

ЗА КАДРЫ

ОРГАН ПАРТКОМА, ДИРЕКЦИИ, КОМИТЕТА ВЛКСМ, ПРОФКОМА ТОМСКОГО ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА ИМЕНИ С. М. КИРОВА.

№ 30 (770) Среда, 25 сентября 1957 года. Цена 10 коп.

ПОРА ПЕРЕЙТИ ОТ СЛОВ К ДЕЛУ

В нашей газете за 11 сентября с. г. сообщались материалы рейдовой бригады о затянувшемся ремонте студобщежитий. Этот сигнал, однако, не был принят во внимание в хозяйственных отделах.

Редакции пришлось напомнить тов. Попову Н. А., а затем и В. В. Агапотову о необходимости дать ответ на материалы рейда. В конце концов был получен ответ от начальника ОКСа тов. Котецкого, анализ и проверка которого показали, что тов. Котецкий, очевидно, не уважает редакцию и надеялся, что его не проверят.

При сопоставлении материалов проверки редакции с объяснениями тов. Котецкого обнаружилось явное несоответствие.

«К ремонту студобщежитий», — пишет тов. Котецкий, — отдел приступил с 22—25 августа, и по графику ремонта он должен быть закончен к 27 сентября».

Спрашивается: что же делал отдел в течение лета? Оказывается — ничего. Поэтому не случайно, что и сейчас нет ни одного общежития, где бы полностью был закончен ремонт и можно было принимать студентов.

Но тов. Котецкий далее сообщает: «На 21 сентября ряд общежитий, как-то по ул. Усова, 11, Усова, 15, Усова, 15а, Пирогова, 8, и Кирова, 4, — уже готов к приему студентов». Получается, что график перевыполнен: общежития готовы не к 27 сентября, а к 21!

Факты же говорят о другом. В общежитии по Усова, 11, а филиале столовой, обвалился потолок, и заявка на ремонт филиала находится с июня у тов. Котецкого. Не исправно отопление в 30 комнатах в общежитии по ул. Усова, 15, здесь же много поломанных коек, на все общежитие имеется 2—3 электролампочки, в кухне требуется водопровод. В общежитии по ул. Пирогова, 8, и Кирова, 4, не закончена окраска полов и не застеклена часть рам. Следовательно, утверждение тов. Котецкого о том, что вышеуказанные объекты готовы к приему студентов, есть оговаривательство.

О других общежитиях он сообщает чуточку «поскромнее». «Основное внимание сосредоточено в настоящее время на общежитиях по ул. Кирова, 2, Усова, 12, Студгородок, 11, и Советская, 84. Ремонт этих общежитий намечено закончить к 28 сентября».

В результате такого «внимания» в общежитии по Советской 84, ремонт начался только со второй половины сентября. Это здание требует особенно большого ремонта. Работает же здесь всего один человек. На наш вопрос: когда вы думаете закончить ремонт, он ответил, что не ранее, чем к 7 ноября 1958 г.

По-прежнему не работает ни один санузел по Усова, 13; в 4-х из них взломаны полы. Бригада рабочих (тт. Шадрин, Журавлев, Максеров), в помощь которой были даны три студентки, к работе относятся безобразно, штукатурку и побелку производят некачественно, портят мебель. За 7 рабочих дней бригада отремонтировала всего 7 комнат.

Далее тов. Котецкий сообщает: «Ремонт общежития по Советской, 106, начинается с 23 сентября». Когда будет закончен, тов. Котецкий не говорит (из скромности, вероятно).

Если так ремонт будет продолжаться и дальше, то общежития по-видимому не будут готовы к новому учебному году.

Непонятно, почему ОКС не поддержал хорошую инициативу отдела студобщежития по созданию ремонтных бригад из обслуживающего персонала, в частности, распустил бригаду, которая прекрасно отремонтировала своими силами почти все общежитие по Усова, 11. Следовало бы подумать о целесообразности таких бригад.

Скоро в институт к учебе вернутся тысячи наших студентов, славя потрудившихся на полях колхозов и совхозов. Все должно быть готово к их приему.

НАВСТРЕЧУ 40-летию ОКТЯБРЯ

Изучение тезисов ЦК КПСС

Тезисы отдела пропаганды и агитации ЦК КПСС и института марксизма-ленинизма при ЦК КПСС к 40-летию Великой Октябрьской социалистической революции вызвали живой интерес коллектива нашего института.

Изучение тезисов с научными работниками парткомом запланировано проводить в течение октября и ноября путем теоретических собеседований и конференций по кафедрам и факультетам. На обсуждение выносятся тема: «Всемирно-историческое значение Великой Октябрьской социалистической революции».

Среди рабочих и служащих изучение тезисов будет проходить в системе партийного просвещения, путем бесед агитаторов цехов и отделов, чтения лекций по отдельным вопросам.

С начала учебного года начнется изучение тезисов среди студентов по учебным группам. На всех факультетах будут проведены студенческие конференции, посвященные 40-летию Октябрьской революции.

В кабинете марксизма-ленинизма готовится выставка «Борьба трудящихся Томской губернии за власть Советов». Выставка имеет два раздела. Первый отражает борьбу трудящихся Томской губернии за подготовку и проведение Великой Октябрьской социалистической революции, второй — борьбу трудящихся Томской губернии в период гражданской войны и военной интервенции в Сибирь. Выставка откроется к 1 октября.

Чтобы Родина была богаче

Награда за труд

Тихий сентябрьский вечер. Багряные облака медленно плывут на северо-восток. Над Чумышом висит туман.

На лавочке, возле полевого вагончика, задумчиво глядя вдаль, две девушки задумчиво пели:

«Шумит, шумит высокая пшеница,

И ей конца и края не видать...».

— Верно поете, — весело заметил выходя из вагончика секретарь комитета ВЛКСМ совхоза Владимир Долгов. — Убрать бы вот ее быстрее.

— А мы к вам для того и приехали, — сказала одна из девушек.

— Не сомневаюсь.

Сомневаться действительно не приходится: хорошо работают студенты Томского по-

литехнического института, прибывшие на уборку урожая в Краюшкинский район Алтайского края. Работая в двух соседних совхозах, Краюшкинском и Белоярском, студенты включились в социалистическое соревнование за перевыполнение норм выработки. Особенно хороших успехов добился отряд в Белоярском совхозе, возглавляемый ассистентом Ю. М. Ачкасовым. Выработка в целом по отряду составила 140%. На разных участках трудятся здесь студенты Ю. Таразанов, С. Задворный, М. Минц, Л. Цауне, Б. Костылев, Ю. Сергеев, Е. Вайсбен, А. Цырулик и многие другие сдали экзамены на машинистов лафетных жаток и успешно

ведут косовицу хлебов. Многие работают трактористами, штурвальными, шоферами. По почину студентов проведена телефонизация двух отделений совхоза.

Основная часть студентов занята на подработке и отгрузке зерна. На этой работе отличаются физикотехники В. Глушков, Ю. Зубков, Э. Беев, А. Титаренко, В. Бредихин; электроэнергетики И. Иванов, И. Хорощилова, В. Григорьев, которые ежедневно выполняют по две с лишним нормы.

Весело проводят студенты часы досуга. На полевых станах часто проходят волейбольные соревнования, ставятся концерты художественной самодеятельности. Недавно с

концертом выступила группа студентов под руководством Л. Б. Спирина.

Большую помощь оказывают студенты комсомольским и партийным организациям совхозов в проведении бесед, выпуске боевых листов, в оформлении наглядной агитации на полевых станах.

За высокие производственные показатели и активное участие в общественной работе райком комсомола представил большую группу студентов к награждению грамотами райкома ВЛКСМ, значками и медалями. 12 студентам уже вручены Похвальные листы РК ВЛКСМ.

И. МАРКОВ,
член бюро РК ВЛКСМ.
Краюшкинский район
Алтайского края.

Работают без устали

Хорошо трудятся в колхозе им. Калинина, Кожевниковского района, студенты 137-й гр. ЭМФ.

Большую помощь колхозу оказывают А. Оськин, В. Жада, О. Бондарева, Т. Кузнецова, В. Чанчиков, О. Троицкий, Н. Могилин, П. Беликов, Г. Путинцев и др. В их обязанность входит просушка и очистка зерна. Часто приходится при большом притоке зерна с полей работать днем и ночью, но студенты полны решимости до конца выдержать борьбу за хлеб.

Без устали трудятся грузчиками на автомашинах, перевозящие дневную норму вывозки, Ю. Пасенков, Г. Серянов, Н. Попруга, Б. Молчанов.

Хорошо работают на комбайнах В. Прокурин, В. Заблочный, Г. Южиков, Ю. Махаев, А. Верхотуров, Н. Сафронов, В. Попов.

Жаль только, что некоторые работники правления колхоза создают искусственные трудности в работе и в условиях жизни студентов. Например, в бригаде тов. Пыжика (дер. Междуречье) несвоевременно обеспечивают студентов питанием.

Плохо налажен учет трудодней в колхозе. Часто студенты не знают норм и результатов уже выполненной работы. Это снижает темпы работы, пропадает заинтересованность в ней.

В. ЧЕЧКО,
преподаватель.

Завоевали уважение колхозников

Большую помощь труженикам села в уборке богатого урожая оказывают коллектив студентов радиотехнического факультета в колхозе «К новым победам», Томской области. С первых же дней работы на полях студенты завоевали уважение колхозников. Примером добросовестного отношения порученному делу служит группа 137-III. На силосовании кукурузы студенты выполняют по две и более нормы. Хорошо

работают на очистке и погрузке зерна Лебедев, Власов, Гриценко, Григорьев, Дубинин и другие.

В свободное время студенты читают книги, играют в домино или шахматы.

Скоро все основные работы по уборке урожая будут закончены, и мы с новыми силами приедем в Томск, чтобы приступить к занятиям.

В. ЗЕРЕНКОВ,
студент РТФ.

Помогли колхозу

Слушатели высших инженерных курсов решили помочь колхозу «К новым победам» в уборке зерна и заготовке кормов. Хорошо работают тт. Степанов, Рец, Панченко и др. Студенты Функ, Кузнецов,

Литвиненко электрифицируют фермы и другие рабочие объекты колхоза.

ВОРОНОВ,
зам. секретаря
партбюро ВЛКСМ.

5-6 норм в смену

Хорошо встретили студентов геологоразведочного факультета в колхозе им. Шверника. Их обеспечили квартирами, хорошим питанием, и студенты не остались в долгу у колхозников: уже в первые дни работы многие стали зарабатывать по 4—5 трудодней в день, а лучшие — по 6—7. Студенты Овчинников, Геращенко, Заколюдажный за 13 рабочих смен выработали по 75 трудодней.

В процессе работы студенты-первокурсники сдружились, это поможет нам в учебе.

ВАХРЕНЕВ,
студент ГРФ.

Трудятся хорошо

В колхозе «Новый путь», Кожевниковского района, работают 70 студентов I курса горного факультета. Особенно хорошо трудятся комсомольцы Борейко, Евдокимов, Неплохов (327-I), Шумилин, Данченко, Мальцев, (327-II), Трухин, Либин, Хитцев (327-III) и др. Они почти каждый день вырабатывают по 6 трудодней.

Работа идет круглосуточно, в две смены. Смены соревнуются между собой. Каждая бригада (группа) выпускает боевые листки.

Живут студенты прямо на полевых станах. В свободное от работы время они могут хорошо отдохнуть, поиграть в волейбол, почитать газеты, книги.

И. ДОРОШЕНКО,
бухгалтер колхоза
«Новый путь».

По институту

Летом текущего года институтом заключено 6 новых договоров на научно-исследовательские работы для производственных организаций Сибири.

Кафедра горной механики (доц. Титов В. М.) заключила хозяйственные договоры с трестом Анжеро-Судженск на работы по ревизии, наладке и испытаниям шахтных подъемных установок.

Над усовершенствованием машин для бурения шпуров при проведении горизонтальных подготовительных и капи-

тальных выработок в условиях рудников Горной Шории по заданию Кузнецкого металлургического комбината будет работать кафедра рудничного транспорта и горных машин под руководством доцента Аллимова О. Д.

Продолжением успешно законченной в июне работы доц. Баталина С. А. (кафедра рудничной вентиляции и техники безопасности) явится новое исследование по вопросам улучшения условий вентиляции труднопроветриваемых шахт комбината Кузбассуголь, кото-

рая будет выполняться по договору с Кемеровским совнархозом.

Лаборатория телевидения (к. т. н. Мелихов В. С.) будет готовить телевизионные камеры для сооружаемого в г. Актюбинске телецентра.

Под руководством доц. Сипайлова Г. А. на кафедре электрических машин и аппаратов будет проведена отработка вентиляционных систем машин закрытого исполнения и разработка методики их расчетов.

ЗА 40 ЛЕТ СОВЕТСКОЙ ВЛАСТИ

Крупнейший факультет

(Доцент Г. Е. Баканов)

(Начало в № 29).

Специальность строительства горных предприятий открыта в 1930 г. До 1939 г. ее работой руководил доцент Г. Е. Баканов, с 1940 г. — профессор доктор Н. А. Чинакал, в данное время — доцент С. Н. Леонтьев.

Маркшейдерская специальность существует в институте также с основания горного факультета. В Томске она создавалась выдающимся советским маркшейдером — профессором П. К. Соболевским. С 1936 г. ею руководит доцент А. П. Качек, положивший много труда и энергии на развитие ее.

Подготовка инженеров-обогащателей началась в ТПИ с 1949 г. Первый выпуск инженеров состоялся в 1954 г. Большую работу по созданию специальности проделал доцент И. В. Родионов. Специальную кафедру теперь возглавляет доцент Н. К. Белоглазов.

На высших инженерных курсах подготовка горных инженеров ведется по специальностям: разработка пластовых месторождений, горная электромеханика и строительство горных предприятий. Профилирование инженеров осуществляется кафедрами горного факультета.

На рудничной специальности, из которой возникли современные специальности горного факультета, кафедр не было. Специальные дисциплины разделялись на две группы: горное искусство, включая золотое дело, и горнозаводская механика. С 1902 по 1917 гг. первую группу предметов возглавлял профессор Л. Л. Тове, положивший начало развитию кафедры горного искусства, созданной после Великой Октябрьской социалистической революции. В 1920 г. на кафедру горного искусства был приглашен Д. А. Стрельников — по разработке угольных месторождений, а в 1921 г. — профессор Н. И. Трушков — по разработке рудных месторождений. В 1930—32 гг. кафедрой заведывал профессор, ныне академик, Л. Д. Шевяков. Горнозаводскую механику с 1920 г. преподавал профессор С. К. Конюхов.

В дореволюционное время для преподавания горных дисциплин на факультете было всего два профессора и один лаборант или преподаватель. После Великой Октябрьской социалистической революции количество научных работников на факультете стало быстро увеличиваться. В настоящее время на нем имеется 13 кафедр, 135 научных работников, 38 лаборантов и препараторов.

До революции в институте не было специальных лабораторий по горному делу, был один кабинет (горного искусства), занимавший площадь около 100 кв. м. Благодаря заботе партии и Советского правительства о подготовке кадров для горной промышленности в период 1930—1940 гг. горный факультет ТПИ был полностью реконструирован. В результате большой работы, проведенной по улучшению учебно-материальной базы факультета, площадь его лабораторий и кабинетов уже к 1940 г. увеличилась в 12,4 раза, а стоимость их оборудования в 44,9 раза против 1930 г. Все это оборудование факультет получил в довоенные пятилетки. В настоящее время на факультете имеется 12 лабораторий и 4 кабинета. Большинство лабораторий создано и переоборудовано в послевоенное время. Однако отдельные кабинеты и лаборатории факультета нуждаются в расширении и обновлении.

Начиная с 1908 г., институт ежегодно выпускал инженеров по горным специальностям. По 1.9 1957 г. институтом подготовлено 4706 горных инженеров, из них за период 1908—1917 годов — 226 инженеров (4,8 проц.), в последующие годы 4480 инженеров (95,2 проц.). В числе выпущенных — 850 инженеров (18,0 проц.) подготовлены на Высших инженерных курсах.

Инженеры, окончившие горный факультет ТПИ, работают во всех горнопромышленных районах нашей Родины. Некоторым из них за выдающиеся заслуги в развитии Кузбасса Правительством СССР присвоены почетные звания Героя социалистического труда (В. И. Воробьев, Т. Ф. Горбачев, Н. И. Корин, Н. А. Быстров и другие); многие стали видными учеными и крупными специалистами горного дела, работающими в различных отраслях горной промышленности Советского Союза (Д. А. Стрельников, И. К. Станченко, А. К. Трегубов, Н. А. Еникеев, Н. М. Бринза и др.).

Научно-исследовательская работа на горном факультете, как и во всем институте, организованно стала проводиться лишь при Советской власти. Этому особенно способствовали начавшиеся грандиозные работы по созданию второй угольно-металлургической базы на востоке СССР. В это время коллектив горного факультета активно участвовал в строительстве большого Кузбасса. В 1928 г. в Томске были созданы крупные проектные организации «Тельбессбюро» и «Шахтстрой» для проектирования предприятий Кузнецкого металлургического комбината и шахт Кузбасса. Проектирование угольных шахт в «Тельбессбюро» велось под руководством профессора Д. А. Стрельникова, в «Шахтстрое» — профессора Л. Д. Шевякова. В работе этих организаций участвовали молодые научные работники и студенты старших курсов ГФ, составившие позднее руководящее ядро «Кузбассгипрошахта». В 1930 г. в Томске был организован филиал Кузнецкого научно-исследовательского института. Он был укомплектован почти исключительно работниками горного факультета. В период 1930—1937 гг. факультет неоднократно направлял в Кузбасс научных работников и студентов для оказания помощи шахтам в выполнении планов угольной добычи и строительства новых угольных предприятий.

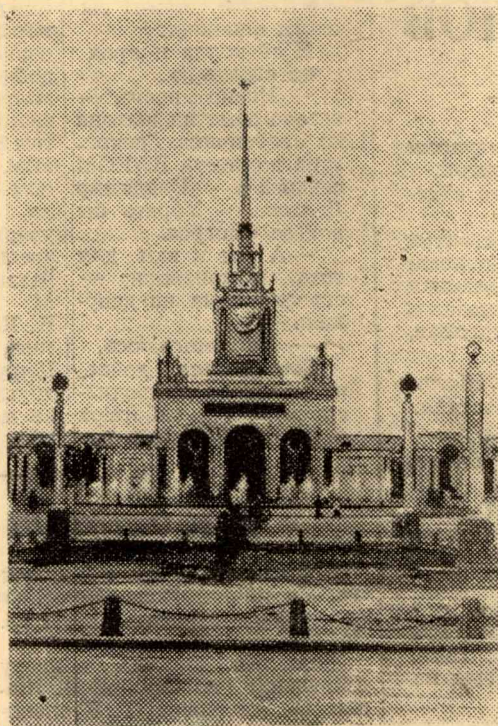
(Окончание следует).

У китайских друзей

Рассказ туристки Е. Орловой

(Начало в № 29)

В Шанхае мы были во дворце советско-китайской дружбы, построенном в 1955 году за 10 месяцев по проекту советского архитектора Андреева. Здесь была организована выставка достижений экономического и культурного строительства СССР, здесь же в свое время состоялся банкет, посвященный встрече К. Е. Ворошилова. Мы осмотрели



Всеитайская сельскохозяйственная выставка. Г. Пекин.

шанхайский дворец культуры рабочих и среднюю школу, ездили в рабочий поселок текстильной фабрики, посетив квартиры рабочих и детские учреждения: ясли, сад, начальную школу. Дети в яслях и саду возбужденно шумели, протягивая к нам ручки, по-своему приветствуя при получении наших подарков-игрушек.

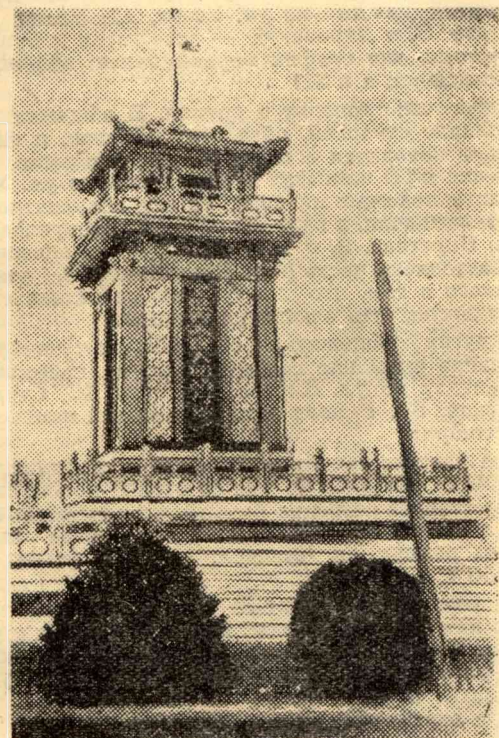
Китайская пословица «На небе рай, а на земле Ханчжоу» нам стала понятна, когда мы приехали в г. Ханчжоу, расположенный на берегу красивого озера Сиху и окруженного живописными горами с разнообразной растительностью. Этот город существует 700 лет. Раньше он считался страной буддизма юго-восточной части Китая, раем для богатей. Теперь, после освобождения, Ханчжоу превратился в район курортов и санаториев для трудящихся Китая. Очень интересной была прогулка на лодках по озеру Сиху с красивыми пагодами и храмами.

Большой славой пользуются чайные плантации вокруг города Ханчжоу, для ознакомления с которыми мы ездили в сельскохозяйственный производственный кооператив. Ос-

матривая чайную плантацию, мы обратили внимание на куст, отмеченный крупной этикеткой с надписью на китайском языке. Переводчица нам объяснила, что здесь были вместе К. Е. Ворошилов и Чжоу Энь-лай. Председатель правления этого кооператива нам сказал: «Мы учимся у Советского Союза, но пока еще находимся на низком уровне. Посетивший нас товарищ К. Е. Ворошилов пожелал нам работать, достигая наивысшего уровня». Затем мы ознакомились с производством шелка и гобеленов на шелкоткацкой фабрике.

Последним пунктом нашего маршрута был г. Тяньцзинь, являющийся крупным промышленным и торговым центром страны, ведущий внешнюю торговлю с 50 странами мира. Здесь мы были на ковровой фабрике, шестьдесят процентов продукции которой вывозится в Советский Союз. Китайские ковры на иностранных рынках пользуются большим спросом, они отличаются изяществом рисунков, отражающих китайские исторические темы. В городе имеется университет, политехнический, медицинский институты, консерватория, дворец физкультуры, много стадионов, театров.

Возвращались мы с самыми хорошими впечатлениями о замечательном трудолюбивом и гостеприимном китайском народе и его больших достижениях в строительстве новой жизни.



Памятник освобождения в центре города Нанкина.

Из писем в редакцию
Мы ждем вас, тов. Желонкин!

Если вы спросите, где находится гостиница политехнического института, вам ответят: «Советская, 80», но фактически ее нет. В настоящее время гостиница превращена в общежитие. Живут в нем в основном работники физико-технического факультета. Общежитие имеет неприглядный вид, в нем не хватает самого необходимого. В комнатах нет ни одного гардероба или шкафа, мало тумбочек, вещи лежат на стульях, висят на спинках кроватей и на стенах. Здесь имеются койки, которые можно видеть только в утиле. Они держатся лишь на многочисленных проволоках и веревочках. Второй год стоят в коридоре два дивана, требующие ремонта. На 5 столов приходится одна скатерть, на 3 комнаты — один крошечный динамик.

Неоднократно обращались мы к начальнику ЖКО тов. Желонкину с просьбой улучшить бытовые условия жильцов, однако, кроме фразы:

«Когда окончите институт, тогда и будете жить прилично», мы ничего не слышали. Но ведь здесь живут и многие, окончившие институт.

Заходили в общежитие декан ФТФ тов. В. Н. Титов и доцент М. Ф. Филиппов. Они видели, в каком состоянии находится общежитие, им рассказали о всех недостатках. По совету В. Н. Титова было написано коллективное заявление о всех нуждах, но выполнено было только одно: общежитие побелили.

Но даже перед этим тов. Желонкин долго уговаривал нас, чтобы мы купили щетки, известь, дуст и все остальное для побелки.

Мы хотим спросить тов. Желонкина через газету «За кадры», когда это безобразие будет прекращено и намерен ли он удовлетворить наши просьбы.

От имени жильцов
Г. САКСЕЛЬЦЕВ,
лаборант ФТФ.Что тормозит
землю

Учеными доказано, что Земля вращается неравномерно: всего быстрее она движется в августе, а всего медленнее — в марте — апреле. Значит, наши сутки непостоянны. Осенью они меньше, чем весной.

Выяснилось, что Земля вращается неравномерно не только в течение года, но и на протяжении веков. Когда-то она вращалась быстрее, чем теперь. Сутки уменьшаются на 0,002 секунды в столетие.

Кроме того, случается, что в некоторые годы скорость неожиданно резко увеличивается, а в иные уменьшается.

Что же тормозит Землю? Об этом можно прочитать в журнале «Знание — сила» № 6 за 1957 год.

Зам. редактора
А. А. ХРАМКОВ.