



Выходит 1 раз в шестидневку. 29 января 1935 года № 3 Год издания V.

# ПОД ЗНАМЕНЕМ ЛЕНИНА-СТАЛИНА

Одиннадцать лет прошло с тех пор, как перестало биться сердце величайшего гения человечества, теоретика, стратега и практика коммунизма, организатора несокрушимой диктатуры пролетариата—Владимира Ильича Ленина.

В условиях эпохи империализма и пролетарских революций Ленин развил и поставил на новую высоту революционное учение марксизма—оружие мирового пролетариата. Правильность гениальных предвидений основоположников коммунизма—Маркса и Ленина о социалистической революции и диктатуре пролетариата полностью подтвердили Октябрьская революция и вся практика социалистического строительства.

Прошло одиннадцать лет нашей созидательной работы без Ленина. Под руководством лучшего ученика Ленина—тов. Сталина. На практике доказана возможность построения социализма в одной стране. Путь без Ленина—это напряженнейшая борьба за претворение в жизнь его заветов.

Партия Ленина—Сталина и рабочий класс страны Советов разрешил самую трудную и решающую в ленинском плане задачу—построение социализма в одной, отдельно взятой, стране. Ленинский вопрос „кто кого“ решен окончательно и бесповоротно в пользу социализма как в городе, так и в деревне. „Ныне СССР—уже высокосоциалистическая держава. Героической упорной борьбой рабочего класса в течение ряда лет линия партии на индустриализацию страны претворена в жизнь“. (Куйбышев). Советский Союз превратился в страну самого крупного в мире социалистического земледелия. Завершая 2-й пятилетний план построения бесклассового социалистического общества, рабочий класс и колхозное крестьянство



под руководством ВКП(б) и ее гениального вождя т. Сталина уже одержали грандиозные победы, имеющие всемирное историческое значение.

Полтора месяца назад партию, и всех трудящихся постигло большое несчастье: от предательской руки подонков контрреволюционной зиновьевской группы пал славный большевик Сергей Миронович Киров. Приговор Верховного суда по этому делу до конца разоблачил подлых изменников, предателей нашей социалистической родины и их идейных вдохновителей—Зиновьева и Каменева.

25/1 35 г. в 14 ч. 30 м. партию и всех трудящихся постигло второе несчастье. Неожиданная смерть вырвала лучшего сотрудника Сталина Валериана Владимировича Куйбышева.

Отмечая большие утраты партии и трудящихся всего мира, еще больше сплотимся вокруг партии Ленина—Сталина, поднимем качество учебы выпускаемого инженера лучшего в мире.

# О КРОВАВОМ ВОСКРЕСЕНЬЕ

Тысячи убитых и раненых—таковы итоги кровавого воскресенья 22 (9) января в Петербурге. Войско победило безоружных рабочих, женщин и детей. Войско одолело неприятеля, расстреливая лежавших на земле рабочих...

Рабочий класс получил великий урок гражданской войны; революционное воспитание пролетариата за один день шагнуло вперед так, как оно не могло бы шагнуть в месяцы и годы серой, будничной, забитой жизни. (ЛЕНИН).

# ПО ПОВОДУ СМЕРТИ ЛЕНИНА

В тяжелые дни беспредельной скорби партия в боевых призывных лозунгах товарища СТАЛИНА давала клятву над великой могилой:

Держать высоко и хранить в чистоте великое звание члена партии.

Хранить единство нашей, партии, как зеницу ока.

Хранить и укреплять диктатуру пролетариата.

Укреплять всеми силами союз рабочих и крестьян.

Укреплять и расширять союз республик.

Укреплять и расширять союз трудящихся всего мира—Коммунистический интернационал.

Знамя ленинизма высоко и твердо поднял товарищ Сталин.

Бесстрашная могучая волл пролетарского революционера, творческий гений мыслителя—нашего вождя товарища Сталина—освещают, организуют, направляют движение миллионов пролетариев, тружеников—крестьян, угнетенных национальностей по ленинскому пути беспощадной борьбы с капитализмом, за дело коммунизма.

Великая клятва товарища Сталина превратилась в непобедимую силу.

# ЕГО ЖИЗНЬ БУДЕТ ДЛЯ НАС СЛУЖИТЬ ПРИМЕРОМ

Научные работники, пролетарское студенчество, коллектив рабочих и служащих Томского индустриального института глубоко скорбит о преждевременной смерти члена политбюро ЦК ВКП(б), зам. председателя СНК СССР, председателя комиссии советского контроля—Валериана Владимировича Куйбышева.

Партия потеряла стойкого ленинца, целоколебимого большевика, боевого соратника великого Сталина.

Революционный путь, пройденный тов. Куйбышевым является для нас примером как нужно быть безгранично преданным партии, самоотверженным, неутомимым работником за торжество коммунизма.

Включаясь с третьей тур социалистического соревнования ВУЗ'ов, ВТУЗ'ов и техникумов объявляем поход имени тов. Куйбышева по повышению качества курсового и дипломного проектирования и организации домашней работы студентов.

Еще теснее сплотим наши ряды вокруг партии и любимого вождя пролетариата всего мира—тов. Сталина!

Еще сильнее мобилизуем наши силы для борьбы за окончательную победу коммунизма во всем мире.



# В. В. КУЙБЫШЕВ.

Валериан Владимирович Куйбышев—членом Центрального комитета партии, в партии с 1904 года. Родился с 1888 году в городе Омске. В 1905 году, по поручению питерской организации большевиков, организовал транспортирование и хранение оружия для нужд партийной организации. В 1906 году тов. Куйбышев был арестован и сослан в Кайск, но оттуда бежал. В 1908 году вновь был выслан в Кайск, но бежал вторично. В 1910 году был выслан в Нарымский край. По окончании ссылки он вел партийную работу в Омске и Петербурге. В 1915 году он снова был выслан в Иркутск, откуда бежал в Самару, где принял участие в организации поволжской конференции большевиков. Из Самары он был вновь сослан в Туркестанский край, но в пути был освобожден Февральской революцией.

В 1917 году Валериан Владимирович работал в Самаре в совете. После Октябрьской революции он был избран первым председателем Самарского губисполкома. С момента гражданской войны т. Куйбышев работал в Красной армии. Был членом Реввоенсовета четвертой армии, членом Реввоенсовета южной группы восточного фронта, затем одиннадцатой армии и Туркестанского фронта.

После окончания гражданской войны т. Куйбышев был первым полпредом РСФСР в Бухаре. В 1921 году он был назначен членом президиума ВСНХ, занимал должность начальника Главэлектрострой. Под его руководством началась постройка Волховской гидроэлектростанции. В 1922 году т. Куйбышев был

ся в период первой русской революции. За годы своей боевой большевистской работы тов. Куйбышев прошел через царские тюрьмы и ссылки как самоотверженный боец ленинской партии. В годы гражданской войны тов. Куйбышев является одним из виднейших политических руководителей Красной армии.

Крупнейший организатор и руководитель нашего государственного и хозяйственного строительства тов. Куйбышев отдавал все свои силы делу социализма. Безграничная преданность партии, самоотверженная и неутомимая работа т. Куйбышева на благо трудящихся будет служить примером для миллионов пролетариев и трудящихся в их великой борьбе за торжество коммунизма.

Центральный Комитет Всесоюзной Коммунистической Партии большевиков.

членом Центрального комитета партии, в 1923 году—членом Центральной контрольной комиссии, затем ее председателем и наркомом РКН.

В 1926 году Валериан Владимирович был назначен председателем ВСНХ.

Тов. Куйбышев состоял членом политбюро ЦК ВКП(б), членом ЦИК СССР, заместителем председателя Совнаркома Советского Союза и председателем Комиссии советского контроля при СНК СССР.

Валериан Владимирович Куйбышев был одним из преданнейших борцов за генеральную линию партии. В своем последнем докладе на московском областном съезде советов 7 января с. г. он говорил: «Мобедя линии партии, партии Ленина—Сталина, достигнута. Разгромлены правые и «левые» оппортунисты. Наши победы добыты в результате систематической жестокой борьбы с сопротивлением классового врага. Это не значит, однако, что мы хотя бы на минуту можем ослабить нашу классовую бдительность. От нас, и только от нас, от нашей бдительности к классовому врагу, от нашей настойчивости и настойчивости, от умения сосредоточить внимание на ударных участках, расставить силы—зависят наши дальнейшие победы в деле полного выполнения второй пятилетки, несущей с собой бодрую, радостную и здоровую жизнь для всех трудящихся. Под руководством великого Сталина—знамени наших побед и борьбы—мы выполним

# НАУЧНЫЕ РАБОТНИКИ ТИИ ВЗЯТЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА К 7-МУ СЪЕЗДУ СОВЕТОВ ВЫПОЛНИЛИ

В течение осеннего семестра 1934—35 гг. научными работниками ТИИ выполнены следующие научно-исследовательские работы и написаны статьи:

Проф. Усов М. А.—1) Новые данные геологии Зап.-Сиб. края; 2) К методике поиска железных руд горных районов края; 3) Структурное обоснование северного продолжения Кузбасса; 4) Тектоника Кузбасса; 5) геолого-экономический очерк Зап.-Сиб. края; 6) Свойства и жизнь землей.

Проф. Керова М. К.—1) Геолого-экономическое описание Канского и Чулымско-Кемского угленосных бассейнов; 2) Ленинский угленосный район; 3) Об условиях залегания и угленосных районах Сибири.

Доц. Шерехов Л. М.—1) Каменные угли р. Нижней Тунгуски.

Доц. Ракушкин К. В.—1) Новые данные по стратиграфии Горной Шории; 2) Очерк геологии Зап. Сиб. края; 3) Очерк стратиграфии Горной Шории.

Проф. Гурьевская Н. Н.—1) Новые критерии классификации вулканических месторождений.

Проф. Шахова Ф. И.—1) Материалы к геологии месторождений вольфрама и бериллия на Алтае; 2) К поставкам восточного Алтая.

Доц. Кузнецов—1) Учебник "Краткий курс геологии ископаемых"; 2) Сводка по геологии и полезным ископаемым Н.-Сибирского края.

А. В. Батаев Н. А.—1) Минералогия металлов рудных месторождений Коммунистической группы.

Асс. Александров А. И.—1) Минералогическое исследование металлов руд месторождений Ирбисской группы.

Асс. Малахов И. П.—1) Отчет о геолого-поисковых работах на угли в Зауралье.

Асс. Амосов И. И.—1) О возможности увеличения запасов коксовых углей.

Асс. Александров А. В.—1) Предварительный отчет о качестве углей южной окраины Тунгуской бассейна.

Науч. сотрудник Грабичев—1) Исследования геологии разности каменных углей Кузбасса.

Проф. Пономарев Н. Ф. и доц. Логвинов—1) Валине терминологии обработки на умножение металлургической промышленности; 2) Единая программа развития сырьевой промышленности.

Проф. Геблер и асс. Вожаков—

1) Метод определения коксуемости углей. Коллектив кафедр органической химии под руководством проф. Тремова.—1) Комплексы нитро-соединений безазотного ряда с кислотами; 2) Определение активности неопределенных органических соединений по ЭДС реакции с натрием; 3) Активность водорода в комплексах спиртов с неопределенными органическими соединениями; 4) Скорость окисления мало-карбазовых ксилол предельного ряда перм. камен.

Кафедра ДВС. Взятые на себя кафедрой ДВС обязательства: подготовить к печати ко дню открытия VII Всесоюзного съезда советов научно-исследовательскую работу: "Работа быстрогоходного двигателя Юнкера ЗМК-65 из утяжеленного топлива" — в рукописи, выполнена.

Асс. Кутявин—1) Защита генераторов.

Доц. Воронин Р. А.—1) Круговые диаграммы; 2) Номограммы для анализа периферических кривых.

Коллектив кафедр общей электротехники: 1) Руководство по лабораторной общей электротехнике.

Асс. Филиппов М. Ф.—1) Метод точечного определения тем. структуры металлов.

Доц. Бетехтин А. С.—1) Оценка надежности вакууматоров; 2) Испытание компрессорных установок на шкату 3—15. Анкетка. Томский индустриальный институт группы ИИУЗ Сибирь, обладающая рядом высоко квалифицированных специалистов, имеет все возможности к тому, чтобы стать центром научно-исследовательской работы в Сибири. Этого можно достигнуть путем ее научно-исследовательскую работу всего коллектива научных работников института и студентов старших курсов.

В институте все кафедры должны вести научно-исследовательскую работу. Только в этом случае институт справится с задачей подготовки высоко квалифицированных специалистов и сумеет занять подобающее ему место одного из рычагов в развитии социалистической промышленности.

На сегодняшний день научно-исследовательская работа на таких факультетах как общие технические, механический и электротехнический не занимает надлежащего значения. Борьба за развертывание научно-исследовательской работы на этих факультетах должна быть в центре внимания научных работников.

# РЕЗОЛЮЦИЯ, ПРИНЯТАЯ ПО ДОКЛАДУ ТОВ. КОСЬМИНА О КОНТРЕВОЛЮЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПОДОНКОВ ТРОЦКИСТСКО- ЗИНОВЬЕВСКОЙ ОППОЗИЦИИ

Заслушав доклад т. Косьмина о контрреволюционной деятельности подонков троцкистско-зиновьевской оппозиции Московского и Ленинградского центров—общее собрание коммунистов индустриального института единодушно одобряет решение военной коллегии Верховн. суда.

Считая, что презренные подонки бывшей контрреволюционной, троцкистско-зиновьевск. оппозиции, целиком завершив круг гнуснейших предательств, перешли в лагерь контрреволюции, избрав своей целью борьбу против партии и диктатуры пролетариата, а методом—метод гнуснейших и подлых убийств, работая по заданию международной контрреволюции, они вырвали из наших рядов одного из самых любимых вождей рабочего класса и партии—тов. Кирова.

Нет пошлости презренным лакеям зазавшегося капитализма, да будут их имена символом прелепшего предательства в международном рабочем движении!

Собрание отмечает наличие ряда троцкистских и иррационалистических извращений в практике отдельных коммунистов, а также гнилого либерального отношения к этим извращениям (кафедра обществ. дисц.) и считает необходимым усилить

партийную бдительность и со всей большевистской непримиримостью проводить борьбу со всякого рода извращениями, где бы эти извращения ни проявлялись.

Собрание одобряет решения ПК по делу Грунес, которая в своей преподавательской работе извращала марксистско-ленинскую теорию в духе контрреволюц. троцкизма, и просит ГК об исключении ее из рядов ВКП(б).

Собрание с огромным удовлетворением заслушало сообщение тов. Федорова о постановлении ЦК ВКП(б) о присвоении ТИИ им. тов. Кирова. Заверяя ЦК, краевой комитет и городской комитет ВКП(б), что они в своей дальнейшей практической работе еще более усилят свою революционную энергию и большевистскую стойкость в деле подготовки командных кадров для соц. промышленности и оправдывает славное имя любимого большевика—вождя тов. Кирова.

Партсобрание считает необходимым проработать в системе партпроса с широким привлечением беспартийного студенчества партийные документы о контрреволюц. деятельности бывш. троцк. зинovieвск. оппозиции (речь товарища Сталина на XV партсъезде, и пленуме ЦИК и т. д.).

# ИЗ ПРОТОКОЛА ОБЩЕГО СОБРАНИЯ ГРУППЫ 612-1 ОТ 27 ДЕКАБРЯ 1934 Г.

**Резолюция принята единогласно**

Мы, студенты, 612/1, учитывая то чрезвычайно позорное явление, к которому группа пришла в результате ослабления борьбы за высокое качество академической учебы, борьбы с нарушениями дисциплины, что в итоге привело группу по показателям на последнее место по факультету, даем обещание треугольнику факультета в следующем:

1) Активно развернуть широкую подготовку к зимней зачетной сессии в таком расчете, чтобы из сессии выйти без хвостов.

2) Свести до нуля прогулы по неуважительным причинам.

3) Всех лиц, стремящихся производить дезорганизацию и разложение группы (Рыжкова и т. п.), проявляющиеся в отходе от общественной работы, неисполнении политических, срыве отдельных мероприятий, направленных к идейно-политическому подтому группы немедленно выводить и в корне пресекать вплоть до ходатайства об исключении из института.

4) Даем обещание, что во II семестре 34—35 г. выйдем на одно из первых мест по всем показателям.

Для скорейшего выхода из создавшегося провала в нашей группе, который позорит группу и лучших ударников, а также весь факультет, мы просим треугольнику факультета о помощи в проведении в жизнь всех мероприятий, направленных к исправлению отдельных членов группы и в целом всей группы.

Решение группы по отдельным товарищам передать в деканат факультета.

Председатель Попов  
Секретарь Светличных.

## ВЫЗОВ

Научные работники кафедр электроспециальности энергетического факультета, учитывая важность вопроса укрепления обороноспособности Советского Союза, приобрели билеты Осоавиахима на сумму 240 р. при общей сумме заработной платы 7600 р., что составляет 3,16%. Вызываем последовать нашему примеру научных работников всех кафедр ТИИ.

Профуполномоченный Титов.

# ОБРАЩЕНИЕ ЯЧЕЙКИ ИЗОБРЕТАТЕЛЕЙ К СЪЕЗЖАЮЩИМ НА ПРАКТИКУ

Съезд указывает на необходимость широчайшего развертывания работы научно-технических институтов и в особенности заводских лабораторий. Научно-техническая и изобретательская мысль является мощным орудием в деле внедрения новой техники, организации новых видов производства, новых методов сырьев и энергии" (резолуция XVII съезда партии по докладу т. т. Молотова и Куйбышева).

Это указание XVII съезда нашей партии четко подчеркивает существо созд. заказа советскому изобретательству, особенно близко касается и нашей высшей технической индустриальной школы.

Помимо общезвестных выводов высокой науки нашей школы в дело индустриализации страны, студентам надо еще шире использовать свои познания на практике, надо решительнее приблизиться к вопросам изобретательства и уделить ему должное внимание. Надо понять, наконец, всю позорность, кажущего нам, шутливому отмахивания "какой-то изобретатель". "Куда нам". А путем внимательного ознакомления с запоями, из лабораториями, заводскими ячейками изобретателей, с вопросами и темами, подлежащими разрешению создать и в институте темы изобретателям. Направить творческую мысль школы в русло работ

над изобретениями и техсовершенствованиями, необходимыми нашей промышленности.

Изобретать не то, что хочется, а то, что нам надо", сказал т. Калинин на всесоюзном съезде изобретателей и тем для точные установки плановости изобретательству.

Но эти установки по существу еще полностью не выполнены.

Множество вопросов первейшей важности, требующие творческой работы, остаются не рассмотренными.

Мало и недостаточно разработаны соц. заказы и темы, недостаточно широко еще развернуто в них участие высших технических школ.

И вот здесь-то наше студенчество, находясь на практике, знакомясь с соц. заказами и темами, которые уже есть, и внося свои пополнения, выявленные в процессе изучения производства, сделавшее большое полезное дело. С одной стороны, студенчество получит зарядку на период прохождения теории в стенах института, с другой, сделает свою работу наиболее плодотворной, наиболее наполненной жизнью производством и, с другой, темы и соц. заказы, приведенные в соответствующую систему дадут нужные темы изобретателям ТИИ.

А. Ткаченко

# ПЕРВЫЕ СВЕДЕНИЯ О ЗАЧЕТНОЙ СЕССИИ

**По химическому факультету**

По третьему курсу:  
должны были сдать . . . 65 чел.  
сдали . . . 61 чел.  
из них отлично—23 . . . 37,7%  
хорошо—26 . . . 41,5%  
удовлетворит.—22 . . . 33,9%  
неудов.—8 . . . 12,4%

Из 4 не сдавших двое были освобождены по болезни и двое не явились.

По четвертому курсу:  
должны участвовать в сессии 60 чел.  
участвовало . . . 57 чел.  
из них отлично—11 . . . 19,3%  
хорошо—21 . . . 36,8%  
удовлетворит.—19 . . . 33,4%  
неудов.—6 . . . 10,5%

Сдали хвосты в сессионный период 19 чел. и не участвовавших в сессии было 4 человека, один из которых освобожден по болезни, а трое без причин.

Нужно отметить, что группы недостаточно повали необходимость соблюдения сессионного режима.

Группа 511, в установленные для нее часы сдавали только 4 чел., а остальные 17 к сроку не явились. В результате чего тянулось самотеком с другими группами. Совещание по заслугам треугольник группы вынес не явившимся по выговору и лишил звания ударников.

Группа 521 пришла наиболее опытной, но здесь нарушения пошли по другим путям. Студентка Кирисова, вместо того, чтобы честно подготовиться и честно сдать материал она подделала шпаргалки заранее и хотела ими отделаться во время сдачи. Как реагировал на этот возмутительный случай треугольник группы, пока неизвестно. Надеемся, что примет Кирисовой участие в честному труду. Совершенно иначе выглядят результаты сдачи и ходовой сдачи в группе 522, во главе которой стоит профуполномоченный Странковский. Он один из первых приступил к реализации намеченных мероприятий и подготовке к сессии. Он первый составил групповой план подготовки, удачно расставил силы группы, в результате чего группа ровно вышла из сессии, имея:

отлично . . . 1  
хорошо . . . 30  
удовлетворительно . . . 3  
неудовлетворительно . . . 1

Гр. пла 522-Н (староста Сорехина) недостаточно вела подготовку к сдаче работы, группа пришла плохо подготовленной, в результате чего группа имеет из 10 сдавших 4 нуля.

Следует отметить, что группа, недо-

группа подготовка шла самотеком без взаимного обязательства между товарищами и слабым контролем со стороны треугольника.

Весьма серьезно стоит вопрос с хвостами на химическом факультете, никак не сможет справиться с сотней как с мертвой точки. Убавится на 29—30 хвостов, смотришь за это время новых паросов 29.

Есть такие хвостисты, которые прямо заводят на мысль следует ли вообще вести с ними работу по ликвидации хвостов, не лучше ли повести работу по ликвидации их самих.

Например, Брыдская второй год отставлена на том же курсе и хвосты, которые зачитала за ней она должна была сдать два года назад, а то сейчас слышится от преподавателя: "безалаберное дело".

Фоменко, Кирисова, Елетина, Плоскова—люди обросли хвостами, две последние по второму году на втором курсе и никаких сдвигов. Абсолютно спокойные люди. Хвосты для них не нечто гнетущее, а "родной дом" или вернее они для хвостов "родной дом", разлучить которых может только, считают, дирекция.

А. С.

# По ММФ на 23 января 1935 года

Предварительные итоги зачетной сессии по ММФ на 23/1 1935 года следующие: из 12 групп, выходящих на сессию первого срока т. е. до каникул, 9 групп провели сессию по 12 дисциплинам со следующими итогами показателями:

Олл. 22 X. 90 ул. 86 Н. У. 1  
11,10% 45,25% 43,25% 0,50%

Неудовлетворительно имеет студ. гр. 421/1 Шапоро по петам.

Необходимо будет отметить ряд неровностей, которые имеют место в ходе работы: 1) т. е. в первый день, было сорвано расписание сессии с указанием дирекционных аудиторий; это создало путаницу в аудиториях. Так например, комитет ОМУ и студента за 3 часа проходили в 3 ауд. Было на следующий день расписание установлено, но перенесение из аудитории в аудиторию продолжилось (период 23/1).

Другой немаловажный факт—это то, что комиссии не удавалось в отведенное время, вместо 2 часов затягиваются до 6-7 часов (СМД). Плюс к упомянутому ряд других мелких недостатков характера оборудования помещений, неравномерное распределение студентов внутри групп по срокам сдачи и т. п. Все это отражается на ходе работ

# СПЕЦИАЛЬНОСТЬ ХИМИЧЕСКОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ ДОЛЖНА БЫТЬ ОРГАНИЗОВАНА В ТИИ

В статье доцента В. Н. Стабникова, помещенной в № 1 "За Кадры" от 8 января 1935 г. выдвигается вопрос о необходимости иметь в ТИИ специальность химического машиностроения. К тем убедительным доводам, которые указаны в статье, необходимо добавить несколько сведений.

В промышленном развитии Зап. Сибири крупную роль играет создание мощной химической промышленности—туковой, содовой и др., в частности химии тоннами, имеющей большие перспективы развития (второй пятилетний план развития народного хозяйства СССР—изд. Госплана М. 19-1 г. II том стр. 156).

Планом второго пятилетия запроектированы вложения в основные фонды машиностроения 500 млн. руб. с ориентацией производства горного оборудования и созданием транспортного машиностроения и других видов производства. Имеющаяся уже металлургическая база во втором пятилетии значительно расширится, что при огромной потребности Сибири и прилегающих районов в оборудовании дает предпосылки для создания в Западной Сибири мощной машиностроительной промышленности (II том, стр. 156 курсы нач. И. П.).

Сложный комплекс химических заво-

Сталиск, Белово, Барнаул, Барзас и др. местях потребуют оборудования, которое в Сибири пока не производится. Развитие легкой промышленности в Западной Сибири включает часть силикатной промышленности: фосфор, стеклянная посуда. Эти отрасли силикатной промышленности также, как и относящиеся к НКПН—цемент, керамика агаяурия потребуют механического оборудования.

По пищевой индустрии особенно большое значение приобретают сахарные заводы—проектируется строительство трех новых заводов в Космодемьянском, Змеиногорском и Рубцовском районах.

На базе развивающейся индустрии продуктов перегонки каменноугольной смолы в Кузбассе появится аниоакрасочное производство.

Все эти производства потребуют большого запаса на механическое оборудование. К этому запору надо быть готовым. Вполне своевременно организация в ТИИ специальности химического машиностроения. В скрытом виде и в embryональном состоянии она давно уже существует. В течение более чем 10 лет при подготовке химика обращаем внимание на механическое оборудование, на аппаратуру. Ранее на хим. факультете прибегали к помощи консультанта—

# Семинар должен быть не таким

Семинар руководителей кружков текущей политики проводится не так как нужно.

Т. Мясковский зачитывает слова и цифры из газетного материала, а этот материал обязан читать каждый из руководителей, а что-либо нового, методического, глубокого понимания тех или иных вопросов руководитель не получает. Практично сказать т. Домников, что газеты прочтет руководитель самостоятельно, а на семинаре ему нужно давать отрывки вклада Маркса, Ленина, Сталина по данному вопросу, нужно разбирать глубокий вопрос, чтобы руководитель знал больше, чем слышал его кружок.

Надеемся, что в этом вопросе методика и порядок семинара изменится.

Руководитель.

дальнюю кафедру: аппарата химических производств. Возможности для открытия специальности химического машиностроения в ТИИ имеются. В этой области работают И. А. Балакин, П. П. Елашев, А. П. Норкин, В. Н. Стабников и в качестве консультантов по технологическому процессу, правдивому в аппарате, могут быть привлечены специалисты техники: профессора И. В. Геблер, Г. В. Хонин, И. Ф. Пономарев, доц. А. Т. Логвинов, Д. Ф. Бургдорф, асс. А. Е. Назинков.

Медлить с этим начинанием не следует и необходимо перейти к конкретным мероприятиям: 1) поручить группе специалистов подготовить материал по этому вопросу для дальнейшего продвижения, 2) обратиться в ГУУЗ с докладной запиской, 3) запросить Кемеровской и завязать имени Сталина о их потребности в таких специалистах. 4) запросить Запсибкрайплан о количестве специалистов по химическому машиностроению на ближайше год.

При концентрации в ТИИ научных сил эта новая, но развешивая уже с специальностью имеет все шансы на успешное развитие. Организация ее должна быть чуткое отношение института к нуждам Сибири и в особенности Кузбасса.

Декан ХТФ, профессор Пономарев.

## ЛАЗАРЮ МАКСИМОВИЧУ ШОРОХОВУ

Лазарь Максимович! Заканчивая курс общей геологии, и прослушав Ваши лекции, мы, студенты группы 313/1 и 313/II выносим Вам искреннюю благодарность.

За короткий срок Вы сумели дать нам общие сведения по геологии в той мере, в какой это необходимо для нас, электро-механиков, в нашей будущей практической деятельности. Это свидетельствует о Вашем отношении к делу, о Вашем стремлении сделать все, что от Вас зависит, для воспитания нового, лучшего в мире специалиста. Мы заверяем Вас, что Ваши старания не напрасны, и знания, полученные от

Вас, будут нами использованы на деле.

Желаем Вам плодотворной и успешной работы в подготовке советских специалистов, в работе над разрешением общих геологических проблем.

В ответ на благодарность группы Лазарь Максимович сказал: «Я очень рад, что в такой короткий срок мы сумели проработать большой, весьма важный предмет — общую геологию.

В свою очередь благодарю Вас, что Вы весьма внимательно отнеслись к данному предмету, и надеюсь, сведения, полученные Вами, не пропадут бесследно».

По поручению группы:  
Головин. Вестеров.

## ВСЕВОЛОДУ АЛЕКСАНДРОВИЧУ МАЛЕЕВУ

Вам, лучшему из лекторов, которых мы слушали в стенах института, Вам, чьи лекции слушались с большим вниманием, поток механиков II курса шлет пламенный привет. Ваши лекции служат нам образцом, какой должна быть школа. Только, благодаря четкому ведению лекций мы имеем низкий процент неуспевающих, только благодаря этому мы вышли без значительных потерь в весенней сессии — первом испытании наших знаний.

Слушая Ваши лекции в текущем семестре, мы даем слово, что в предстоящей сессии мы выйдем еще с лучшими показателями. Выйдем победителями.

Заканчивая курс математики мы выносим Вам благодарность за прекрасные поставленные лекции и желаем Вам в дальнейшем долгой и плодотворной работы на дело подготовки лучшего инженера в мире, на дело социалистического отечества, на дело Ленина — Сталина.

По поручению группы А. Юдин.

## НИКОЛАЮ ДМИТРИЕВИЧУ ЧЕСНОВУ

Заканчивая курс физики, группа № 213 ОТФ выносит искреннюю, благодарность профессору Николаю Дмитриевичу Чеснову за исключительное внимательное отношение к нам, которое было направлено на глубокую проработку и усвоение материала. Ваша энергия, Николай Дмитриевич, в работе была и будет примером нам в том, как необходимо работать. Желаем, Вам и в дальнейшем такой же продуктивной работы на дело социалистического строительства. Группа № 213

## КАКИМ ДОЛЖЕН БЫТЬ ЛЕКТОР И РУКОВОДИТЕЛЬ

Изо дня в день групп энергетиков 3 курса с нетерпением ждали начала занятий по курсу «Детали машин», т. е. все хорошо помнили лекции по методу подачи читанных лекций на прикладной механике т. Печасова. Это создавало еще большую уверенность в учащиеся в возможности глубокого изучения нового курса.

Попрежнему Вячеслав Константинович изыскивает речей из рук: рвется формулы, расчеты и данные по Осу. Все это сопровождается энергичными движениями и бойкой речью лектора. Его строго плановая система чтения лекций заостряет внимание слушателя на узловых моментах.

Все это способствует ведению культурного, технического грамотного лектора, который является важнейшим материалом дальнейшей проработки данного предмета. И так, оживленно незаметно проходит лекционное время, следует раздел за разделом, начиная с болта, кончая зубчаткой... В конце последней лекции, профгрупп ЭФ т. Овчаренко от имени потока выносит благодарность Вячеславу Константиновичу.

В аудитории раздаются громкие аплодисменты.

Необходимо также остановиться и на практических занятиях по этому предмету, которые вел т. Авраамов. Внимательное отношение этого педагога к группе, продуманный метод ведения занятий обеспечили серьезное отношение со стороны группы к прорабатываемому материалу.

Характерным являлось еще то, что практич. материал прорабатывался воедино с лекционным, с добавлением удачно подобранных примеров расчетного по

рядка, взятых из производственной жизни. Нужно отметить желание Владимира Михайловича, привить учащимся навыки конструкторского чутья: на одной формулы и вычерченной детали не уходило с доски, пока не была разобрана и всеми усвоены они до тонкостей. В этом участвует вся аудитория. Перед каждым слушателем лежит атлас, справочник, линейка, циркуль, которые являются неотъемлемыми спутниками в дальнейшей самостоятельной работе.

Заканчивая семестр группа не могла не ответить благодарностью уважаемому преподавателю Владимиру Михайловичу. В частности, группа 632-II после вынесения благодарности профгруппов. Лихницкий устроивает профгрупп, а также это было отмечено и в группах потока механиков. В ответном слове Владимир Михайлович ответил: «Я очень благодарен Вам за Ваше чуткое и внимательное отношение к предмету, о чем свидетельствуют Ваши проработанные работы, конспекты и проработка материала в процесс занятий, и желаю вам и в дальнейшем успешной работы».

Отдавая работу лектору т. Печасову и педагога по практическим занятиям т. Авраамову, нужно сказать, что они высоко держат звание советских научных работников, что их плодотворная работа будет всегда примером молодым растущим специалистам.

Остается и в дальнейшем пожелать т. Печасову и т. Авраамову продолжать свою глубокую плодотворную работу, на деле соц. строительства.

По поручению гр. III курса потока энергетиков: Никелью.

## ПРОФ. ИВАНУ ФЕДОРОВИЧУ ПОНОМАРЕВУ АССИСТ. АЛЕКСАНДРУ ТИТОВИЧУ ЛОГВИНЕНКО

На силикатной специальности химико-технологического факультета химия кремния с лабораторией введена была впервые в этом году. Поэту у были некоторые трудности в проработке этой дисциплины, но благодаря добросовестному отношению профессора Ивана Федоровича Пономарева и ассистента Александра Титовича Логвиненко эти трудности преодолела. Все лекции проф. Пономарева были проникнуты определенной системой, дающей возможность вникнуть в сложный материал. Профессор Пономарев обеспечил студентов своими консультациями, которые охотно посещались студентами.

Ассистент Логвиненко семинарские занятия проводил с большим вниманием. Тов. Логвиненко можно было видеть в химическом корпусе почти в течение целого дня за консультацией. К нему можно обращаться когда угодно. После зачетной сессии по этому предмету было проведено совещание при участии студентов, на котором вскрыты положительные и отрицательные стороны, имевшие место при проработке данной дисциплины. Внимательное и чуткое отношение проф. Пономарева и асс. Логвиненко — вот причина хороших показателей по дисциплине «химия кремния» у группы 531.

Точкова и Ельцов.

Все студенты геолого-посковской специальности ТИИ летом 1934 г. проходили практику преимущественно в геолого-съемочных партиях Западно-Сибирских ГРТ и РМР. Работа этих партий заключалась существенно в уточнении стратиграфии и тектоники различных районов нашего обширного края, уже затронутых исследованиями более мелкого масштаба. В результате детальной работы в преддверии постановки ряда вопросов получены очень интересные материалы общегеологического порядка. В этой заметке я хочу остановиться лишь на достижениях по структурной геологии.

В курсах геологии упоминается о том, что складчатость — основное проявление дислокации при тангенциальном тектогенезе, иногда бывает дисгармоничной, т. е. выражается неодинаково в формах и горизонтах различной компетентности или различных механических свойств. Но оказывается, что всякая складчатость, поскольку нет совершенно однородных тому горных пород, является дисгармоничной. Особенно хорошо видно это во взаимоотношениях кембрия и нижнего силура составляющих основу горных районов края. Кембрий сложен существенно массивными эффузивами и известняками и кроме того был консолидирован в складчатую фазу складчатости перед отложением нижнего силура, на денудированной его поверхности. Что касается нижнего силура, то в состав его входят почти исключительно тонкопесчаные слоистые песчано-глинистые породы, получившие материал преимущественно от размыва толщ кембрийского эффузивов. По этому естественному, что при таконийской и последующих фазах складчатости компетентный кембрий изгибался в открытые и широко слабым метаморфизме слагающих его пород, тогда как нижний силур, приспособляясь к ведущему кембрию, сложился в

## К ВОПРОСУ ОБ ОСНОВНЫХ ТИПАХ СТРУКТУР ЗЕМНОЙ КОРЫ

Проф. М. А. УСОВ

целый ряд складок различных порядков и в связи с этим относительным перемещением породы его расслонились и раслаивались, испытывая интенсивный дислокационный метаморфизм, получивший более измененный облик, чем породы подлежащего кембрия. Мало того, и в самой нижней силурийской толще произошла дифференциация складчатости в зависимости от относительной компетентности отдельных горизонтов, при чем глинистые породы вблизи песчаников образуют места тонкую слоистость.

Но дисгармоничная складчатость не может не сопровождаться перемещениями между соответствующими горизонтами или формациями. В своих исследованиях тектоники угленосной толщи Кузбасса я уже давно выдвинул особую категорию межпластовых перемещений, которые привели к образованию поверхностей приращения, обычно по наслоению, то целых полосок и даже зон раздробления. Теперь вполне определенно можно говорить вообще о слоистых, по сути и межформационных движениях. Такие движения могут проявляться при любом складкообразовании, будучи особенно характерными и мощными в случае дисгармоничных складчатостей формаций. Обращаясь опять к примеру кембрийской — нижней силура, мы видим, что всюду по границе между этими формациями происходит иногда мощная зона раздробления и даже милонитизации пород. Раньше принимали такие зоны за сместители крупных дизъюнктивов вплоть до шарьяжей, покровы которых, как это ни странно, имеют более молодой возраст.

Теперь такую концепцию «левых» тектонитов нужно решительно отбросить, а исходить нужно из того совершенно естественного положения, что осадочные толщи земной коры, как всегда блоковые, залегают нормально, подвергаясь лишь оронтально небольшим дизъюнктивным перемещениям.

Приведу несколько примеров такого образования. В Юргинском районе Западной Сибири на денудированной поверхности кембрия залегают довольно мощная толща сложенная в сравнительно мелкомасштабной и расчлененной нижней силура, при чем денудация выкроила поле этой формации с полукруглым контуром. И вот, в основании нижнего силура всюду проходит мощная милонитовая зона, полого падающая под формацию. Ясно, что это — не шарьяж, а совершенно естественное залегание кембрия с межформационными движениями, приведшими к раздроблению соприкасающихся горизонтов формаций. Очень красиво проявляется такое отношение на Алтае между нижним и верхним отделами силура, также различными по своей компетентности и раздробленности таконийской фазы складчатости. Здесь местами современная поверхность денудации подходит к границе между формациями, и милонитизированные породы занимают большие площади, между прочим испытывавшие в большинстве случаев окремнение от гидротермальных растворов молодой фазы вулканизма.

Проявление межформационных смещений указывает на то, что сами формации при всей, что можно сложной внутренней их

структуре залегают полого, и границы их отделяющие, образуют сравнительно пологие складки. И действительно, детальное исследование, например, такой «дислоцированной» толщ, как нижнекембрийский археоциатовый известняк Салаира, показали, что восстанавливаемое кое-где наслоение имеет падение не свыше 30 градусов. Вообще крутые углы падения слоев или принадежат дополнительным складчатости, или возникают при вычленивании около редких дизъюнктивов, или наконец получаются вследствие расплющивания структуры по крутым поверхностям складчатостей.

Отсюда явствует, что если опрокинутые складки и тем более шарьяжи могут быть основными структурными формами земной коры. Все сложено гораздо проще и естественнее и более доступно исследованию. Теперь мы пересматриваем прежние «левые» загибы в области тектоники, когда хотели свести все горные системы к шарьяжам покровам. Я должен признаться, что одно время увлекался было шарьяжными построениями. Например, мною был предложен «Томский шарьяж» в виде надрыва среднего девона на нижнепермскую угленосную толщу Анжеро-Судженского района. Условия залегания как будто благоприятствовали такому предположению: средний девон действительно налегает на нижнюю пермь и даже на восточное крыло синклинали складки этой перми, при чем структура крыльев нарушена различно. И нужно сказать, что позднейшие геолого-разведочные работы, в

частности с применением электро разведки, подтверждали наличие здесь крупного нарушения. Однако, угол падения из дисъюнктивна не менее 45 градусов и в глубину, согласно теории, должна увеличиваться. Таким образом, настоящего шарьяжа тут нет, и между прочим ждем когда-нибудь подземного продолжения Кузбасса не приходится. Теперь я полагаю, что дело обстоит совсем просто.

Основываясь на результатах изучения Кузбасса за последние годы, я прихожу к заключению, что крупные дисъюнктивы по периферии бассейна прошли сравнительно недавно, повидимому в одну из первых фаз альпийской складчатости, когда денудация выполняла большую работу, и в Анжеро-Судженском районе, эпигенетически подчинившемся, осталась только нижняя свита угленосной толщи. И вот в это время, подчиняясь структуре подлежащего среднего девона, прошел взброс, по которому средний девон мог подняться на сравнительно небольшую величину, чтобы оказаться на одной высоте с нижним пермью, которая вместе с карбоном и верхним девона имеет свою особую структуру. В заключение я хотел бы подчеркнуть, что формация земной коры, какова бы ни была их внутренняя структура, наплаиваются плоско, образуя вообще волны, усиливающиеся с глубиной, поскольку каждая фаз складчатости захватывает не только вновь отложенные толщи, но и все подлежащие формации, правда — в других формах проявления. Здесь мы вступаем в еще слабо исследованную область в структурной геологии, освоение которой возможно лишь при тщательном сборе материалов детальной геолого-посковской съемки. Достижения последних лет работы позволяют высказать уверенность, что общими силами мы эту задачу разрешим.

# КУЛЬТУРНО-МАССОВАЯ РАБОТА В ТИИ В ЗИМНИЕ КАНИКУЛЫ

## ПОПУЛЯРНЫЕ ЛЕКЦИИ

1. Происхождение жизни на земле—проф. Мясоедов, 27 января.
2. Ис.ория мировой техники—проф. Бутиков, 28 января.
3. Учение о наследственности—проф. Мясоедов, 29 января.
4. Основы эволюционного учения—проф. Мясоедов, 1 февраля.
5. Съезд советских писателей, 3 февр. За организационную сторону лекций отвечает т. Шубович.

## РАБОТА КРУЖКОВ

1. Кружки по изучению танцев. Ответственный тов. Блинов.
2. Кружки струнного оркестра при институте и общежитиях. Ответственный тов. Клепач.

## РАБОТА В ОБЩЕЖИТИЯХ

1. Организация коллективных посещений кино и театра.
2. Коллективное посещение томского музея и музея при ТГУ.
3. Организация в общежитиях вечеров отдыха.
4. Организация шахматно-шашечных турниров.
5. Коллективное хождение на коток и лыжные вылазки.
6. Организовать кино-передвижку. За работы отвечают старосты общежитий.

## МАССОВЫЕ ВЕЧЕРА.

1. Вечер, посвященный античной литературе с музыкально-вокальным концертом, 4 февраля. Ответственный тов. Вельев.
2. Показательный музыкальный концерт с теоретическим анализом материала для

слушателей, 6 февраля—проф. Котюков. Ответственный тов. Моргаев.  
3. Симфония-лекция—проф. Котюкова, 5 февраля.  
Все лекции начинаются в 16 часов.

## СПОРТИВНО-МАССОВЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

1. Лыжные базы (горный корпус), выдача лыж с 12 до 20 час. ежедневно. Прием лыж в тот же день в те же часы. Лыжи выдаются по студбилетам. Сдача лыж обязательна в тот же день.
2. 28/1, 30/1, 2/II, 4/II с 13 до 17 часов прием норм по лыжам на ГТО I и II ступени.
3. Тренировка по лыжам на дистанции 5, 10, 20 километров с тренерами Моравецким и доктором Барановым. Тренировка по горно-лыжному спорту тренером Антоновым 27/1, 29/1, 1/II, 3/II с 12 до 15 часов.
4. Каток „Динамо“ ежедневно с 16 до 23 час. Вход и получение коньков бесплатно по предъявлении студбилета ТИИ с фотокарточкой.
- 5) Спортзал горный корпус подгруппа а) гимнастика 27/1, 29/1, 1/II, 3/II с 12 до 14 часов. Руководители Журавлева В. А. и гимнасты I-II гимнастической группы. Все занимающиеся обеспечиваются туфлями.
- 6) Игры: волейбол, баскетбол 26/1, 28/1, 30/1, 2/II, 4/II с 2 до 20 часов. 25/1, 27/1, 29/1, 1/II, 3/II и 5/II с 15 до 20 часов.

Руководители: Земляной Ф. С., Пойда, Некрасов, Хоменко, Гутов, Соколова и Ко жухов.  
Профисполбюро.

# „ВТОРОЙ ПЯТИЛЕТНИЙ ПЛАН РАЗВИТИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА СССР“

(1933-1937 гг.)

Издание Госплана СССР М. 1934 г. 1 т. 740 стр. П. т. 582 стр. Цена за два тома в переплете 25 рублей. Тираж 75000 экз.

Наша библиотека получила в качестве обязательного экз. два тома „Второго пятилетнего плана“.

С этой книгой должны быть знакомы все научные работники, все студенты ТИИ. Она является руководством для дипломантов в экономической части их записки к дипломному проекту.

В начале I тома помещены: Резолюция XVII съезда ВКП(б) по докладу т. т. М. А. Сталина и В. И. Куйбышева В. О втором пятилетнем плане развития народного хозяйства СССР (1933-1937 гг.) и Постановление Центрального Исполнительного Комитета и Совета Народных Комиссаров Союза ССР. О втором пятилетнем плане развития н. х. СССР.

В первом томе изложены: Основные задачи второго пятилетнего плана. Завершение технической реконструкции народного хозяйства.

- Промышленность.
- Сельское хозяйство.
- Транспорт и связь.
- Строительная программа и размещение производительных сил.
- Труд, кадры и быт.
- Себестоимость и качество продукции.
- Товароборот.
- Культурное строительство.
- Финансы.

Во II томе план развития районов во втором пятилетии конкретизируется по отдельным республикам, краям и областям их задачи в выполнении плана развития народного хозяйства Союза ССР в целом. На стр. 154-161 изложены задачи Западно-Сибирского края.

Основное направление развития промышленности в крае: каменноугольная, черная и цветная металлургия, тяжелое машиностроение. Большое развитие получает химия, широко создается легкая и пищевая промышленность (крупная сахарная промышленность, лесохимическая и бумажная промышленность. В деле освоения лесных ресурсов Зап.-Сиб. края крупное значение сыграет лесовозная дорога Томск—Чудым. Развиваются спичечная и стекольная промышленность.

Оба тома снабжены многочисленными таблицами основных показателей развития районов и титульными списками основных объектов капитального строительства. Эти два тома должны быть на каждой кафедре как необходимые справочники при наших работах, тесно связанных с задачами индустриализации Сибири.

Профессор И. Пономарев.

9. Провести в каникулы вечер, посвященный античной литературе.

10. Организовать во втором семестре вечер „Смьчки 2-х поколений“—профессорско-преподавательского состава со студенчеством.

11. Предложить профкомам факультетов развернуть массовую разъяснительную работу о перестройке культурно-массовой работы с целью вовлечения студентов в работу кружков. Добиться во всех факультетах полного охвата студенчества одним из видов кружковой работы.

12. Обязать профком выделить по два человека организаторов кружков.

13. Просить СНР ТИИ о помощи со стороны профессорско-преподавательского состава по проведению лекций и руководству кружков науки и техники и естественно-географического.

14. Организовать экскурсии в томский и университетский музеи.

15. Организовать коллективное посещение театра, коллективный просмотр кинокартины „Чапаев“.

ПРОФИСПОЛБЮРО.

# НАМ ПИШУТ ПО ОБЩЕЖИТИЯМ СТУДГОРОДКА

Дом № 2. В соревновании за лучшее общежитие оборудован красный уголок, приобретены музыкальные инструменты, проводятся часы отдыха, но недостатком в красном уголке является то, что нет регулярного дежурства, в результате чего студент не всегда может найти свежую газету или журнал. Ответственный за это т. Лисин не следит, видимо не чувствует ответственности.

Основным недостатком, от которого страдает производительная работа, особенно сейчас в период подготовки к сессии,— это плохое освещение. Староста дома т. Романенко говорил по этому вопросу в дирекции, но результата нет. Надо отметить также, что хвосты общаются давно сделать галлошницы, для того, чтобы галоши не таскались по всей комнате, и тоже обещан,ч остаются обещаниями.

Нехватает простыней 20 шт., так что студентам, не имеющим своей простыни, приходится спать прямо на матраце.

В общежитии налажено соревнование между комнатами. Первое место занимает комната 24, и худшей комнатой является комната № 10. Профком на весь дом не дал ни одной пары лыж и несмотря на то, что староста справлялся в профкоме,

там сказали, что выдали, а куда, кому—неизвестно.

Дом № 6. С осени этот дом был карантинным и при вселении в него студентов хозяйка не позаботилась хоть немного привести его в надлежащий вид. Общежитие сейчас требует немедленной уборки, которую надо произвести в отпуске, т. к. стены прокопчены и чрезвычайно грязны. Кроме того, нет никаких условий студентам для занятий, холодно.

Надо отметить тот факт, что в части оборудования недостаёт табуреток, стульев и студенты выдергивают друг из под друга табуретки. Этот недостаток надо немедленно устранить.

Правление УБК организовало недавно и еще не налажена культурная работа, нет стенгазеты, нет красного уголка, правда, имеется лыжная база и больше ничего.

Надо пожелать правлению УБК развернуть работу в борьбе за лучшее общежитие—за красное знамя.

Профкому—помочь в развертывании работы.

А хозяйки, да вероятно ничего не нужно желать, а потребовать в кратчайший срок создать условия в общежитии для занятий.

Маяк.

# ПОСТРОЙКА НОВОГО СТУДГОРОДКА

На постройку студобщежитий ТИИ в этом году отпущено 600 тыс. руб. Строительство по плану должно быть закончено к началу нового учебного года. Вместимость строящихся домов рассчитана на 500 чел., а поэтому предполагается постройка 2 деревянных или одного каменного дома. По случаю сжатого срока на строительство вариант на постройку деревянных домов отпадает, так как лесоматериал может быть доставлен в строительство только в мае—июне месяце славом по реке Томь и за оставшиеся 3—4 месяца до начала нового учебного года не дадут возможности закончить строительство, сейчас же перед нами встает вопрос о подборе места для постройки.

По этому вопросу имеется два варианта: строительство в студгородке или на площади против вылазок и поликлиники. Первый вариант, т. е. постройка в студгородке является неприемлемым, т. к. постройка старого студгородка размещена без всякой системы, отсутствует канализация, парк, площадки для игр и т. д. И если будем расширять строительство, то необходимо будет сносить и ряд домов.

Все эти факты говорят о необходимости постройки нового студгородка в более удобном для этого месте. Таким как раз и является второй вариант.

Преимущество этого варианта следующие:

- 1) площадь вполне достаточна для студ-

городка населенностью до 5 тыс. человек, т. е. будущее строительство вполне может быть размещено до самой реки Томь. Воздух всегда бывает чистый, рядом имеется сад и физкультурный стадион. Площадь в ширину построек будет вполне достаточна для культурных учреждений и парка. К тому же на этой площадке уже имеется фундамент 3-го общежития, который позволит сразу приступить к кладке стен, а остальная часть фундамента будет этим временем тоже сложена. В части канализации здесь вопрос легко разрешается. Таким образом второй вариант имеет полное преимущество над первым, к тому же автотранспортное движение будет доходить до самого общежития. Тип общежития мыслится секционный с подездом и колоннадой, но может быть и другой. Этот тип общежития подходит по плану и фундаменту и расположению площади. Постройка такого большого общежития в такой короткий срок это является по его типу и строительству впервые в условиях Западной Сибири.

Для осуществления этого мероприятия в срок необходимо немедленно приступить к подготовке строительства, составлению планов, смет и т. д., а поэтому дирекция обращается ко всей общественности института оказать максимальную помощь в проводимом мероприятии.

Пом. директора Безденежных.

## ХРОНИКА

Деканат ХТФ получил сообщение квалификационной комиссии по профессорам и доцентам ГУЗ НКТИ, что вопрос о присвоении звания доцента т. Логвиненко А. Т. рассмотрен 10/ХП-1934 г. и решением комиссии т. Логвиненко утвержден доцентом.

А. Т. Логвиненко занимает должность ассистента при кафедре „технология силикатов“.

На строительство в ТИИ в 35 г. отпущено 1.150.000 рублей.

## ПО СЛЕДАМ ЗАМЕТОК

В общежитии по ул. Герцена № 11 привести в надлежащий вид красный уголок, который до этого был в холодном темном коридоре.

Привезен уголь, сухие дрова для растопки. Привезена солома для набивки матрацов.

По статье: „Снужу, жду и не дожусь“ № 24 сообщаем, что полученные деньги лриминального фонда из Госбанка выданы премированным товарищам.

## Поправка

В прошлом номере на 3-й странице напечатан заголовок: „Парторг Шмелев и его делшки“ надо же было: „Проф-орг Шмелев и его делшки“.

Отв. ред. И. НОВИКОВ  
Тех. ред. Н. НИКОЛКО

# Перестройка культмассовой работы

Заслушав доклад т. Шишкина о перестройке культмассовой работы, в связи с ликвидацией университета культуры, профисполбюро ТИИ постановляет:

1. В целях осуществления задачи по повышению культурного уровня и развития студенчества, расширения его дальнейшего кругозора, поставить вопрос перед Крайсобранием НКТИ, и хозяйственными организациями об отпуске средств на создание при ТИИ библиотеки художественной литературы.

2. Организовать при ТИИ следующие кружки самодельности:

- Музыкальные кружки:
  - а) Кружок струнного оркестра;
  - б) фортепиано;
  - в) духового оркестра.
- Кружок по изучению классической и советской литературы и организации самодельного творчества студенчества.
- Кружки по изучению танцев.
- Вокальный кружок.
- Драматический кружок.
- Кружок естественно-географический.
- Кружок науки и техники.

Всю организационную работу кружков провести к 1-му февраля 1935 года.

Каждый кружок обеспечить соответствующими необходимыми принадлежностями: ноты, струны, инструментом, экспантатами и т. д.

Для руководства кружков: музыкальных, вокальных, танцев и литературных пригласить за плату соответствующих специалистов (исходя из утвержденной сметы).

3. Организовать лекции по музыке в конце учебного года, включив в план лекций следующие темы:

- 1) Полифонический стиль
- 2) Бах, Гайда и Моцарт
- 3) Л. Бетховен
- 4) Соната и симфония

- 5) Ранние романтики
- 6) История оперы и Вагнер
- 7) М. Глинка и его эпоха
- 8) Чайковский и его последователи
- 9) Новая русская школа
- 10) Гармония и тембр. Скрябин
- 11) Новейшие течения в музыке
- 12) Советская музыка.

Чтение лекций по музыке пустить в один поток.

4. Организовать для слушателей музыкального цикла 5 показательных музыкально-вокальных концертов с теоретическим анализом изучаемого материала и разъяснения его слушателям.

5. Организовать чтение лекций по классической и советской литературе, тесно увязывая читаемый материал с работой литературных кружков. Провести во втором семестре: 8 лекций о западной литературе, 5 лекций о классической русской литературе и 5 лекций о советской литературе и лекцию о съезде советских писателей.

6. Организовать следующие лекции на тему естественной географии.

- 1) Жизнь мир и завоевание его человеком
- 2) Недра земли и завоевание их человеком
- 3) Происхождение жизни на земле
- 4) Учение о наследственности
- 5) Основы эволюционного учения
- 6) История органического мира
- 7) Происхождение человека
- 1) Лекция по истории развития техники
- 2) История паровой техники
- 3) История двигателей внут. сгорания
- 4) Электричество
- 5) История авиации
- 6) Развитие динамики. Труды Ньютона, Лейбница, Бернулли, Эйлера, д'Аламбера и др.
8. Провести в каникулярное время ряд лекций на исторические и естественно-географические темы.

# История с злополучным учебным оборудованием

За счет кредита, отпущенного на приобретение учебного оборудования, горным факультетом приобретено в 1934 г. у Анжеро-Судженского Рудоуправления и у Анж-Судж. шахтного строительства разное „учебное оборудование“ на сумму 34084 руб.

В числе приобретенного и оплаченного оборудования значатся:

1. Станок „Ранид“ стоимостью . 9123 р.
2. Насос центробежный пятиступенчатый Горлов. завода стоим. . 7133 р.
3. Вагнеровская лебедка со скрепной установкой . . . . . 3818 р.
4. Лебед. 40 НР Горловск. зав. . 1523 р.

Итого на сумму 21597 р.

Интересна дальнейшая судьба этого не дешевого „учебного оборудования“.

1. Станок „Ранид“, стоимостью 9123 р. остался на складе в Анжерке ввиду того, что железная дорога не дает вагонов (или вагонов) для доставки его в Томск.

2. Место нахождения пятиступенчатого центробежного насоса стоимостью 7133 р. в точности неизвестно.

гидравлической лабораторией тов. Балакина, гидравлической лабораторией получен центробежный насос Горловского завода, не только 3-ступенчатый, а и пятиступенчатый и один центробежный одноступенчатый насос неизвестного завода и неизвестной марки. Сама гидравлическая лаборатория насосов не выписывала.

3. Две лебедки стоимостью 3818 р. и 1523 р. институтом получены.

Но после получения лебедок началась с ними комическая история. И по объему и по весу лебедки оказались громадными, не по кабинету горфака.

Чтобы выйти из сложного положения горняки надумали пристроить лебедки подкидываши в другие кабинеты. Предложили лебедки кабинету „деталей машин“.

— Не надо, не надо! запротестовал завод. кабинет „деталей машин“ С. А. Соколов.—Во первых, я их не выписывал, во вторых, в моем распоряжении нет денег денег платить за них более 5000 р., в третьих, слишком громоздки и по объему и по весу! Что вы, товарищи, куда я с ними!

Пристроили ли куда горняки злополучные лебедки, или они остались под открытым небом, в точности неизвестно. Во всяком случае бухгалтерия института никак не может добиться, на счет какого кабинета записать лебедки, как „учебное оборудование“.

Учебное оборудование будет выписываться в текущем году. Если его выписывать по примеру горняков, без учета объема и веса, почему бы не выписать примерно такое „учебное оборудование“:

1. Воляную трубину Днепровской электростанции.
2. Динамомашину той же электростанции.
3. 12 дюймов. морскую пушку для военного кабинета.
4. Домну Сталинского завода и т. п. Выписывать, так выписывать!

Не найдется помещения для такого „учебного оборудования“... Пустяки, можно оставить его под открытым небом, огородить и на воротах повесить вывеску „кабинет бесхозяйственности“.

ПРОФИСПОЛБЮРО.