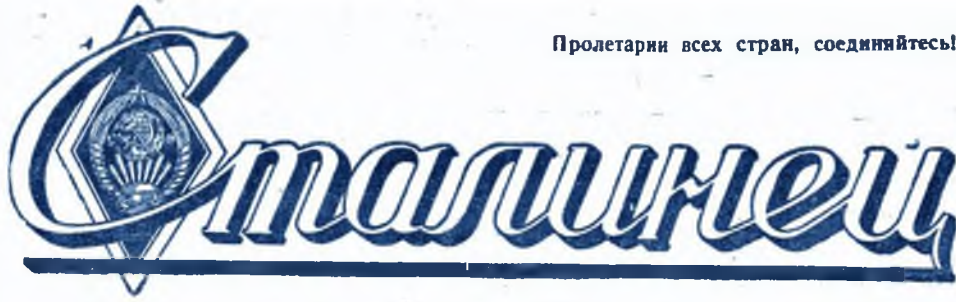


# ДА ЗДРАВСТВУЕТ 1 МАЯ — ДЕНЬ МЕЖДУНАРОДНОЙ СОЛИДАРНОСТИ ТРУДЯЩИХСЯ, ДЕНЬ БРАТСТВА РАБОЧИХ ВСЕХ СТРАН!

Да здравствует великий Союз Советских Социалистических Республик — твердыня дружбы и славы народов нашей страны, несокрушимый оплот мира во всем мире!



Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

Орган парткома, ректората, комитета ВЛКСМ, профкома и месткома Саратовского государственного университета имени Н. Г. Чернышевского

№ 18 (450)

Четверг, 1 мая 1952 г.

Цена 20 коп.

Да здравствует великая партия коммунистов, партия Ленина — Сталина, закаленный в боях авангард советского народа, вдохновитель и организатор наших побед!

## ВСЕНАРОДНЫЙ ПРАЗДНИК

Сегодня Первое мая — день международной солидарности трудящихся, день братства рабочих всех стран. По праздничному реют над городами и селами нашей счастливой Отчизны кумачевые флаги Первомай. На площади и улицы, залитые солнечным светом, выходят сегодня советские люди. Звонкий чеканный шаг колонн, высоко над головами демонстрантов плывут портреты Великого Сталина.

Солнечный Первомай! В этот всенародный праздник сердца всех патриотов нашей могучей державы наполняются еще большей любовью к Родине, к большевистской партии, к родному советскому правительству. В этот день советские люди, по славной традиции, демонстрируют свои успехи в труде и науке, в искусстве и культуре.

На великих стройках коммунизма, на заводах и шахтах, в университетах и школах, на колхозных и совхозных полях идет великая созидательная работа, зрел наш мирный завтрашний день — светлый день коммунизма. Еще богаче, еще краше и могущественнее стал Советский Союз. Успешно выполнены послевоенная пятилетка, план развития народного хозяйства на 1951 год, план первого квартала текущего года.

Закиточнее, культурнее стали жить трудящиеся нашей страны. Питое по счету снижение цен на продукты питания явилось ярким свидетельством постоянной заботы государства о благосостоянии советских людей.

Наша Родина — оплот мира во всем мире. В то время, как американско-английские империалисты всемерно раздувают пламя новой мировой войны, в то время, когда они применяют бактериологическое оружие в Корее, заставляют сражаться своих солдат в Вьетнаме и Малайе, в это время наш народ строит величественные гидроэлектростанции и каналы на Волге, Днепре, Аму-Дарье.

Мы люди мирного созидательного труда. Сознание этого радостно для нас, для миллионов наших друзей за рубежом, которые празднуют сегодня Первое мая под знаменем борьбы за мир и демократию, за свободу и независимость народов. Сегодня вместе с нами, вместе со странами народной демократии, вместе с многомиллионным народом свободного Китая, трудящиеся капиталистических стран, все честное, благородное, прогрессивное человечество еще и еще раз скажет свое веское слово в защиту мира и света, против мрака, мракобесия, против агрессивных замыслов лагеря поджигателей войны.

Серьезными успехами в учебе и в научной деятельности встречает первомайский праздник наш университет. Проведение Первого мая у нас совпадает с подготовкой к весенней экзаменационной сессии. Ознаменовать праздник новыми успехами в учебе, хорошо подготовиться к экзаменам — долг чести преподавателей, студентов, всего нашего коллектива. Мы выйдем сегодня на всенародную демонстрацию, горя желанием еще более приумножить свои успехи на благо любимой Родины.

Да здравствует 1 Мая!

Под знаменем Ленина, под водительством Сталина — вперед, к победе коммунизма!



Рисунок студентки филологического факультета Л. Ивановой.

## В ПОМОЩЬ ВЕЛИКИМ СТРОЙКАМ КОММУНИЗМА

Перед организациями, занятыми проектированием грандиозных электростанций на Волге, Днепре и Аму-Дарье, возникает большое число вопросов и научных проблем, решение которых требует применения сложных математических методов, а в ряде случаев и создания новых методов расчета. К такого рода вопросам относятся, в частности, задачи определения формы откосов земляных сооружений.

При проектировании каналов и плотин сравнительно небольших размеров выбор угла откоса существенного значения не имеет; невелик общий объем земляных работ. Совершенно иное положение возникает при проектировании высоких длинных плотин, дамб, глубоких каналов и котлованов. Изменение наклона откосов таких сооружений на 2—3 градуса влечет за собой увеличение или уменьшение объема земляных работ на сотни тысяч кубометров. В силу этого вопрос о рациональном проектировании грандиозных земляных сооружений превращается в важнейшую научную проблему, правильное решение которой возможно лишь на основе современных математических методов. И участие механиков и математиков в разрешении подобных чрезвычайно важных задач становится актуальным и необходимым.

Коллектив кафедры аэрогидромеханики механико-математического факультета горячо откликнулся на предложение Гидропроекта СССР исследовать вопрос об устойчивости откосов земляных сооружений.

Группа сотрудников кафедры в составе профессора С. В. Фальковича, старшего научного сотрудника А. И. Говядинова, ассистента С. Н. Буткина, лаборанта Е. А. Новичкова и студентов IV курса Л. Б. Альперина и В. Х. Прагера в течение 1951 года проделала сложную и трудоемкую работу, связанную с расчетами напряженного состояния откосов земляных массивов.

Подробный отчет о проделанной работе с расчетными таблицами и графиками был направлен в Гидропроект СССР. Кроме того, руководитель темы С. В. Фалькович об основных результатах сделал доклад в институте механики Академии Наук СССР, где работа была признана ценным вкладом в механику сыпучих тел.

На днях Гидропроект прислал письмо, в котором говорится:

«Гидропроект приносит благодарность за присланный вам отчет по работе «Устойчивость откосов при предельном состоянии равновесия»... Введение в расчеты безразмерных величин значительно упрощает вычисления и сокращает количество графиков, необходимых для практических расчетов». Составленные вашим институтом кривые предельных откосов для углов трения в 0,20, 30 и 40 градусов, после дополнения их кривыми при промежуточных значениях угла внутреннего трения, будут спущены в подразделение Гидропроекта для практического использования».

А. БАРАБАНОВ  
С. КУТИН

## УТРО ПЕРВОМАЯ

Снова утро гудит поездами,  
дышит свежестью ветерка,  
и на крыши высотных зданий облакачиваются облака...  
Первомай,  
в наш парад перелейся,  
в наши песни, как радость, войди,  
поднимай, пробуждай перелеся,  
знаменосцем иди впереди!  
Погляди — как чист небосклон!  
Сколько солнца, улыбок, музыки!  
Для шагающих в ногу колонн даже площади кажутся узкими!  
Чтобы слово о счастье молвилось, чтоб смелее гляделось вперед, выплела спортивные молодость, словно флаги мира, несет!

Наши песни тысячеустые,  
как подарок тебе, Отчизна!  
Мы сегодня особенно чувствуем приближение коммунизма!  
Где простор суховеями выжжен, где закрыла пыль горизонт, будет пышным цветенье вишен, будет слышен птиц перезвон.  
Строим фабрики, гидротурбины и каналы для нашей Отчизны.  
Нам кремлевские светят рубины путеводными звездами жизни! Столько нами задач поставлено!  
Мы идем, созидая, выискивая.  
Воля партии, воля Сталина нас ведут в грядущее близкое!  
Пусть над нами в просторе синем краснозвездные птицы парят... Праздник Мая парад нашей силы, нашей верности миру парад!  
Евг. ЕВТУШЕНКО.



# Советские юноши и девушки! Овладевайте наукой, техникой, культурой! Будьте стойкими и смелыми, готовыми преодолевать любые трудности! Умножайте своим трудом успехи советского народа в строительстве коммунизма!

## Комсомольский вожак

Кто на филологическом факультете не знает Людмилу Губанову, секретаря комсомольской организации? Она пользуется у студентов заслуженным уважением.



Второй год руководит Людмила комсомольской организацией и за это время сумела оправдать это высокое доверие. Комсомольская организация факультета живет бурной, интересной жизнью, которая приносит комсомольцам много полезного. Во всем этом немалая заслуга Губановой.

Людмила во многом служит для комсомольцев личным примером. Это — чуткий и отзывчивый товарищ, она всегда сумеет подсказать нужное, помочь советом и делом комсомольцу. Губанова хорошо знает студентов факультета, потому что находится среди них. Ее можно видеть не только на заседаниях бюро, но и на любом курсе и в общежитии.

Стремление как можно больше и лучше узнать своих комсомольцев очень помогает Людмиле в работе. Она — прекрасный организатор. Комсомольская работа для нее не просто «общественная нагрузка». В нее комсомолка вкладывает много сил, времени, желания. Отсюда — и чуткое отношение к людям.

Это качество Людмила сочетает с требовательностью к себе и к другим. Нехороший поступок справедливо вызывает с ее стороны по-комсомольски строгое осуждение.

Губанова прекрасно учится. Она — Сталинский стипендиат. И в учебе она является примером для комсомольцев.

Г. МИХАЙЛОВА

## Рекордсмен вузов

Студент географического факультета Евгений Тищенко является чемпионом вузов по бегу на 5000 метров и рекордсменом СГУ по лыжам и легкой атлетике. Спортом он начал заниматься в университете и за 3 года вырос до первого разряда.

Любимый вид спорта Тищенко — зимой — лыжи, а летом — легкая атлетика.

Рекорды к Евгению пришли не случайно. Он добился их упорной и настойчивой тренировкой. Рекордсмен обладает хорошими качествами, необходимыми спортсмену и будущему географу: упорством, настойчивостью, крепкой волей.

Отзывчивый товарищ, хороший общественник, Тищенко умело сочетает учебу со спортом, любит избранную профессию и всесторонне готовит себя к ней.

Н. СМЕРНОВ

## Молодой строитель коммунизма

В. Бгатов приехал в Саратов в 1946 году из небольшого села на реке Печоре. Успешно сдав приемные экзамены, он был зачислен на 1 курс геологического факультета.

Молодой студент уже с I курса проявил большой интерес к научной работе. Тогда же у него появилось стремление к самостоятельности.

В 1947 году во время летних каникул В. Бгатов самостоятельно обследовал несколько болот в бассейне реки Печоры и обнаружил там находжение болотной руды и марганца.

С 1948 года и до окончания университета он работал в совете научного студенческого общества геологического факультета, заведывая шефским сектором. Бгатов руководил геологическим кружком Дворца пионеров, создал там небольшой геологический музей. Во время окончания университета его могли уже заменить для занятий во Дворце пионеров несколько



во хорошо подготовленных им преeminиков.

Окончив III курс, В. Бгатов едет с экспедицией в Заволжье, где занимается изучением пестро-

цветов. Эта экспедиция легла в основу его дипломной работы «Пестроцветные отложения Саратовского Заволжья», которую он успешно защитил в 1951 году.

Дипломная работа В. Бгатов имеет практическое значение. После окончания университета он был принят в аспирантуру и назначен начальником одной из партий в экспедиции, которой придавалось большое значение.

В этой экспедиции партия В. Бгатов, несмотря на то, что приступила к работе позже предусмотренного планом срока и тяжелые природные условия, все же выполнила план досрочно. Сидучность и энергия ее участников сыграли здесь не последнюю роль.

В настоящее время аспирант геологического факультета В. Бгатов работает над своей кандидатской диссертацией.

Молодой строитель коммунизма своим самоотверженным трудом множит успехи советского народа.

Ю. ШКОДА

## Отличник учебы

Уроки физики были самым любимым предметом Юрия в школе. Им он всегда уделял много времени. Правда, Юрий не совсем еще представлял себе будущую профессию, но од-



но было ясно: он будет физиком.

И вот перед Ирхиным горестеприимно распахнулись двери университета. Незаметно для самого себя он включился в кипучую студенческую жизнь. Каждый день, каждая лекция приносили столько нового и увлекательного!

С тех пор прошло 4 года. Теперь Юрий Ирхин редактор «Библиографического бюллетеня НСО» физического факультета. Много времени он отдает работе в научном обществе, много и напряженно занимается. В физике он нашел то, к чему стремился. Сейчас Юрий работает в области применения квантово-механических методов к объяснению спектров.

Юрий Ирхин хороший спортсмен. Он отлично учится, активно участвует в общественной работе, систематически занимается спортом.

П. ЛЕТУВЕТ

## ОТ ПРОИЗВОДСТВА К НАУКЕ



Студентку IV курса исторического факультета Малку Золотурскую знают многие. Она — отличница в учебе, принципиальная, с жаром отдающаяся работе общественница. Член коммунистической партии, Золотурская несколько лет подряд работает в партийном бюро факультета, аккуратно и точно выполняет партийные поручения. Малка Золотурская пришла в университет с производства.

Редактор В. Т. САЛОСИН

## Преодолевающая трудности

Перед советской молодежью лежат широкие пути — и все они ведут к коммунизму. Страна ждет молодых специалистов для великих строек коммунизма, и миллионы советских юношей и девушек, преодолевая трудности, овладевают знаниями, чтобы потом трудиться на благо Родины и сторицей отплатить ей за заботу о молодежи.

Среди студентов нашего университета можно найти немало таких примеров. Одним из них является студентка III курса химического факультета Муза Киселева.

До поступления в университет Муза училась в ФЗО. Затем она поступила в техникум трудовых резервов, который окончила с дипломом отличника. Из техникума Киселева была

направлена для продолжения своего образования в наш университет.

В стенах университета Музе пришлось столкнуться со многими трудностями. Некоторые



предметы в техникуме изучались более кратко, чем в школе, да и притом на младших курсах. Особенно трудно было с математикой, но Киселева не испугалась трудностей; упорно и настойчиво преодолевая их, она выдвинулась в ряды лучших студентов.

Отличную учебу студентка умело сочетает с общественной работой. Она секретарь комсомольского бюро III курса. Заслуга ее в том, что она сумела поднять комсомольскую работу на более высокий уровень по сравнению с предыдущими годами.

Муза Киселева вполне заслуживает почетное для каждого студента звание Сталинского стипендиата.

И. ПАРШИНА

## Активный общественник

В памяти Анатолия Никишева надолго сохранился день его избрания в бюро ВЛКСМ физического факультета. Этому энергичному, не знающему усталости юноше поручили руководить политическим сектором комсомольского бюро.

Работа политсектора сложная и интересная. Здесь нужен огонек, он-то у Анатолия был, но, кроме этого, надо было много и настойчиво работать, продумать все до мелочей.

Взять хотя бы организацию теоретической конференции.

Много пришлось поработать Анатолию над этим вопросом. Бывали и неудачи, но он не сдавался и результаты пришли. В этом учебном году теоретическая конференция IV курса прошла на высоком уровне.



Интерес, вызванный конференцией, был так велик, что студенты захотели провести еще

одну конференцию по выдвинутой ими теме.

И вот при живейшем участии Анатолия была выработана и утверждена в комитете комсомола тема теоретической конференции «Ленинская теория познания — основа современной физики».

Конференция прошла хорошо. Много пришлось Анатолию поработать для того, чтобы правильно организовать собеседование по газетному материалу.

Анатолий отлично учится, занимается научной работой в научном студенческом обществе. Он всегда помнит, что он советский студент и старается оправдать доверие народа, представившего ему право учиться в высшем учебном заведении.

Н. НИКОЛАЕВ

## Сталин — это жизнь и мир

От стягов, что живым потоком бурлят по улицам с утра. Порозовели стекла окон И у Невы и у Днепра. Мы по земле цветущей нашей, Гордясь успехами, идем, И вижу я, как полной чашей Становится наш каждый дом! Предела в творчестве не знаем, Дул суховей, хлеба паля, Но встала полоса лесная, Дохнув прохладой на поля. Всегда мы будем с урожаем, —

Его не ждут здесь, а берут! Лино землю преобразает Большевиков упорный труд. Во всем открылись нам просторы:

Мы в славной трудовой борьбе И недра, и моря, и горы Служить заставили себе! Все ярче праздничные краски

Б безбрежной майской синеве... Весенний Киев шлет свой братский

Привет ликующей Москве. О, Родина, твой шаг все шире И все прекраснее дела! Уже светлее стало в мире От звезд, что в небе ты зажгла. Борцы за мир на битву встали, И каждый взгляд свой устремил Туда, где Кремль, туда где Сталин —

Ведь Сталин — это жизнь и мир!

Максим РЫЛЬСКИЙ