



МОЛОДОМ СИБИРЯК

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН,
СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

ОРГАН ОМСКОГО
ОБКОМА ВЛКСМ

№ 150 (2780)

Пятница, 18 декабря 1959 года.

Цена 20 коп.

Вот они, семеро дружных молодых доярок из бригады коммунистического труда Львовской фермы колхоза «Красный маяк». Это они с подругами по труду в соревнованиях местных животноводов своим упорным трудом завоевали первенство, а вместе с ним и переходящее Красное знамя правления сельхозартела и вымпел Калачинского райкома комсомола.

На снимках: верхний ряд (слева направо) — Ирма Хришпанц, Валя Лапина, Валя Орлянская, Мария Нестеренко, Ирма Мецлер; справа (сверху вниз) — Лида Лапина и Галя Приходько.



Есть чем похвалиться Рае

Рая Богатырева — доярка колхоза имени Чапаева, Ульяновского района, комсомолка. В нынешнем году она брала обязательство надойти 3.000 литров молока на фуражную корову.

Но справилась Рая со своими обязательствами гораздо раньше. За одиннадцать месяцев средний надой по ее группе составил 3.580 литров.

Перевыполнив свои обязательства, Рая не сложила рук, не успокоилась. Стремится встретить Пленум ЦК КПСС новыми трудовыми достижениями, она борется за повышение удойности в доверенной ей группе коров.

Своим неутомимым трудом и отношением к делу Рая заслужила уважение колхозников. А многие доярки в своей работе часто пользуются ее советами.

Дома Раю Богатыреву часто можно видеть за книгой. Она не пропускает новинок сельскохозяйственной литературы. И о событиях, происходящих в мире, Рая желает знать, поэтому очень ангажированно посещает занятия кружка комсомольского политпросвещения.

Широко развернулось социалистическое соревнование в честь предстоящего Пленума ЦК КПСС среди доярок колхоза имени Чапаева. Активно включилась в это соревнование молодая доярка, комсомолка Раиса Богатырева.

Рая — знающий, опытный товарищ. По ней равняются, с нее берут пример молодые животноводы артели.

С. ЕГОШИН,
пропагандист Ульяновского райкома КПСС.

ИДЕТ ВПЕРЕД БРИГАДА ДРУЖНЫХ

Рассказ о работе и жизни коллектива фермы коммунистического труда колхоза «Красный маяк» Калачинского района

РЯДОМ ПОДРУГИ

Было раннее утро, когда Маруся Нестеренко впервые пришла на ферму. Хотя и доводилось раньше бывать здесь, но сейчас девушка несмело подходила к скотному двору.

— Чего боишься? — спросила увидевшая ее группкомсорг Ирма Мецлер. — Подруги давно ждут тебя.

Маруся робко улыбнулась.

— Да я не боюсь. Из помещения выбежала стайка девчат: Ирма Хришпанц, Валя Лапина, Галя Приходько... Они обняли Марусю, повели с собой.

— Ось, бачь, це твоя группа, — с украинским акцентом проговорила Галя, показывая на коров.

Нелегко пришлось вначале Марусе. Но ведь рядом были чуткие, отзывчивые подруги. Ирма Мецлер показала, как лучше продаивать коров.

Галя Приходько научила делать массаж вымени.

Другие доярки много рассказали об индивидуальном подходе к животным.

И дела у Маруси Нестеренко пошли на лад. За десять месяцев текущего года она получила по 2.746 литров молока от коровы. Показатель хороший, ничего не скажешь!

ПОДЕЛИСЬ ОПЫТОМ РАБОТЫ

Случилось так, что Галя Приходько «оторвалась» от своих подруг. Ирма Хришпанц надоила за десять месяцев по 2.939 литров молока от коровы, Ирма Мецлер — по 2.950, Лида Мецлер — по 2.805, а Галя «перешагнула» за три тысячи литров. И только Евдокия Андреевна Орлянская, опытная доярка, имела лучшие показатели.

— А ну, рассказывай, Галя, про свои «секреты», — окружили однажды Приходько девушки.

— Да никаких секретов у мене немає, — пробовала отшутиться Галя.

Но подруги настаивали, и Приходько пришлось «раскошелиться». Оказывается, «секретов» у нее был непочатый край. Многие из них девушки знали, а многие нет.

— Все дело в подходе, — говорила Галя, мешая русские слова с украинскими.

На конкретных примерах она рассказала, как раздвигает ту или иную корову, как добивается, чтобы у животных был всегда хороший аппетит.

— Теперь и мы будем так делать, — сказали подруги.

Но, обмениваясь опытом, молодые доярки не забывают и об учебе. Ежедневно зоотехник колхоза Дмитрий Максимович Нестеренко проводит с ними занятия. Много нового узнают каждый раз девушки и, конечно, применяют полученные знания в работе.

ВЫСОКОЕ ЗВАНИЕ ОБЯЗЫВАЕТ

Шло общее комсомольское собрание. Председатель артели Григорий Иванович Аганов торжественно объявил на нем: — Коллектив Львовской фермы на два месяца раньше срока выполнил взятые обязательства. От каждой коровы получено по 2.900 литров молока.

Шумными аплодисментами встретили собравшиеся это известие.

А затем комсомольцы единодушно решили присудить дружной бригаде доярок звание бригады коммунистического труда, за которое коллектив долго и упорно боролся.

Взволнованно выступила группкомсорг фермы Ирма Мецлер.

— До конца года, — сказала она, — мы дали слово получить еще по 250—300 литров молока от коровы. Высокое



— Тема сегодняшнего занятия — кормление животных, — говорит зоотехник Дмитрий Максимович Нестеренко.

звание будем и впредь оправдывать на деле.

В эти же дни комсомольско-молодежному коллективу фермы были вручены вымпел райкома ВЛКСМ и переходящее Красное знамя правления колхоза.

ХОРОШО ТРУДЯТСЯ, ХОРОШО ОТДЫХАЮТ

— Внимание, начинаем концерт для работников сельского хозяйства, — объявляет директор.

Валя Орлянская и Ирма Мецлер так и прильнули к репродуктору. Разве можно пропустить такой концерт? Вскоре к ним присоединились и другие подруги.

Любят девчата музыку. Частыми гостями они сидят, слушающая ее.

А Валю Лапину и Марусю Нестеренку в свободное время можно часто встретить в сельской библиотеке. Вот как раз поступили новые книги. Их же надо обязательно посмотреть!

Танцами, конечно, увлекаются все. По вечерам в клубе всегда полно молодежи. В полном составе приходит и дружная бригада доярок.

— Омскую полечку!

— Вальс «Дунайские волны!» — то и дело заказывают девчата гармонисту.

И он не отказывает. До ночи танцует, веселится молодежь. А утром — снова за работу.

Б. РОЖДЕСТВЕНСКИЙ,
Фото Э. Савина.



Коллектив Омской суконной фабрики несет трудовую вахту в честь декабрьского Пленума ЦК КПСС. Особенно хорошо трудятся в эти дни молодые работницы. На нашем снимке вы видите Валентину Кочанову из бригады пригготовительного отдела ткацкого цеха. Ловки и быстрые движения Вали на работе.

Фото Э. Савина.

ПОБЕДА РЯЗАНСКИХ ЖИВОТНОВОДОВ

Труженики сельского хозяйства Рязанской области сообщили Центральному Комитету КПСС, Совету Министров СССР, Н. С. Хрущеву об успешном выполнении взятых ими на себя высоких социалистических обязательств по производству мяса.

На 14 декабря продано государству 150 тысяч тонн мяса. В колхозах области на 1 декабря в сравнении с прошлым годом значительно увеличилось поголовье крупного ро-

гатого скота, коров, свиней и овец.

Рязанская область выполнила также годовые планы продажи государству молока и других продуктов сельского хозяйства.

Трудящиеся Рязанской области ставят перед собой задачу — произвести в 1960 году на каждые 100 гектаров сельскохозяйственных угодий по 64 центнера мяса и продать его государству 180—200 тысяч тонн, резко увеличить поголовье крупного рогатого ско-

та и прежде всего коров.

Первый секретарь ЦК КПСС и Председатель Совета Министров СССР Н. С. Хрущев в письме трудящимся Рязанской области пишет, что Центральный Комитет КПСС и Совет Министров СССР горячо поздравляют трудящихся Рязанской области с достигнутыми успехами и выражают твердую уверенность в том, что они внесут новый вклад в дело всенародной борьбы за построение коммунизма в нашей стране.

(ТАСС)

ХОРОШИЙ УРОК

— Опять Ксения Рассказовой нет. Пятый день уже на работу не выходит. Выгнать ее надо — и все, — возмущались доярки Пановой фермы совхоза имени Кирова.

— Выгнать-то недолго, — задумчиво сказал бригадир Карачеев, — вот воспитать — труднее...

— И грош цена нам всем будет, если не сможем повлиять на Ксению, — вмешался в разговор скотник Григорий Манаров.

Судьба провинившейся молодой доярки встревожила многих работников фермы. Они хорошо знали Ксению Рассказо-

ву, ее семью. Знали, как переживает сейчас мать девушки, видя, что ее дочь уклоняется от работы на ферме.

После обеденной дойки все животноводы собрались в красном уголке. Вызвали на собрание и Ксению. Опустив глаза, сидела она в сторонке, не смея посмотреть в лица подругам.

— Опозорила она нас, нельзя ей работать больше на ферме.

— Даже подменной дояркой к себе не возьмем...

Так резко и сурово сказали Ксению доярки первого гурта, те, с кем работала Рассказо-

Видно было, что Ксения стыдно. Сквозь слезы она попросила простить ее, оставить на ферме. Но доярки первого гурта категорически были против.

И тут встала бригадир второго гурта. Обратившись к своим дояркам, она спросила: — Может, мы ее возьмем к себе и всем коллективом попробуем перевоспитать?

— Что ж, попробуем, — согласились девушки.

Это собрание было хорошим уроком для Ксении. Сейчас она работает добросовестно и прилежно. Поверили ей доярки второго гурта, и это их доверие для девушки дороже всего.

В. ВАГАНОВ.
Крутинский район.



Многолюдно бывает вечерами в омской областной библиотеке имени Пушкина. Десятки юношей и девушек приходят сюда позаниматься, почитать новинки художественной литературы, газеты, журналы.

Фото Э. Савина.

СЕКРЕТ КОСИНУСА «ФИ»

В письме Центрального Комитета партии «О рациональном использовании электрической энергии в народном хозяйстве» подчеркивается, что в деле экономии электроэнергии огромное значение имеет повышение коэффициента мощности. «Повышение коэффициента мощности в энергосистемах страны, — говорится в этом письме, — только на 0,01 может ежегодно дать экономии электрической энергии более 500 миллионов киловатт-часов. Что же это за величина, играющая такую большую роль в деле борьбы за экономию электроэнергии?»

Электрический ток представляет собой направленное движение электронов по проводникам. Электродвигатели станков на фабриках и заводах, лампочки в наших домах, бытовые электрические приборы приводятся в действие переменным током, который меняет свое направление и величину 100 раз в секунду. Это значит, что 100 раз в секунду рои бесчисленных электронов перемещаются то вперед, то назад.

При этом оказывается, что далеко не весь ток совершает полезную работу. Немалая его часть только «путешествует» от генератора к потребителю и обратно, не совершая никакой работы и лишь запуская лишнюю передачу, приборы и аппараты. Это происходит потому, что на пути тока встречаются активные сопротивления, в которых ток «работает», нагревая их, и реактивные, которые как бы «отталкивают» переменный ток, возвращая его в сеть. К реактивным сопротивлениям относятся обмотки электродвигателей, трансформаторов и других приборов.

В зависимости от того, какие сопротивления включены в цепь, мощность электрического тока тоже подразделяется на активную и реактивную. Если изобразить величины активной и реактивной мощности графически, то на чертеже полная мощность будет выражаться в виде гипотенузы прямоугольного треугольника, катеты которого соответственно будут равны активной и реактивной мощности. Угол между активной

и полной мощностью обозначается греческой буквой «фи», а отношение величины активной мощности к полной будет выражаться как косинус этого угла. Косинус «фи», называемый иначе коэффициентом мощности, является важнейшей характеристикой электрических установок и сетей.

Низкий коэффициент мощности вызывает большие потери энергии. Например, электродвигатель мощностью в 10 киловатт, работающий при косинусе «фи», равном 0,5, требует полной мощности вдвое больше — 20 киловатт. Низкий косинус «фи» — это дополнительная нагрузка на генератор, увеличение сечения проводов, понижение активной мощности приборов.

Полная мощность будет равна активной, если косинус «фи» станет равным единице. Но так как практически нельзя устранить все реактивные сопротивления, надо стремиться к тому, чтобы величина коэффициента мощности была как можно большей. Совет Министров СССР поставил перед промышленными предприятиями страны задачу довести в ближайшее время коэффициент мощности до 0,93—0,95.

Многие предприятия, получающие электроэнергию от омской энергосистемы, добились неплохих результатов в деле борьбы за повышение коэффициента мощности. Так, на шинном заводе за девять месяцев нынешнего года средний коэффициент мощности составил 0,93, на прядильной фабрике — 0,92, на нефтезаводе и Сибзаводе — 0,91. Только за счет повышения косинуса «фи» передовые предприятия города добились за это время уменьшения потерь в сетях примерно на 800 тысяч киловатт-часов.

Но такое положение далеко не на всех предприятиях. На ряде омских заводов и фабрик коэффициент мощности понизился по сравнению с прошлым годом — так, на суконной фабрике он стал 0,79, а в 1958 году составлял 0,87, на хлебокомбинате был 0,71, а стал 0,65. И таких примеров можно привести немало.

За низкий косинус «фи» предприятие должно платить значи-

тельные штрафы, и их сумма нередко превосходит всю экономию электроэнергии. Вот характерный пример. Кирпичный завод № 11 за счет экономии электроэнергии получил за 9 месяцев нынешнего года 6300 рублей, а за низкий косинус «фи» уплатил штрафов... 43000 рублей! Кордная фабрика сэкономила электроэнергию на 41600 рублей, но уплатила за низкий коэффициент мощности 64000 рублей штрафов. Вот и получается, что все усилия, направленные на экономии электроэнергии, не достигают цели, если на предприятии не ведется борьба за повышение косинуса «фи».

Каким же образом комсомолы и молодежь промышленных предприятий могут принимать участие в деле повышения коэффициента мощности?

Прежде всего надо взять под контроль все работающие электродвигатели, не допускать их холостых пробегов. Во время холостого хода электродвигателя его коэффициент мощности снижается до 0,55—0,6, и это, конечно, сказывается на величине косинуса «фи» по всему предприятию в целом.

Надо также следить за своевременным отключением сварочных аппаратов, имеющих низкий коэффициент мощности.

На величине коэффициента мощности сказывается также степень загрузки оборудования. Если, например, на мощном станке изготавливать мелкие детали, то при этом электродвигатель будет работать не с полной нагрузкой, и косинус «фи» понизится.

Комсомолы и молодежь, выступившие в поход за экономии электроэнергии, должны хорошо знать все секреты косинуса «фи». Надо помнить, что повышение коэффициента мощности на промышленных предприятиях Омска до величины 0,95 позволит снизить потери в сетях на 1,8—2 миллиона киловатт-часов в год, а это значит, что для народного хозяйства будет высвобождено дополнительно 3600—4000 тонн условного топлива. Повышение косинуса «фи» всего на 0,01 даст по омской энергосистеме экономии более чем в полмиллиона киловатт-часов ежегодно! А при помощи этого количества электроэнергии можно изготовить более миллиона пар обуви, или выплавить свыше двухсот тысяч тонн чугуна, или добыть более пятидесяти тысяч тонн угля. Вот что значит повышение косинуса «фи» всего на сотые доли!

Г. КИРЖАКОВ,
старший инженер фабрично-заводской инспекции Энергосбыта.

«ВХОД СТРОГО ВОСПРЕЩЕН»

В редакцию пришло письмо от работниц строительного треста № 49 Прокопьевой, Караваевой, Вавиловой, Скуратовой и других, проживающих в общежитии по улице имени 20 лет РККА № 109 1/Е.

Девушки писали о том, что родные, приезжающие навестить их, не имеют возможности погостить даже день: комнаты для приезжих, гостиной в общежитии нет, и дальше вести родственников не пускают. Приедет к кому-нибудь из девушек мать или отец — и да-

же в комнату дочери не имеет права зайти.

Как-то приехала мать к Нине Солошенко. Попросила у домоуправа М. И. Пахомовой разрешения пройти к дочери. Но ей разрешили лишь поговорить с Ниной в коридоре.

«Такие случаи повторяются часто», — писали девушки. Прочитав их письмо, я поехала в общежитие. Авторы письма рассказали о том, что в общежитии состоялось собрание, где обсуждался вопрос о гостинной комнате.

На собрании присутствовал

начальник жилищно-коммунального отдела В. Г. Скорых. Он равнодушно выслушал просьбы жильцов о гостинной комнате и сказал:

— Куда хотите, туда и девайте приезжающих родственников.

Правда, домоуправ Пахомова пообещала устроить гостинную. Но прошли уже месяцы, а вахтер по-прежнему встречает родителей и родственников, появляющихся на пороге общежития, словами:

— Вход строго воспрещен!
Г. ШАНЬКО.



Сейчас, когда баржи, суда, землемашин снованы льдом, нотељничан омских судоремонтных мастерских самая работа: им приходится «лечить» крупные механизмы. В одной из танков бригады, занятой сейчас ремонтом землемашины № 6, и трудится комсомолец Геннадий Минаев.

Геннадий — нотељничан пятого разряда, кроме того, он еще осваивает необходимую ему сменную профессию электросварщика.

Фото Г. Попова.

