



За советскую НАУКУ

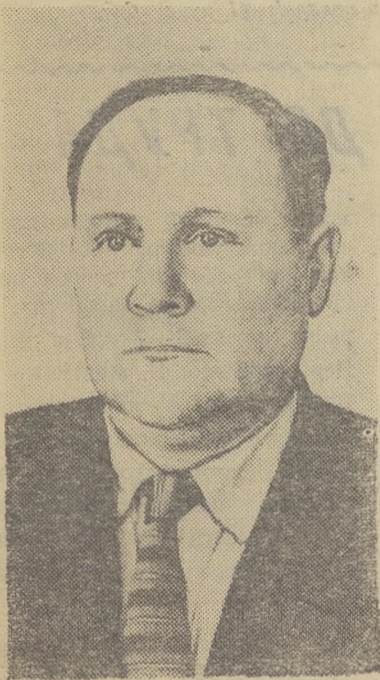
Орган парткома, ректората, комитета ВЛКСМ, местного профкома Томского государственного университета им. В. В. Куйбышева.

№ 26 (611).

Понедельник, 25 сентября 1961 года.

Цена 1 коп.

УЧЕНЫЕ УНИВЕРСИТЕТА НАГРАЖДЕНЫ ОРДЕНАМИ И МЕДАЛЯМИ СССР



ОРДЕНОМ ЛЕНИНА

награжден профессор, заведующий кафедрой, проректор университета.

ПЕГЕЛЬ

Владимир Антонович.

СПАСИБО ЗА ГОСТЕПРИИМСТВО

Для учителей физики Алтайского края стало традицией почти ежегодное посещение старейшего научного центра Сибири — города Томска.

В этом году, в первой половине июля, большая группа учителей физики приезжала в Томск. Экскурсанты познакомились с работой электронной вычислительной машины «Урал», посетили лаборатории СФТИ, осмотрели циклотрон и бетатронные мастерские в НИИ ТПИ, просмотрели содержательный цикл демонстраций по физике в университете.

От имени всех участников экскурсии хочу выразить сердечную благодарность гг. Уткину, Анатолию Александровичу, Макогону Матвею Бенсоновичу, Рамазанову Павлу Ефимовичу, Елизаревой Валентине Николаевне, Тимакову Евгению Ивановичу и другим сотрудникам университета, ознакомивших нас с работой томских физиков.

Примите наше искреннее спасибо, дорогие томичи! Будем рады так же гостеприимно встретить вас на Алтае.

А. ЦУКИС,

зав. кабинетом физики Алтайского института усовершенствования учителей.

За большие заслуги в подготовке специалистов и развитии науки Президиум Верховного Совета СССР Указом от 15 сентября 1961 года по Томскому государственному университету наградил:

ОРДЕНОМ ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ

Данилова Александра Ивановича — профессора, ректора университета.

Кессениха Владимира Николаевича — профессора, заведующего кафедрой.

Куфарова Павла Парфеньевича — профессора, заведующего кафедрой.

Разгона Израиля Менделевича — профессора, заведующего кафедрой.

Савицкого Константина Владимировича — профессора, заведующего кафедрой.

Сапожникова Александра Борисовича — профессора, заведующего кафедрой.

ОРДЕНОМ «ЗНАК ПОЧЕТА»

Кривова Михаила Алексеевича — доцента, директора Сибирского физико-технического института.

Чистякова Юрия Вячеславовича — доцента, проректора университета.

Ярошевского Константина Петровича — профессора, заведующего кафедрой.

МЕДАЛЬЮ «ЗА ТРУДОВУЮ ДОБЛЕСТЬ»

Жданову Веру Николаевну — доцента, заведующую кафедрой.

Зубкова Бориса Яковлевича — председателя Томского обкома профсоюза работников просвещения, высшей школы и научных учреждений, преподавателя.

Серебренникова Виктора Васильевича — доцента, заведующего кафедрой.

Скороспелову Паулину Ивановну — доцента, заведующую кафедрой.

Флерова Василия Сергеевича — доцента, заведующего кафедрой.

МЕДАЛЬЮ «ЗА ТРУДОВОЕ ОТЛИЧИЕ»

Булыникова Александра Яковлевича — профессора, заведующего кафедрой.

Кима Андрея Ивановича — доцента, заведующего кафедрой.

Филимонова Михаила Родионовича — директора научной библиотеки.

Коллектив студентов, аспирантов, преподавателей и сотрудников университета от души поздравляет награжденных и желает им больших творческих успехов в научной и преподавательской работе и личной жизни.



КОЛХОЗНЫЕ БУДНИ

В деревню Нижние Соколы физики-первокурсники приехали 29 августа. Сразу же по приезде провели собрание с присутствием председателя колхоза и партorgа. На нем была еще раз подчеркнута вся важность помощи колхозникам, которую ежегодно оказывают студенты, приезжая на уборку урожая. Особенно много говорить не приходилось: все понимали, что нужно работать от души в ту пору, когда поистине один день год кормит.

Правление колхоза «Заря» сразу же позаботилось о хорошей организации труда студентов. Все 39 человек получили работу по своим силам и возможностям. Каждое утро Ю. Сальшин — старший получает задание у бригадира. В 9 часов утра все, кто не был в ночной смене, отправляются на работу. Е. Онисимов, Ю. Гаврилов, С. Булгаков возят зерно на машинах. Они ежедневно перевыполняют норму. В две смены работают ребята и девушки на сушилке, простоев по их вине не бывает. Намолачивают по 11—12 центнеров вместо десяти по норме В. Поздеев и Б. Семин, работающие на обмолоте льна.

Хорошо организован также быт и отдых студентов. Парни живут в полевых вагончиках, а девушки — 13 человек — по квартирам. Сразу выбрали двух своих поваров и не жалуются: пища всегда вкусная и приготовлена вовремя.

Недалеко расположена библиотека, где они берут книги, хотя, конечно, много читать некогда. Есть шахматы, шашки.

В начале сентября, ночью, возник пожар. Загорелся дом неподалеку от студенческого «обще-



На снимке: студент I курса ФФ А. Сенькин подает снопы к льнотеребилному комбайну.

жития». Прозвучала «боевая тревога», все быстро поднялись. Студенты проявили смелость и мужество, спасая дом, скот и имущество от огня. Особенно отличился А. Сенькин. Он появлялся в самых опасных местах. Колхозники горячо благодарили студентов за помощь.

В прошлом году студенты третьего курса БПФ работали на центральной ферме колхоза «Красное знамя» — в деревне Тихомировке. Сюда же приехали они и нынче, уже четверокурсниками. Старший у них И. Базавлук.

— Трудно выделить кого-либо одного, — говорит он. — Все хорошо работают. Вот, например, Е. Прокопьев, Ю. Екимов трудятся на погрузке зерна. Зарабатывают в день по 3—4 трудовня. Валя Попадейкина хорошо помогала колхозникам на сушилке, а сейчас работает грузчицей наравне с парнями. Следует отметить хороший труд на сушилке И. Макаровой, Л. Бондарь, А. Быстровой, Н. Грибановой.

Но не столь хорошо обстоит у них дело с жильем. Хотя студенты прожили уже полмесяца, но до сих пор их переселяют с одной квартиры на другую. Это создает большие неудобства. Надеемся, что наконец-то этот вопрос будет разрешен.

Скоро начнется октябрь, и студенты снова заполнят аудитории университета. Пожелаем им в учебе таких же успехов, как в труде на колхозных полях.

★
Студентки IV курса БПФ трудятся на сушилке. При помощи подвесной железной дороги они нагружают автомашины. На снимке вы видите Л. Ковалеву и Р. Хозяинову за работой.

Фото О. ЛАЗАРЕВА.

МОЛОДЕЖНАЯ

О ТЕХ, КТО В ПОЛЕ

ДЕРЕВНЯ

Деревня Яр Томского совхоза ежегодно в уборочную страду становится «молодежной деревней». Сюда приезжают рабочие предприятий, студенты вузов и техникумов Томска. В этом году здесь особенно много студентов: из ТИСИ, ТПИ и «универсалы» с ГГФ и ИФФ. Нужно сказать, что их трудовая жизнь началась не совсем гладко. Прежде всего уладили вопрос с жилищем. Филологи разместились по квартирам, геологи получили заброшенный амбар — предмет зависти дружной 394 группы.

На сушилке пришлось долго добиваться применения автопогрузчиков. Здесь работали преимущественно девушки, работа была не из легких, и хотя по истечении двадцати дней автопогрузчик был установлен, в основном зерно провяло, высушено и погружено руками А. Сидоровой, З. Редькиной,

Н. Кочелабы, Э. Сомовой, Л. Лукиной и др. Литераторы Т. Гуревич, Р. Корчагина и О. Богданова однажды втроем трудились всю ночь на сушилке, хотя на этих же машинах должно было быть шесть человек.

Ребята с утра выезжают на поля. У литераторов их четверо. Двое стоят грузчиками на машинах, которые вывозят силос из-под комбайнов, а двое выгружают зеленую массу в силосные «бурты». Трудновато им было в те дни, когда шел дождь. Комбайны вставали на ремонт. А. Воробьев и Я. Андреев работали в таких условиях по 9—11 часов. Но студенты все-таки постоянно жалуются на неполную загруженность. Не используется полностью тех-

ника. Нет зерна на сушилке — приходится простаивать без дела.

Вечером, несмотря на плохую погоду, в клуб стекаются любители попеть и потанцевать. И хотя у строителей явное преимущество — гитара, наши участницы капеллы в коллективных спевках всегда «на высоте».

А утром дневная смена выходит на работу вместо ночной, и снова студентов университета можно видеть на мостике комбайна, на огородах, около веялок и погрузчиков — везде, где их труд приносит помощь совхозу.

Л. САВЕРЧЕНКО.



Хороший завтрак приготовили повара! (1 курс ФФ, деревня Н. Соколы).

ЖАДНЫЕ ДО ТРУДА

До темноты ждали историки в селе Батурино группу девушек с поля, где те работали на валках. Поле от села далеко, добираться нужно лесом — всякое могло случиться. Однако ничего не случилось. Просто подвела какая-то неисправность в машине, и пришлось идти пешком. К ужину все третьекурсы были вместе и делились впечатлениями еще одного трудового дня. Все эти редкие солнечные дни работы было достаточно. Правда, не обошлось без курьезных случаев. В первый день девушек послали штукатурить конюшни и... через некоторое время эту работу пришлось передать в руки истинных строителей — студентов из ТПИ. Но зато на зерне, на силосе, на сушилке и в огороде историки и двенадцать де-

вушек с ГГФ достойно представляют университет. О том, как они работают, лучше всяких слов говорят заработки: у ребят около 6—7 руб. в день. Первокурсники Н. Кашиинцев и В. Кулемзин несколько не отстают от своих старших «коллег» и даже успевают помочь девушкам-поварихам, которые тоже, кстати сказать, замечательно справляются со своими обязанностями.

В сущности, здесь даже трудно определить, кто работает лучше. Все жадные до труда и все успешно справляются с любой работой. Разместили студентов по квартирам, но это не мешает им быть часто вместе. Ведь у них общий труд, и он крепко сдружил их за этот месяц.

Л. КЛИМОВА.

45—50 машин в день

Идут и идут по дороге к силосным ямам машины, наполненные доверху зеленой массой. На полях комбайн срезает кукурузу, и она по транспортеру идет в грузовик. Зеленая масса быстро наполняет кузов — только успевай отгрести. Одежда мгновенно становится влажной, за воротник сыплется колючая труха. Грузить силос в машины считается самой трудной работой. Историки Лина Погадаева и Настя Курилович работают на силосе беспрерывно — со дня приезда в совхоз. Настя рассказывает:

— Однажды лил целый день

дождь. На кукурузном поле работало три комбайна, машины подходили одна за другой. Рабочих не было. Нас поперебой звали грузить силос. Сначала тяжело было, потом ничего — втянулись. Так и остались на этой работе.

Бригадир сообщает, что девушки успевают напрудать по 45—50 машин в день. На другом поле неплохо справляется с загрузкой силоса Люда Науменко.

— Молодцы девчата! Здорово работают, — так говорят шоферы, чьи машины напрудают эти студентки.

А. КОШКИНА.



На снимке: студент 1 курса ФФ А. Сенькин подает снопы ильнотеребилному комбайну.

Сибирь с ее бесконечными просторами, неисчислимыми природными богатствами издавна маняла к себе людей любопытных и беспокойных. Многие выдающиеся русские мыслители предрекали этому краю великое будущее.

Неоднократно в своих трудах к теме Сибири обращался и гениальный русский ученый Михаил Васильевич Ломоносов. Нужно было обладать поистине прозорливым умом, чтобы с полным знанием дела уже в XVIII веке сказать: «...Российское могущество прирастает будет Сибирью и Северным океаном».

С Сибирью он связывал будущее богатство России и на протяжении многих лет думал о том, как освоить этот еще дикий в то время край. Видел он и реальный путь к освоению Сибири — создание северного морского пути. К теме освоения Севера он не раз возвращался и в своих поэтических произведениях. Так, 1752 году он писал:

Напрасно строга я природа
От нас скрывает место входа
С брегов вечерних на восток
Я вижу узными очами:
Колумб российский между
льдами
Спит и презирает рок.

В 1755 году М. В. Ломоносов адресует правительству «Письмо о северном морском ходу в Ост-Индию Сибирским океаном». В письме он излагает основную свою идею: морские льды — не помеха в освоении этого пути. В 1763 году он выступает уже с тщательно разработанным проектом северного морского пути. В морскую российскую флотскую комиссию он направляет «Краткое описание разных путешествий по северным морям и показание возможного проходу Сибирским океаном в Восточную Индию». Этот труд является крупнейшим вкладом в русскую полярную литературу. Наряду с подробнейшим описанием природных условий Сибири, Ломоносов дает тщательно разработанную программу подготовки первой полярной экспедиции вдоль ее берегов. Хорошо зная жизнь поморов, он изучил все известные к тому времени сочинения на подобную тему и потому смог с полнейшим знанием дела разработать такую программу. Вся

работа пронизана основной его мыслью: «Северный океан есть пространное поле где усугубиться может российская слава, соединенная с беспримерною пользою, через изобретение восточно-северного мореплавания в Индию и Америку». И на это, по его мнению, не надо было жалеть средств и сил.

«Для приобретения малого лоскута земли и для одного только честолюбия, — пишет ученый с горечью, — посылают на смерть многие тысячи народа, целые армии, но здесь ли должно жалеть около ста человек, где приобрести можно целые земли в других частях света для расширения мореплавания, купечества, могущества, для государственной и государственной славы, для показания морских российских героев всему свету и для большого просвещения всего человеческого рода». Но царское правительство было занято совсем другими делами и до конца не довело осуществление идеи Ломоносова, хотя и начало было заниматься этим,

организовав экспедицию Чичагова.

Ломоносов не раз подчеркивает в своих работах целесообразность освоения Сибири. В примечании на рукопись «История Российской империи при Петре Великом» Вольтера, в связи с указанием автора, что Ливония дает больше доходов России, чем Сибирь, Ломоносов недвусмысленно возражает: «Сомневаюсь».

Интерес к Сибири у Ломоносова был весьма широким. Его привлекают не только природные богатства и экономическая сторона дела, но и история этого края. Он дает краткую характеристику этнического состава населения дорусской Сибири, пытается в какой-то мере решить вопрос происхождения некоторых сибирских народов. Занимаясь историей русского народа, Ломоносов неоднократно говорит о издавна существовавших связях славянских племен с сибирскими.

Читая ломоносовские сочинения, посвященные Сибири,

представляешь очень ясно, насколько был он дальновиднее многих своих современников, насколько глубже он понимал задачи своей родины. Многие из пожеланий Ломоносова так и остались неисполненными не только при жизни, но и многие десятилетия спустя после его смерти. В наши дни, когда Сибирь преобразуется руками наших современников, веришь, что пришло время сбываться мечтам Ломоносова, веришь, что пришли люди, о которых так страстно мечтал великий ученый, люди, добывающиеся, чтобы «вся обширность северных морских путешествий была подвержена единому обозрению любопытного разума, склонного к изысканию полезной правды». Построенные и строящиеся гиганты индустрии, поднятая целина, колоссальные залежи полезных ископаемых, открытые нашими геологами, — все это вместе составляет величайший памятник русскому ученому, сердцу которого была очень близка Сибирь.

В. МАТЮЩЕНКО.

Редактор
Н. А. КУФАКОВА.

К 250-летию со дня рождения М. В. Ломоносова

ЛОМОНОСОВ И СИБИРЬ