

М А Й
22
четверг
1941 год
№ 19 (336)
ЦЕНА 10 КОП.



ЗАКАДРЫ

О Р Г А Н
партбюро, профкома,
месткома и дирекции
Томского ордена
Трудового Красного
Знамени индустри-
ального института
имени С. М. КИРОВА

Экзамены сдадим своевременно и отлично

Боевая задача

Весенняя экзаменационная сессия является колоссальным событием не только в жизни института, но и каждого студента в отдельности. Это этап итогов годовой работы учащихся высшей школы по овладению их наукой и проверке того, насколько прилежно они занимались в течение года.

Эта сессия наиболее интересна тем, что она подводит итог работы каждого студента за год в новых условиях. После постановления правительства о введении платы за обучение и новом порядке назначения стипендий, студенты стали работать значительно лучше и прилежнее.

Поэтому весеннюю сессию нужно провести высококачественно и без ошибок. Она должна стать подлинной и беспристрастной проверкой знаний студенчества. Долг каждого экзаменатора, — пишет газета «Правда», — подойти к оценке знаний студентов объективно, предъявив к ним высокие требования, но и не допустить придиоров и «казуистических» вопросов.

Давно общеизвестно, что успех экзаменов зависит от качества подготовки и уровня дисциплины, с чем в нашем институте не совсем благополучно. Например, на горном и механическом факультетах растяжкой хода сессии задержали выезд студентов на практику, на химико-технологическом допустили немало случаев пересдачи.

Подготовка к сессии хорошо проведена только кафедрой физики, где четко спланирован весь процесс и все мероприятия доведены до сведения и сознания каждого студента в отдельности. Там широко развернута консультационная работа, быстро ликвидируется текущая задолженность и т. д.

Результаты слабой подготовки к приему экзаменов уже сказались на ходе этой работы по факультетам. Например, из 1797 человеко-экзаменов на механическом на 20 мая сдано только 622, на энергетическом из 2075 всего 450. На химико-технологическом неважно дело обстоит с качеством — число повышенных оценок составляет 65 процентов (ниже всех факультетов), а неудовлетворительные оценки достигли 6,1 процента. Геолого-разведочный факультет по основам марксизма-ленинизма повышенных оценок имеет только 51 процент, 47 посредственно и 2 неудовлетворительно.

Следовательно, ход сдачи экзаменов такими темпами и с таким качеством внушает серьезные опасения. Кафедрам, деканатам и учебно-научному управлению необходимо быстрее выправить положение. Это боевая задача. Только при этом условии институт может выполнить решение восемнадцатого съезда партии о повышении качества высшего образования.



Товарищ И. В. Сталин (май 1941 г.)

Фотохроника ТАСС

Экзаменационная сессия

На 17 мая на геолого-разведочном факультете прошло 253 человеко-экзаменов, по которым имеются следующие показатели: отличных оценок — 39,1 проц., хороших — 34,4 проц., посредственных — 23,0 проц. и неудовлетворительных 3,5 проц.

Нужно сказать, что эти показатели пока не могут характеризовать успеваемость факультета потому, что не включились полностью старшие курсы и не вошли полностью студенты, недопущенные к экзаменам в начале сессии.

Студент держит экзамены в новых условиях. Свободное посещение занятий в значительной мере повысило инициативу студента в деле планирования его работы.

Мне удалось принимать участие в экзамене по петрографии в группе 248. На вопросы по курсу, которые задает экзаменатор, не боясь в выбо-

ре их по трудности, студенты отвечают вполне удовлетворительно.

Студенты не одинаково посещают занятия и по-разному усваивают теоретические вопросы, а поэтому сроки экзаменов для групповой сдачи не могут быть рациональными.

Например, в группе 248 по заявлению преподавателя Ненахова три человека, получившие неудовлетворительные оценки, оказались лишь слабо подготовленными к испытанию и при ином расположении сроков они основной материал курса освоили.

В будущем встает вопрос о допущении некоторой свободы не только в посещении занятий, но и в сдаче экзаменов. Этот вопрос должны проработать кафедры на материале этой сессии. Планирование экзаменов должно принять иной характер и в конечных сроках.

Профессор Ф. ШАХОВ.

Сводка о ходе экзаменов по факультетам на 20 мая 1941 года

	Человеко-экзаменов					Колич. неудовлетвор. оценок	Неявки	
	Подлежало сдаче	Сдано полностью	Из них с оценками				По уважит. причин.	Без уважит. причин
			Отл.	Хор.	Поср.			
ГРФ. . .	345	326	119	118	91	15	—	2
в % . .			34,5	34,2	26,4	4,3		0,6
ГФ . . .	1144	1111	453	421	237	30	—	—
в % . .			39,7	36,9	20,8	2,6		—
МФ . . .	642	622	304	215	103	19	—	1
в % . .			47,4	33,6	16,0	2,9		0,1
ХТФ . . .	180	169	54	63	52	11	—	—
в % . .			30,0	35,0	28,9	6,1		—
ЭФ . . .	465	450	248	133	69	13	1	1
в % . .			53,3	28,6	14,8	2,8	0,2	0,2
ИТОГО .	2773	2680	1178	950	552	88	1	4
в % . .			42,5	34,2	19,9	3,2	0,03	0,14
В т. ч. по основам марксизма-ленинизма.								
ГРФ . . .	47	46	11	13	22	1	—	—
в % . .			23,4	27,6	47,0	2,0	—	—

Некоторые итоги

На горном факультете в весеннюю экзаменационную сессию всего предстоит сдать 2086 экзаменов, на 15/V—41 г. сдано 1073, что составляет 48,5 проц. В основном сессия закончена по III и IV курсам, без маркшейдерских групп, со следующими результатами:

III курс: «отлично» — 31,8, «хорошо» — 38,3, «посредственно» — 26, «неудовлетворительно» — 3,9, неявок нет.

IV курс: «отлично» — 53,5, «хорошо» — 35,7, «посредственно» — 10,5, «неудовлетворительно» — 0,3, неявок нет.

Несмотря на то, что приказ директора № 43 о ликвидации задолженности по иностранному языку был дан за 15 дней до начала экзаменов, вызвавший некоторую растерянность в массе студенчества и повлекший за собой некоторую организационную перестройку, все же мы имеем неплохие результаты, особенно по группам IV курса.

До начала экзаменов деканатом были установлены жесткие сроки по ликвидации текущей задолженности для каждого студента, в результате чего из имевшихся 211 задолженностей на экзаменах было допущено только 28 человек, для которых мы вынуждены были изменить расписание экзаменов.

Перед экзаменационной сессией деканат, совместно с заведующими специальными кафедрами, провел во всех группах производственные совещания по проверке текущей работы студентов, по установлению жестких сроков ликвидации задолженности за осенний семестр и составлению календарного плана работы для каждого студента на период до начала экзаменационной сессии. Проведенные производственные совещания, а также индивидуальные беседы с отстающими студентами, несомненно дали положительные результаты в сессию, эти же мероприятия мы проводим сейчас в группах, выходящих на сессию с 1/VI.

Досрочная сдача, которую мы разрешали для некоторых успевающих студентов (10 чел.), во всех случаях дала повышенные результаты, это говорит о серьезном подходе студентов к досрочной сдаче предметов.

В настоящее время деканат ведет подготовку ко второму этапу экзаменационной сессии по младшим курсам. По проверке текущей работы студентов установлена большая задолженность групп 339, 329 и 320. Такие студенты, как Хэн, Левитина, Елизарьева, Сорокин, Стронгуль, Головченко, Харитонов, работают очень неудовлетворительно и, если не выправятся за оставшееся время, будут не допущены к экзаменам.

Проведенное совещание треугольников группы при комитете комсомола, с участием всех общественных организаций и деканата, от 15 мая 1941 года наметило ряд практических мероприятий по организации самостоятельной работы студентов в оставшийся период до экзаменационной сессии, от претворения в жизнь которых будут зависеть результаты предстоящих экзаменов.

Доцент МАРТЫНЕНКО.

С отчетно-выборного партийного собрания

За что критиковали партийное бюро

Организовать работу

(Из выступления доцента тов. В. К. Щербакова)

Первый этап организации самостоятельной работы студентов нами уже пройден. Этот этап заключался в том, что мы привлекли студентов к сознанию необходимости самостоятельной работы. Однако, этого мало. Надо уметь организовать эту работу.

Я интересовался состоянием этой работы в центральных вузах. Там выполнение самостоятельных и контрольных работ подчинено строгому плану. Сроки выполнения работ совершенно обязательны — невыполнение их прозвучит исключением из института. При этом все работы строго согласованы с бюджетом времени студентов. Все задачи, клаузуры строго продуманы по времени.

Руководство этой работой в институтах осуществляется весьма конкретно деканами факультетов. Например, декан одного из факультетов Московского энергетического института вызывает периодически дипломников, руководителей, консультантов и проверяет по-деловому ход выполнения дипломного проектирования. В нашем институте ввели хорошее начинание — контроль работы группы, путем вызова в дирекцию, но застыли на этой форме. Конкретность в руководстве должна быть в основе работы деканата.

Вместе с тем мы должны разгрузить декана от хозяйственных дел в общежитиях, ибо это дело хозяйственной части института.

Деканам не следует нянчиться со студентами, а тверже требовать, как выполнения календарных планов, так и культурного поведения.

Бескультурье и штурмовщина

(Из выступления профессора-доктора тов. А. А. Воробьева)

Среди студенчества нашего института еще слаба политико-воспитательная и культурная работа. Наблюдается разрыв между теми знаниями, которые студенты получают, изучая основы марксизма-ленинизма, и жизнью. Например, в комиссии по распределению некоторые студенты, выбирая место своей будущей работы, исходили не из общегосударственных интересов, а своей личной выгоды.

Отсутствие культуры сказывается в несистематической работе сту-

Не было роста

(Из выступления студента тов. Котова)

Доклад секретаря партбюро тов. Бореневского не отразил достаточно ясно один существенный вопрос — численный рост партийной организации. В прошлом году в нашей организации насчитывалось 180 коммунистов, сейчас их стало 134. В этом оказалась плохая работа партбюро, которое не давало должного направления в этом факультетским организациям.

Эта весьма важная работа выпала из поля зрения партбюро. Оно не знало, откуда черпать новое пополнение партийной организации.

Слабо работает кафедра основ марксизма-ленинизма, где до сих пор никто не защитил диссертации, а научно-исследовательская работа проводится чрезвычайно плохо.

Успокоились на достигнутом

(Из выступления секретаря Кировского райкома ВКП(б) тов. С. М. Екименко)

Партийная организация вашего института крупнейшая в городе Томске. Это обстоятельство возлагает особую ответственность на всю организацию, ибо у нее следует учиться остальным парторганизациям нашего района.

За отчетный период институт имеет неплохие итоги: занятие 2-го места среди вузов ВКВШ, награждение института орденом Трудового Красного Знамени и др.

Но сейчас следует подчеркнуть главным образом недостатки, так как закрывшись от успехов головы перестали их замечать.

Институт в зимние экзамены снизил показатели по сравнению с весенними прошлого года.

Необходимость повышения требований к студентам ни в коем случае не должна была привести к снижению уровня всей работы, а по многим данным можно заключить, что после юбилея институт резко снизил показатели.

Много нарушений

(Из выступления партора тов. Глазырина)

На отчетно-выборном собрании партгруппы рабочих и служащих работа парторга была подвергнута самой резкой критике, в особенности по выполнению Указа Президиума Верховного Совета от 26 июля.

Хотя проделана большая работа по разъяснению Указа, все-таки еще и сейчас имеется много нарушений трудовой дисциплины.

Некоторые хозяйственные отделы до сих пор работают плохо. «Узким местом» у нас был отдел снабжения, но сейчас начальником его по-

Среди студенчества наблюдаются нарушения дисциплины. Лекции по специальным дисциплинам поручается вести малоподготовленным ассистентам в то время, как профессорско-преподавательский состав часто находится в командировках.

Цифры показывают, что в основном коммунисты занимают авангардное место. Однако, некоторые далеки от этого и плетутся в хвосте.

В статье о молодых ученых «Правда» совершенно правильно критикует коммунистов института за их отсталость и инертность к научно-исследовательской работе.

Коммунисты проявили нетерпимое и пренебрежительное отношение и к военной учебе, которая сейчас, как никогда, должна быть организована хорошо.

Все эти недостатки должны быть в центре внимания нового партийного бюро.

ставлен коммунист Королев, который энергично выправляет недостатки в работе отдела.

Таким же «узким местом» является сейчас бухгалтерия, где имеются еще элементы бюрократии, бумажной волокиты и отсутствие оперативности в работе, так что, порой, копеечное дело требует массу попусту исписанных бумаг, а неотложная работа проводится, как правило, слишком долгое время.

Все эти недостатки требуются устранить как можно быстрее.

Агитация забыта

(Из выступления преподавателя тов. Н. И. Орехова)

Агитационная работа на бывших избирательных участках, в частности на 6-м, почти совершенно заброшена.

Объясняется это тем, что основная масса агитаторов — комсомольцы, отошла от работы, а комсомольский комитет ВЛКСМ и партбюро не старались оживить эту чрезвычайно важную работу.

Объясняется это, кроме того, слабой политико-массовой работой среди студенчества. Об этом говорят факты уклонения и отказа комсомольцев от

Помогать Кузбассу

(Из выступления доцента тов. А. А. Белицкого)

Мы неоднократно обсуждали вопрос о тематике и планировании научно-исследовательской работы. Но до сих пор в этом имеем неблагоприятное положение.

На геолого-разведочном факультете в течение последних 3-х лет научные работники почти совершенно не имеют работ по Кузбассу.

При жизни академика М. А. Усова полностью по тематике Кузбасса работала кафедра общей геологии. То же можно сказать и о других кафедрах.

Сейчас же кафедры ГРФ не работают над темами по Кузбассу. Возьмем, например, кафедру общей геологии: доц. Радугин работает в области черных металлов, доц. Поспелов и Забокрицкий работают в области цветных металлов и никто по углю. То же самое на кафедре исторической геологии. Представитель геологического треста предлагал коммунистам этой кафедры Алсаринову, Сивову, Ендоуровой (взять руководство партиями по Кузбассу, но они отказались).

Из-за пренебрежения к работе по углю на факультете забросили прекрасную лабораторию по каустобиолитам.

Необходимо перестроить работу научных работников ГРФ в сторону усиления научных работ по углю. Кузбассу, ибо он нуждается в нашей помощи.

агитационной работы. Но даже те комсомольцы, которые работают, весьма недисциплинированы; на семинарах, обычно, из 40 агитаторов бывает 12—15 человек, беседы проводятся нерегулярно.

Партийное бюро факультетов не укрепляло этот важный участок коммунистами, даже после соответствующего указания райкома ВКП(б). Все это заставляет новое бюро серьезно заняться таким важным участком партийной работы.

Перепоручили комсомолу

(Из выступления студентки тов. Коноваловой)

Научно-исследовательская работа студентов в нашем институте развернута недостаточно хорошо. Об этом свидетельствует тот факт, что на городскую научно-техническую конференцию нами было представлено всего 40 докладов, причем 20 из них являлись дипломными работами, т. е. итоговой работой студента, а не эпизодической законченной. В этом сказались слабость и отсутствие массовости в исследовательской работе студентов.

Кафедры, где студенты получают темы и консультации по своим работам, не уделяют достаточного внимания, а партийное бюро недооценило этой важной работы и перепоручило ее комитету ВЛКСМ и председателю бюро НКК, которые не сумели оживить это дело.



Слева направо: командир самолета «СССР Н-169» И. И. Черевичный, начальник научной группы Я. С. Либин и второй пилот М. Н. Каминский

Фотохроника ТАСС



Абсолютный чемпион СССР по шахматам гроссмейстер М. М. Ботвинник
Фотохроника ТАСС

Подсекция геологов

Второе собрание геолого-разведочной подсекции первой городской студенческой научно-технической конференции проф. Ф. Н. Шахов открыл при довольно большом числе слушателей, среди которых было немало студентов университета.

Первым выступил С. И. Ерохин, рассказавший о летнем климате интересного для туристов уголка Чуйских Альп, что очень нужно знать и разведчикам, и геологам при организации их сезонных работ на Алтае.

Затем докладчиками выступили Ф. И. Белиловец, который изучил древних обитателей нижнекаменноугольного моря Кузбасса (из его Крапивинского района), и Н. С. Корженев, сообщивший о результатах изучения верхнемеловой флоры Марининского района. Эти работы имеют значение при составлении точной, обоснованной геологической карты нашего края.

Доклад Н. С. Корженева, вызвавший оживленный обмен мнений, интересен еще и тем, что его работа облегчает дальнейшее изучение рыхлых отложений Сибири, изученных еще очень мало, но имеющих большое народнохозяйственное значение, по их бурым углям и другим общераспространенным полезным ископаемым.

Сообщение А. Б. Травина было посвящено геологии Николаевского месторождения северо-западного Алтая. Талантливый студент изучал любопытный район богатейшей части Алтая под руководством знатока алтайских руд проф. Ф. Н. Шахова.

Результаты получились весьма интересными и важными, тем более, что работа выполнена была непосредственно для производственной организации. Несомненно, это одна из тех работ, которая при тесной связи с производством не стоит на вчерашнем его уровне, а движет вперед нашу сибирскую геологию.

В заключение председатель подсекции проф. Ф. Н. Шахов подчеркнул в научно-исследовательской работе студентов неупорядоченность тематики и отсутствие целеустремленности к разрешению немногих, но крупных, наиболее актуальных геологических проблем Сибири, что является легко устранимым недостатком в будущем, если будет какой-то руководящий общезузовский центр.

Доцент К. В. РАДУГИН.

М. А. Сергеев, студент горного факультета

Борьба с блуждающими токами путем создания изоляции на рельсах

Во всех установках, в которых обратным проводом служат рельсы, неизолированные от земли, часть тока с рельсов ответвляется в землю.

Ответвляющийся с рельсов в землю ток растекается по выработкам, направляясь в первую очередь по оболочкам кабелей, трубам и другим металлическим сооружениям. Величина ответвляющегося с рельсов в землю тока зависит от переходного сопротивления между рельсами и почвой, от сопротивления рельсовой цепи, от силы тока, потребляемого электровозами, и, наконец, от местонахождения электровозов на рельсовом пути.

Так как величина и сфера распространения токов, ответвляющихся с рельсов в почву, изменяются вместе с изменением месторасположения электровозов, то такие токи называются блуждающими.

Блуждающие токи тают в себе опасность тройкого рода: они могут стать источником электрического удара (как то имело место, например, на шахте 3—3 бис в Прокопьевске), они могут вызвать преждевременный, самопроизвольный взрыв электродетонатора или шпура и тяжелые увечья или смерть обслуживающего электропаление персонала и электрокоррозию оболочек кабелей, водопроводных и воздухопроводных труб, разрушают ноги копров, металлические стойки и другие металлические сооружения в шахтах и на поверхности.

В результате электрокоррозионных действий блуждающих токов могут возникнуть аварии в силовых сетях связи, что может вызвать серьезные расстройства в нормальной работе шахт.

Радикальным средством борьбы с блуждающими токами явилась бы изоляция рельсов от земли. Однако это мероприятие в шахтных условиях технически невыполнимо (мокрые выработки), не говоря уже о чрезвычайной дороговизне этого способа борьбы.

Более целесообразным и притом выполнимым в шахтных условиях средством борьбы с блуждающими токами явилось бы создание слоя изоляции на самих рельсах, причем этот изолирующий слой должен противостоять воде и слабым кислотам.

При опытах по созданию подобного изолирующего слоя, проведенных студентами 315 группы тт. Лазаревой Л. Д. и Бандровским в лаборатории горной электротехники института, были испробованы два пути: пассивирование металла и создание на металле тонкого слоя плохо проводящего ток и не растворимого в воде.

Приведение поверхности металла в пассивное состояние (погружением его в раствор $K_2Cr_2O_7 + H_2SO_4$ или в HNO_3) хотя и вызывает повышение переходного сопротивления металл-почва примерно в 3 раза, но это увеличение сопротивления не является стабильным и быстро падает в жидкой среде.

Более обнадеживающие результаты дал второй способ — покрытие металла (подшвы и шейки рельса) слоем плохо проводящей ток соли, нерастворимой в воде и слабым кислотам. На той стадии опытов, которые проводились в лаборатории горной электротехники института студенткой 315 группы Лазаревой Л. Д., удалось увеличить переходное сопротивление от рельсов к почве в 6—7 раз.

В качестве соли-изолятора был применен сернокислый свинец, как трудно поддающийся механическим и химическим способам удаления его с поверхности металла (например, при сульфатации пластин аккумуляторов).

Получение на рельсе слоя соли, плохо проводящей ток, мыслится следующим образом: методом шоопирования рельс покрывается тончайшим слоем свинца, после этого рельс выдерживается 2—3 часа во влажном воздухе и наконец погружается на 1—2 часа в 25% раствор серной кислоты.

За отсутствием аппарата Шоопа тончайший слой сернокислого свинца на железе получался более сложным путем, а именно: железо гальванически покрывалось медью, покрытие медью оно гальванически же покрывалось свинцом и затем оно делалось отрицательным полюсом аккумулятора, заряжавшегося и разряжавшегося несколько раз.

Кроме $PbSO_4$ есть и другие соли, тоже плохо проводящие ток (например, Al_2O_3); да и слой $PbSO_4$, полученный на железе на данной стадии опытов, был слишком мал, чтобы можно было говорить о невозможности дальнейшего увеличения переходного сопротивления металл-почва.

Мы полагаем, что опыты по созданию на рельсах изолирующего слоя надо продолжать со всей интенсивностью, так как именно этот способ борьбы с блуждающими токами обещает наибольший успех при сравнительно малых затратах и при незначительном усложнении технологического процесса получения рельсов, дающих минимальную утечку тока в землю.



Н. Индукаев, студент горного факультета

Критика импортных шахтных подъемных машин, работающих в Кузбассе и пути их рационализации

В Кузбассе работает около 20 импортных подъемных машин, смонтированных в 1924—33 гг., когда наша промышленность их еще не изготовляла. С 1932 г. импорт машин прекращен. Эксплуатация и анализ работы этих машин обнаружили ряд органических и конструктивных дефектов.

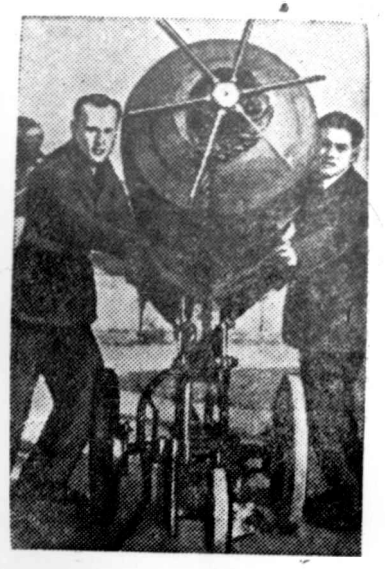
Эти дефекты можно сгруппировать так: недостатки механической и электрической частей. Недостатки в механической части имели место на шахтах: Северной в Кемерово, 9/15 в Анжерке, имени С. М. Кирова в Ленинск-Кузнецке, имени И. В. Сталина в Прокопьевске и на других шахтах Кузбасса.

Недостатки электрической части выявлены на шахтах: 5—в Прокопьевске во взрыве масленика, имени С. М. Кирова в Ленинск-Кузнецке, возникновения подшипниковых токов и имени И. В. Сталина—в Прокопьевске в неудовлетворительной схеме управления.

Устранение указанных выше недостатков может быть достигнуто путем реконструкции подъемных машин: соответствующим ремонтом барабанов и траверс, реконструкцией тормоза Фуллертона, борьбой с подшипниковыми токами, изменением схемы управления и другие.

Таким образом исследованиями импортных машин на рудниках Кузбасса установлено, что имеет место ряд крупных недостатков. Для обеспечения нормального действия машин необходима творческая работа по дальнейшему выявлению и устранению органических и конструктивных недостатков.

Весьма важную помощь в этом вопросе могут и должны оказать студенты и научные работники горного факультета нашего орденоносного института.



Подготовка торпеды для погрузки на самолет в Англии.
Фотохроника ТАСС

Сокровищница литературы

Студенты и научные работники нашего института постоянно пользуются услугами библиотеки технической литературы, следят за появляющимися в ней новинками по всем вопросам науки и техники.

В библиотеку ежегодно поступает до 20 тысяч книг, сотни научных журналов и газет. Почти все печатные издания по горному делу, металлургии, механике, физике, химии, геологии, электротехнике и другим наукам присылают сюда в порядке обязательного экземпляра библиотечные коллекторы из Новосибирска и других городов.

Большую помощь читателям оказывает и справочный библиографический отдел. Справки по библиографии дают возможность студентам и научным работникам, занимающимся отдельными проблемами, не только экономить время, но и всесторонне знакомиться с исследованиями и научными открытиями всех времен.

Здесь стенограммы первых лекций, читаемых в институте профессорами, труды основателей и питомцев нашего института академиков Обручева, Усова и других.

Около 450 тысяч томов книг и журналов насчитывается в научно-технической библиотеке нашего института. Среди них 15 тысяч томов на немецком, французском и английском языках.

Когда нет нужной для читателя книги, библиотека ее запрашивает из крупнейших книгохранилищ страны. С 40 библиотеками установлен обмен книгами. Из Москвы, Ленинграда и других центров культуры шлют их по заявкам библиотеки. И наоборот: отдельные издания технической литературы наша библиотека посылает в Саратов, Сталинск, Челябинск, Кемерово и другие города.

Коллектив работников библиотеки, трудясь на своем посту, выполняет большое государственное дело — распространяет науку и знания среди ученых и растущей производственно-технической интеллигенции.

А. ЯКОВЛЕВ.

И. о. редактора С. М. КАЛИЛОВ.