует от нас большой мобилизованности, организованности и энтузиазма в работе по выполнению принятых обязательств.

Патриотическое стремление достигнуть успехов на пути социалистического соревнования обязывает нас, и в первую очередь, руководство института, партийную

и общественные организации усилить идейно-политическую работу среди коллектива. Необходимо добиться полного охвата коллектива различными формами работы по изучению марксистско-ленинской теории и воспитанию в нем высокой социалистической сознательности.

Перед партийными комсомольскими и профсоюзными организациями института и факультетов стоит задача провести боевую массово-политическую работу в связи с взятыми обязательствами.

Вовлечь в соцсоревнование всех научных работников, студентов, рабочих и служащих, все факультеты, кафедры и отделы, создать условия, обеспечивающие выполнение социалистических обязательств, организовать действенный контроль и распространение творческого опыта лучших людей института — вот наша неотложная задача.

Надо иметь в виду, что за каждым принятым нами обязательством стоят живые люди. С ними необходимо повседневно работать. Особое внимание должно быть направлено на то, чтобы коммунисты и комсомольцы стояли в авангарде соревнующихся, являлись для них воодушевляющим примером настойчивой и вдумчивой работы, увлекали их на самоотверженный труд.

Весь ход соревнования необходимо сделать достоянием всего коллектива института, для чего использовать все средства агитационно-массовой и пропагандистской работы. Результаты соревнования должны обсуждаться партийными и общественными организациями на собраниях факультетов и института.

Социалистическое соревнование — могучая движущая сила развития советского общества. Оно ведет нас вперед к великим победам.

Коллектив Томского политехнического института, включившись в соцсоревнование, должен полностью использовать его творческую силу. Наш долг состоит в том, чтобы опираясь на эту силу, поставить учебно-научную жизнь и подготовку инженерных кадров в нашем институте на уровень современных задач, стоящих перед советской высшей школой.

Студенческая геологическая конференция

С третьего по пятое апреля на геолого-разведочном факультете нашего института была проведена научная конференция студентов геологов. На четырех заседаниях конференции заслушано 18 докладов членов студенческих научных кружков.

Первое заседание было целиком посвящено выдающимся русским и советским геологам и их роли в развитии мировой науки. Это нашло отражение в докладах Молчанова — «Академик В. А. Обручев — основоположник сибирской геологической школы», Теплякова — «Академик М. А. Усов и развитие петрографии», Щеглова — «Палеонтологические труды А. П. Карпинского», Микуцкого — «Палеобиологический анализ в трудах академика А. А. Бюряка».

На остальных заседаниях были заслушаны доклады, в которых студенты поделились своими достижениями в области научно-исследовательской работы. В частности В. И. Молчанов продемонстрировал

изобретенную им новую модель воздушнотеплового кристаллизатора; А. Ф. Белоусов охарактеризовал проявление сильного каустического метаморфизма в результате угольного пожара в Канском бассейне; В. Баженов дал описание одного из месторождений Уленского рудного узла. Привлекли большое внимание доклады Горбушина и Русиновской по вопросам гидрогеологии, Букалова и Шевченко — из области геофизики.

Прошедшая студенческая конференция имеет преемственную связь с недавно закончившейся Усовской конференцией сибирских геологов и по существу является ее продолжением.

Она еще интересна и тем, что на ней были подведены итоги научно-исследовательской работы студенческих кружков геолого-разведочного факультета, являющихся одними из лучших в Томском политехническом институте.

А. ПОПОВ

Товарищи научные работники, студенты, рабочие и служащие! Всеми мерами расширяйте и укрепляйте социалистическое соревнование за новые достижения нашего института в развитии науки и техники, в подготовке советских специалистов. Самоотверженно боритесь за честь быть победителями в соревновании с Уральским политехническим институтом!

ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

по договору о социалистическом соревновании Томского ордена Трудового Красного Знамени политехнического института им. С. М. Кирова с Уральским политехническим институтом

Коллективы Томского и Уральского политехнических институтов, поддерживая инициативу трудящихся героического города Ленина, обратившихся ко всему советскому народу с призывом выполнить послевоенную сталинскую пятилетку в 4 года, и исполненные желания отдать все свои силы и возможности делу укрепления экономической мощи и обороноспособности нашего социалистического Отечества, улучшению материального и культурного благосостояния трудящихся решили заключить между собой договор о социалистическом соревновании.

Основой настоящего договора является стремление улучшить качество подготовки специалистов и выполнить указание товарища Сталина о том, что в ближайшие годы советские ученые должны в области развития науки значительно опередить достижения капиталистических стран.

Решающее значение в достижении поставленной цели имеет дальнейшее повышение идейно-политического и культурного уровня, а также научно-технической подготовки студентов и научных работников, в связи с выполнением постановления XVI Пленума ЦК ВЛКСМ и приказа Министра высшего образования № 1863 об улучшении идейно-политической работы.

Успешное выполнение стоящих перед нами задач может быть достигнуто только совместными усилиями всех членов коллективов каждого института — научных работников, студентов, рабочих и служащих.

Научные работники должны значительно улучшить и усилить учебно-педагогическую и научно-исследовательскую работу, значительно углубить работу по повышению своего идейно-политического уровня и воспитанию студенчества, добиваясь того, чтобы выпускаемые нами инженеры были отличными специалистами в области техники, высококачественными организаторами масс, политически образованными и культурными советскими патриотами.

Коллектив студентов, наряду с упорной работой по изучению специальных технических дисциплин, должен подымать свой идейно-политический и культурный уровень и совершенствовать свою военно-физкультурную подготовку.

Рабочие и служащие должны обеспечить учебный процесс и нормальную хозяйственную жизнь института, всемерно повышать свои общеполитические и культурные знания.

Обсудив стоящие перед нами задачи, коллектив Томского ордена Трудового Красного Знамени политехнического института имени С. М. Кирова принимает на себя следующие обязательства:

1. ИДЕЙНО-ПОЛИТИЧЕСКАЯ И КУЛЬТУРНО-ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ РАБОТА СРЕДИ НАУЧНЫХ РАБОТНИКОВ, РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ

Развернуть работу по повышению идейно-политического уровня научных работников, рабочих и служащих института, для чего:

а) привлечь весь профессорско-препода-

вательский состав преподавателей и лаборантов к работе по изучению марксистско-ленинской теории путем посещения вечернего университета марксизма-ленинизма, лектория при Доме ученых и Университета культуры, а также путем самостоятельного изучения трудов Маркса, Энгельса, Ленина, Сталина;

б) максимально охватить коллектив рабочих, служащих и учебно-вспомогательного персонала института работой по повышению их идейно-политического и культурного уровня путем организации учебы в кружках по изучению краткого курса истории ВКП(б) и политграмоты, а также в кружках повышенного типа;

в) организовывать и проводить не менее 2-х раз в каждом семестре теоретические конференции по вопросам диалектического и исторического материализма, политической экономии, международной политики, а также по отдельным работам классиков марксизма-ленинизма. Охватить участием в конференциях максимальное количество научных работников;

г) провести работу по вовлечению в члены общества по распространению политических и научных знаний ведущего научно-педагогического персонала института (профессоров и доцентов) и добиться 100-процентного охвата их членством;

д) полностью ликвидировать неграмотность среди рабочих института. Охватить учебой наибольшее количество малограмотных.

II. ПОЛИТИКО-ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ И КУЛЬТУРНО-ПРОСВЕТИТЕЛЬНАЯ РАБОТА СРЕДИ СТУДЕНЧЕСТВА

1) Проводить два раза в месяц общестуденческие семинары коллективов агитаторов учебных групп и агитаторов, работающих среди населения города Томска.

2) Обеспечить регулярное проведение агитаторами бесед в группах.

3) Организовать для студентов 4 и 5 курсов чтение лекций по диалектике и историческому материализму, политэкономии и международному положению (не менее 1 лекции в неделю).

4) По линии Университета культуры еженедельно ставить лекции, доклады или концерты по вопросам литературы, живописи, музыки, техники и естественно-историческим наукам.

5) Обеспечить ведение агитационной работы в студенческих группах первых двух курсов силами научных работников.

6) Организовать систематическое обслуживание коллектива институтским кино.

7) Систематически вести кружковую работу в коллективе художественной самодеятельности (1 раз в неделю).

8) Создать ансамбль художественной самодеятельности института. Провести смотр художественной самодеятельности института и факультетов.

9) Регулярно выпускать институтскую газету «За кадры» (1 раз в неделю) и факультетские стенные газеты (2 раза в

ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

по договору о социалистическом соревновании Томского ордена Трудового Красного Знамени политехнического института им. С. М. Кирова с Уральским политехническим институтом

10) Привлечь профессорско-преподавательский состав к активной работе по повышению идейно-политического и культурного уровня студенчества путем специальных бесед научных работников с учебными группами и отдельными студентами и т. п.

III. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ РАБОТА

Коллектив научных работников обязуется значительно улучшить учебно-методическую работу на всех кафедрах института и поставить ее на требуемую высоту, для чего провести следующие мероприятия.

1) переработать на основе марксистско-ленинской методологии программы по всем дисциплинам с целью отражения в читаемых курсах роли и значения русских и советских ученых в мировой науке, превосходства передовой советской науки над реакционной буржуазной наукой и воспитания в студенчестве чувства национальной советской гордости и патриотизма;

2) обсудить на кафедрах вводные лекции по всем читаемым курсам с целью полного освещения в них указанных в предыдущем пункте моментов;

3) организовать в институте систематическое чтение лекций по истории науки и техники и роли русских и советских ученых в развитии мировой науки и техники (не менее 1-2 лекций в месяц);

4) проводить по одному разу в каждом семестре общеполитическую и факультетские методические конференции, обеспечив при этом 100-процентное участие в них научных работников;

5) организовать конкурс на лучшее проведение лабораторных и практических занятий со студентами;

6) организовать выставку, отражающую развитие и улучшение учебного процесса в институте в послевоенные годы;

7) на кафедрах института организовать работу по созданию новых учебников и учебных пособий. Обеспечить составление в 1948 году:

а) учебников по специальным курсам — 2;

б) руководств по специальным теоретическим курсам — 6;

в) руководств по лабораторным занятиям и методическим запискам — 22;

г) рецензий на учебники и учебные пособия — 40;

8) полностью выполнить план приема студентов в институт на 1948/49 учебный год.

IV. ПОВЫШЕНИЕ НАУЧНОЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ КВАЛИФИКАЦИИ РАБОТНИКОВ ИНСТИТУТА

С целью повышения научной и производственной квалификации работников института осуществить следующие мероприятия:

1) подготовить и провести защиту трех докторских и 12 кандидатских диссертаций;

2) регулярно (два раза в месяц) проводить межкафедральные научные и методические совещания-дискуссии с докладами и рефератами научно-методического характера;

3) выполнить план набора аспирантов. Обеспечить высокое качество аспирантской подготовки и своевременное окончание аспирантуры;

4) организовать краткосрочные курсы повышения квалификации эксплуатационно-технического персонала института и строительных рабочих;

5) всем работникам магазинов, буфетов и столовой сдать техминимум в первом полугодии 1948 г.

V. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА

1) Привлечь всех научных работников института к участию в ведении научно-исследовательской работы.

2) Значительно повысить уровень всей научно-исследовательской работы, ведущейся в институте. Выполнить все работы, предусмотренные планом 1948 года, на высоком теоретическом уровне.

3) Подготовить и сдать в печать не менее 40 научно-исследовательских работ.

4) Внедрить законченные научно-исследовательские работы в промышленность.

VI. ОБОРУДОВАНИЕ УЧЕБНЫХ ЛАБОРАТОРИЙ

Для обеспечения нормального хода и улучшения качества учебно-педагогического процесса провести в текущем году следующую работу:

1) оборудовать 8 новых лабораторий и кабинетов;

2) оборудовать 2 механических мастерских;

3) пополнить и обновить оборудование существующих учебных лабораторий института путем приобретения его на стороне (приборы, аппараты) и изготовления собственными силами (коллекции, наглядные учебные пособия, стенные таблицы и проч.).

VII. ПОМОЩЬ ПРОМЫШЛЕННЫМ ПРЕДПРИЯТИЯМ

Профессорско-преподавательский состав института включается в работу по оказанию систематической и действенной научно-технической помощи предприятиям Сибири в деле технического прогресса и выполнения ими пятилетнего плана развития народного хозяйства в 4 года, для чего обязуется:

1) организовать технические экспертизы и консультации, составление отзывов на технические проекты и проведение отдельных научных исследований. Развернуть эту работу в таком объеме, чтобы полностью удовлетворить запросы, предъявляемые к институту;

2) обеспечить организацию и проведение высококачественного учебного процесса 3-го и 4-го курсов инженерно-технических работников горно-угольной промышленности;

3) организовать 3-месячные курсы по подготовке технического персонала предприятий угольной промышленности и курсы буровых мастеров Министерства геологии;

4) активно участвовать в работе городского бюро научно-технической помощи промышленности и сельскому хозяйству области, в работе городских партийно-технических конференций.

VIII. ОРГАНИЗАЦИЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИХ КОНФЕРЕНЦИЙ

В целях обмена опытом в области научного исследования и популяризации новейших достижений отечественной науки и техники, регулярно проводить научно-технические конференции, охватив ими весь профессорско-преподавательский состав института и широкие круги инженерно-технических работников промышленных предприятий Западной Сибири.

В 1948 году провести две такие конференции.

IX. УЧЕБНАЯ И ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКАЯ РАБОТА СТУДЕНТОВ

Для повышения качества академической успеваемости и обеспечения подготовки полноценных советских инженеров, студентов института мобилизует себя на активную работу по выполнению решений

ХVI Пленума ЦК ВЛКСМ и обязуется:

1) Провести ряд мероприятий по укреплению учебной и трудовой дисциплины среди студенчества, по высококачественному выполнению в установленные сроки учебных планов института, по ликвидации имеющейся академической задолженности и недопущению ее в последующем.

2) Активно участвовать в проведении теоретических собеседований и конференций на общественно-политические темы. Привлечь к проведению этих мероприятий большинство студентов.

3) Охватить в максимальной степени студентов работой в кружках художественной самодеятельности.

4) Привлечь студенческий коллектив к активному участию в работе военно-спортивных секций и кружков.

X. СТУДЕНЧЕСКИЕ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ КРУЖКИ

1) Развернуть научно-исследовательскую работу студентов на всех факультетах института.

2) Улучшить работу студенческих научно-технических кружков, разработать для них содержательную и актуальную тематику. Охватить участием в кружках не менее 25% студентов старших курсов.

3) Подготовить и провести в текущем году студенческие научно-технические конференции на всех факультетах, представив на эти конференции не менее 70 докладов.

XI. РАБОТА БИБЛИОТЕКИ

1) Полностью обеспечить удовлетворение заявок научных работников института по составлению библиографий для их научно-исследовательских работ, диссертаций и т. п.

2) Систематически организовывать выставки, посвященные революционным событиям, историческим датам, жизни и деятельности вождя партии и правительства, крупнейших русских и советских ученых.

3) Ликвидировать в течение 1948 года отставание в обработке литературы по всем отделам.

XII. АДМИНИСТРАТИВНО-ХОЗЯЙСТВЕННОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ИНСТИТУТА

Хозяйственная часть института ставит задачу добиться в своей работе наилучшего удовлетворения всех потребностей, обеспечивающих нормальную учебно-научную деятельность института и культурно-бытовое обслуживание его коллектива. Для этого:

1) полностью укомплектовать мебелью (столами, стульями, табуретами, тумбочками, вешалками) учебные аудитории, кабинеты и студенческие общежития;

2) добиться 10% экономии угля отопительным хозяйством института при поддержании нормальной температуры во всех корпусах и общежитиях;

3) обеспечить экономию средств на капитальному и текущему ремонту на 15% при полном выполнении плана ремонта;

4) повысить производительность труда строительных рабочих на 10%;

5) добиться 85% коэффициента использования автомашин и полностью ликвидировать аварии в автотранспорте;

6) повысить пробег автомашин на 10% против установленных норм;

7) обеспечить экономию горючего и смазочного материала на 5%;

8) выполнить на 100% план заготовки грубых кормов и зернофуража для конного транспорта института;

9) полностью радиофицировать все студенческие общежития;

10) телефонизировать (установить внутреннюю связь) все кафедры и отделы ин-

ститута. Обеспечить бесперебойную работу внутренней связи;

11) подготовить все студенческие общежития к новому учебному году и встрече абитуриентов нового приема;

12) высококачественно провести плановый ремонт учебных корпусов (в пределах лимитов);

13) провести необходимый ремонт квартир научных работников, рабочих и служащих института;

14) обеспечить работников института топливом, участками земли под индивидуальные огороды, транспортом для перевозки топлива и урожая с индивидуальных огородов.

XIII. РАБОТА ОТДЕЛА СТУДЕНЧЕСКОГО СНАБЖЕНИЯ

1) Выполнить годовой план товарооборота к 31-й годовщине Великой Октябрьской социалистической революции.

2) Улучшить обслуживание коллектива института продовольственно-промышленными и культурными товарами, общественным питанием, для чего:

а) организовать в 1948 году два дополнительных постоянно работающих буфета, один киоск с прохладительными напитками, три передвижных ларька по торговле штучными товарами, один промтоварный магазин, книжный киоск;

б) довести ежедневное меню столовой до 3-х первых, 5-ти вторых и 2-х третьих блюд при их высоком качестве;

в) поставить на должную высоту культурное обслуживание питающихся в столовой.

3) Развернуть децентрализованные заготовки и довести их объем до 20% к общему товарообороту.

4) Снизить издержки обращения на 5% от плановых, естественную утрату товаров — на 10%, потери по таре — на 50%, по сравнению с 1947 г.

5) Организовать мастерскую по ремонту и пошиву обуви.

6) Провести весенне-посевные работы на 2 дня раньше плана и добиться получения урожая на 10% выше предусмотренного планом по каждой культуре.

7) Добиться удоя с каждой фуражной коровы не менее 1.300 литров молока в год.

8) Обеспечить рентабельную работу всех звеньев ОСС'а.

XIV. ПРОВЕРКА ВЫПОЛНЕНИЯ СОЦИАЛИСТИЧЕСКИХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ

1) Выполнение обязательств по настоящему договору за период его действия проверять два раза:

а) в конце июня 1948 года (предварительно);

б) в январе 1949 года (подведение окончательных итогов).

2) Для общего контроля за выполнением социалистического договора и определения победителя в социальном соревновании просить Министерство высшего образования и центральный комитет профсоюза работников высшей школы и научных учреждений назначить арбитра.

По поручению коллектива студентов, научных работников, рабочих и служащих института договор подписали:
Директор института, профессор-доктор
А. ВОРОБЬЕВ

Секретарь партбюро **А. НАЗАЧЕН**

Секретарь комитета ВЛКСМ

В. ВЕРЕЩАН

Председатель местного **Б. КРУТОЙ**

Председатель профкома **Л. АРИСТОВ**

И. о. отв. редактора **А. Г. БАКИРОВ**