



**Данное издание оцифровано
в Воронежской областной
универсальной научной библиотеке
им. И.С. Никитина**

394018, г. Воронеж, пл. Ленина, 2 / ул. Орджоникидзе, 36

Понедельник– четверг 9.00-20.00

Суббота, воскресенье 12.00-20.00

Пятница -выходной

<http://vrnlib.ru>

<http://vk.com/vounb>

e-mail: vounb@mail.ru

+7 (473) 255-05-91

Вздуе районы

КОРМОВОЙ БАЛАНС КОЛХОЗА «РОССИЯ» ТАЛОВСКОГО РАЙОНА

По своим размерам наш колхоз — типичное среднее хозяйство Центрально-Черноземной зоны. Площадь поля составляет 4501 гектар сельскохозяйственных угодий, в том числе 3809 гектаров пашни. Кроме характерных для Каменной Степи зерны, сахарной свеклы, подсолнечника, колхоз с каждым годом увеличивает производство кормовых культур для общественного животноводства.

Сейчас мы имеем на каждое его гектар сельскохозяйственных угодий 14 коров и 57 овец. Поголовье скота растет. И так как больше 20 процентов пашни для выращивания однолетних и многолетних трав, кукурузы и корнеплодов мы выделять уже не можем, хозяйство по пути интенсификации производства кормов на мелнорационной основе: из 742 гектаров кормового поля 503 орошаются с помощью дождевых установок.

Искусственное орошение — наш главный, надежный резерв увеличения производства кормов. На орошаемом участке по сеянам такие культуры, от которых мы вполне ожидаем наибольшую отдачу. Это прежде всего кукуруза на силос, кормовая свекла, многолетние и однолетние травы.

Пока не подошло время снимать с орошаемого участка урожай сочных кормов, расскажем, что колхоз получил для животноводческих ферм с богарных земель. В этом году мы собрали на зерно 587 гектаров озимой пшеницы, 33 гектара ржи, 822 гектара чечевицы, 355 — гороха, 73 гектара овса. Правда, план заготовки концентратов далеко не выполняется, потому что из-за неблагоприятных климатических условий зерна выращено в собрано не столько, сколько мы планировали. Недостающее зерно в районах животных компенсируем другими видами кормов.

В этом году у нас заложено в траншеи 550 тонн сеняжа с орошаемых полей. Травы на сеняж заложены в траншеи в лучшие сроки, наделано укрытий полиэтиленовой пленкой. В хорошем качестве консервированного корма нет никакого сомнения.

В колхозе совсем нет естественных сенокосов, поэтому удалось заготовить только 400 тонн сена из сеняжных трав. Все сено подорожно вовремя и спрессовано в токи. 15 тонн резервного запаса этого ценного корма хранится на центральной усадьбе колхоза — в селе Казанка, сено уложено в скирду

и накрыто полиэтиленовой пленкой от дождя. Остальные 25 тонн распределены по всем трем молочнотоварным фермам. Сено предназначено для молодняка.

Будущей зимой, при ограниченном запасах кормов, на фермах как никогда пригодится солома. 500 тонн у нас осталось от урожая 1974 года, а 2200 тонн было собрано с полей и уложено в скирды в этом году. Особую ценность для будущих районов кормления животных представляет гороховая солома, которую убрали с 335 гектаров.

Конечно, в хорошие годы, когда на фермах в достатке и сеняжа, и сочных, и концентрированных кормов, солома расценивается как корм-защитка. Но в этом году, когда зимовка скота досажу может быть весьма напряженной, и солома будет очень нужна. В хозяйстве все подготовлено, чтобы скормить ее скоту с наибольшей пользой. На каждой из трех МТФ у нас имеется комбикорм. Солому будем измельчать, запаривать, обогащать клетчаткой божками, обрабатывать резку карбамидом или аммиачной водой. В колхозе каждый год на зиму для животноводческих ферм заготавливается аммиачной водой шестерка емкостью 50 кубометров. Сделаем запас аммиачной воды на зиму и теперь.

Для лучшей поедаемости животными измельченную, запаренную и обработанную азотными препаратами солому будем скармливать пачкой и присыпывать.

Большие надежды для укрепления кормовой базы возлагаются на кукурузный силос. Всего было посеяно кукурузы 373 гектара, из них 70 — сплошным рядовым способом для подкормки коров и молодых крупного скота вольном. И мы надеемся, что с орошаемого участка колхоз получит минимум 4350 тонн кукурузной массы с початками. Как обычно, около 30 процентов силосной массы отойдет, а чистого силоса будет 3050 тонн.

Но у нас еще растет кукуруза на 105 гектарах богарных земель. Мы рассчитываем получить с каждого гектара еще по

150 центнеров силосной массы. С вычетов тех же 30 процентов отхода надемся получить 1100 тонн силоса дополнительно.

Итак, всего будет заготовлено силоса 4150 тонн. Это около семи тонн в расчете на условную корову. Конечно, не густо, но, используя дополнительные резервы заготовок кормов, мы можем безбедно провести будущую зимовку скота. Какие же это дополнительные резервы укрепления кормовой базы для общественного животноводства?

Наиболее надежный резерв — урожай от вторичных полей с орошаемых площадей. У нас посеяно озимых культур зерно на 230 гектаров различными смесями однолетних трав, из них 153 гектара — смесью кукурузы с сулайкой. Как показывает практика прошлых лет, кукуруза в смеси с сулайкой дает отличный урожай зеленой массы. Всего рассчитываем снять с этой площади 850 тонн зелени, из них 300 тонн заложим на сеняж, а остальные пятьсот пойдут на подкормку животных теперь, при летнем лагерно-пастбищном содержании скота.

За счет второго укоса однолетних трав на поднятых землях возьмем еще 60 тонн сена. Итого будет 100 тонн этого ценного корма для молодняка.

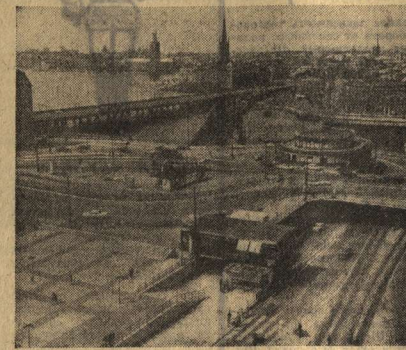
В этом году на орошаемом участке было засеяно 20 гектаров кормовой свеклы. Вылы на урожай при неоптимальном уровне плодородия почвы. Можно без сомнения сказать, что с каждого гектара возьмем не меньше 400 центнеров корнеплодов. Это примерно четыре килограмма молочного корма каждой корове в сутки на весь стойловый период содержания молочного скота.

Наконец, о селекционной работе. Раньше, при несовременной технике и способах уборки сахаристых кормовых ботв, как правило, оставались на пашатниках. Завянут, втупеют в землю — и все тут. Теперь мы этого допустить не можем. Сама по себе ботва сахарной свеклы — прекрасный сочный корм, и неразумно бросать его в поле. А в этом трудней для выполнения кормового года оставить селекционную задачу. Таковой комбинации тем более простительно. И мы сделаем все возможное, чтобы всю свекольную ботву засилосовать в смеси с измельченной гороховой и ячменной соломой. Соотношение компонентов: 20 центнеров свекольной ботвы, 50 килограммов гороховой и 50 килограммов ячменной соломы. Таковой комбинации тем более простительно. И мы сделаем все возможное, чтобы всю свекольную ботву засилосовать в смеси с измельченной гороховой и ячменной соломой. Соотношение компонентов: 20 центнеров свекольной ботвы, 50 килограммов гороховой и 50 килограммов ячменной соломы. Таковой комбинации тем более простительно. И мы сделаем все возможное, чтобы всю свекольную ботву засилосовать в смеси с измельченной гороховой и ячменной соломой.

Все резервы кормового баланса в 1977 — так в этом году решается не менее важный вопрос создания кормовой базы на зиму для общественного животноводства.

В. ТАРАСОВ,
председатель колхоза «Россия»
Таловского района.

ЭКОЛОГИЯ



СтOCKHOLM — столица Швеции, крупнейший промышленный и культурный центр страны. Город часто называют Северной Венецией, многочисленны каналы, врезанные в нее в двадцать с лишним больших и малых островов.

«Сроду бы не видеть этих проклятых денег...»

Как без тебя нескромность пригласит миллионера Оди Роба из канадского города Гамильтона.

Она работает подруга называет выиграл миллион долларов по лотерее. Не было, как говорится, у всей Канады газет, не поместилась фото улыбающейся миссис Роба со счастливым билетом в руках. «Тогда-то мне казалось: пусть все знают о привилегии мне удаче», — неслесно вспоминает Оди.

Теперь новопришедшая миллионерша горько пеняет на себя за тщеславие.

— Думала наконец-то займусь в свое удовольствие, а что получилось? Без конца листаю каталоги, выискиваю самые современные и надежные замки и запоры. При каждом телефонном звонке вглядываюсь. Наверяла адвоката, чтобы обменяться на дорогостоящий Лорд Вилксон, что на «старых» задержания отправляет из Монреэля, а отуда до Гамильтона добрых полдня хорошей езды, так что намерения у него были совсем не шутливые.

С тех пор миссис Роба держит в доме новопришедшие — желтые.

Корреспондент газеты «Глоб эш иэй», описавший освобождение Оди Роба, в ком-то ей проникнуть смог не сразу. Билет полчас торчал от под двери, показывая все, какие только у него были при себе, удостоверения и выверенная карманная доказательство того, что не так все плохо.

Когда его наконец пустили, газетчик волею было за фотоаппаратом, но хозяйка преступление замала руками: «Нет, нет, никаких снимков. Не успел журналист спрятать камеру, как к удавлению обнаружил, что его самого, фотографа, «обманули» обманчивый толкотня теперь правды, — назвала миссис Роба. — Снимаем все незнакомых посетителей. На всякий случай. В конце концов, кто знает, что у вас на уме? При желании-то документы подделывать нетрудно».

А. ПАЛАДИН,
корр. АПН.

ОТТАВА

«Резолюция в итветовстве» назвал голландский ученый доктор П. Пикер, один из руководителей исследований, новый способ размножения растений, разработанный в лаборатории садоводов культуры высшей сельскохозяйственной школы в Вагенинге (Нидерланды).

Нидерланды издавна известны центром мирового итветовства. Именно здесь и начались в 1963 году исследования по разведению растений необычайно мелкими, с чрезвычайно высокой скоростью, срезанный и «отса-донора» помещенный в

трубку с соответствующим образом подобранной питательной средой, быстро развивается и воспроизводит в тождестве способ размножения растений, разработанного в лаборатории садоводов культуры высшей сельскохозяйственной школы в Вагенинге (Нидерланды).

Опыт революционных боев 1905—1907 гг. позволил выявить основные закономерности и решить ряд весьма важных теоретических проблем: о генерации пролетариата в демократической революции, его союз с широким неуправленческим массами трудящихся, особенно с крестьянством, о перестройке буржуазно-демократической революции в социал-демократическую, о роли и значении государственной власти (революционной диктатуры пролетариата и крестьянства).

Многие, по словам Ленина, оставили глубоким следом: его влияние, «собранные» воедино в поступательном движении сател и сотен миллионов людей, неслесно» (ИСС, т. 30, стр. 326).

Степан ТИТАРЕНКО,
исторический научн.,
(АПН).

НА ШИРОТАХ ОБЛАСТИ

КАЛАЧ

ЛУЧШАЯ В РАЙОНЕ

В прошлом году Любовь Гаврилова Глазких издала 5097 килограммов молока от каждой коровы своей группы и заняла первое место в районе. Правительство наградило Любовь Гаврилову орденом Трудовой Славы третьей степени.

И сейчас доярка из месяца в месяц добывает Ласкохид по казатель. Только в июле она получила 636 килограммов молока от коровы, а с начала года — 3230 килограммов. Такого успеха пока не имеет ни одна доярка в районе.

Райком КПСС, райисполком и райсовет профсоюз трижды в этом году награждали Любовь Гаврилову за ее выдающиеся достижения доярки района и первую денежную премию.

ЧЕМПИОН ИЗ КОРЕННОГО

Николай Гончаров работает мастером — наладчиком в коренном колхозе «Вперед». Он обслуживает тридцать тракторов, десять зерновых комбайнов и много другой техники.

Технический уход за машинами в колхозе в 1969 году. С тех пор дневная работа на эстафетной трактор

КОМБИНАТ В КОЛХОЗЕ

В колхозе «Полюгский» открыт детский комбинат. Размещен он в типовом здании, построенном колхозными мастерами на колхозные средства.

Здесь для детей колхозников много столовая, спальня, душ, ванная, физиотерапевтический кабинет.

Детский комбинат может работать круглые сутки.

ПЕРВЫЕ В РОССИИ

Недавно в Туле проходили соревнования по классической борьбе на первенство Российской Федерации среди учащихся сельскохозяйственных техникумов.

В соревнованиях участвовали и команда борцов Калачеевского техникума механизиции сельского хозяйства. Они заняли пятое место, а спортсмены Николай Богданов, Александр Захарченко и Александр Гончаров стали чемпионами республике.

Г. РЕДЬКО.

ФОТО-ОКНО

В 1975 году производственное объединение турбостроения «Ленинградский Металлический завод» за счет выполнения астрайских планов выпустит дополнительно продукции на сумму 25 миллионов рублей.

На СНИИЭ слева: слесарь И. П. Васильев ведет сборку ротора паровой турбины мощностью 200 тысяч киловатт. Фото П. Фидотова. Фотохроника ТАСС.

Курская область. Советские и американские ученые начали совместный эксперимент по исследованию статосферы. Научная аппаратура поднята на высоту 30—35 километров, в эксперименте принимают участие вертолеты «Спираль».

На СНИИЭ американские ученые — доктор Джонс Розен (слева) и Норман Йонкс с научной аппаратурой, доставленной из района приземления. Фото О. Сизова. Фотохроника ТАСС.

В Москве заканчивается сооружение крупнейшей в мире озонной станции по обработке питьевой воды. Ее мощность — один миллион литров чистой воды в сутки.

Каждый житель Москвы в среднем расходует около 100 литров воды в сутки, в том числе только на бытовые и хозяйственные нужды — 60 литров. Это значительно больше, чем во многих крупных западноевропейских городах.

Сейчас в связи с быстрым ростом самого города и его населения ведутся большие работы по расширению и модернизации водопроводных сооружений столицы. На Восточной водо-

«СПРАВОЧНИК МЕТАЛЛИСТА»

Воронежский магазин политехнической литературы открыл для читателей справочник металлиста, которое издательство «Машинстрой» готовит издавать в пять томов в 1976—1977 годах.

Справочник металлиста по праву называют настольной книгой металлистов. Им пользуются постоянно инженеры отделов подготовки производства, главного технолога, главного механика, технического контроля в крупных отделах машиностроительных заводов.

О популярности этого издания у советских специалистов говорит то, что за короткое время справочник неоднократно издалась массовыми тиражами и на полках магазинов не задерживалась. Новое издание справочника подготовлено с учетом опыта переводов металлистов-предприятий и научно-исследовательских технологических институтов. В нем учтены изменения в действующих стандартах, технических условиях и методах расчета. Большое место отведено сведениям по автоматизации и механизации производственных процессов, системам управления и по применению вычислительной техники.

Справочник написан в присутствии справочной литературе, все материалы изложены в виде таблиц с весьма лаконичными пояснениями текстом. В конце каждого тома даны алфавитные предметные указатели.

Организации и предприятия могут подписаться по безналичному расчету.

Ю. ГРИГОРЬЕВА,
директор магазина политехнической литературы.

МЕЖДУНРОДНОЕ ЗНАЧЕНИЕ РЕВОЛЮЦИЙ 1905—1907 ГОДОВ

«Революция начнется на этот раз в Востоке, вытеснит ее отсюда и перевернет историю революционной борьбы контрреволюции» (К. Маркс и Ф. Энгельс. Соч. т. 34, стр. 230).

Эти пророческие слова были написаны К. Марксом почти за три десятилетия до начала первой русской революции. Вместе со своим соратником и другом Ф. Энгельсом Маркс был полон уверенности в надежде на предстоящую в России социалистическую революцию, социологический предостережения, что он даст мощный толчок международному рабочему движению и тем ускорит победу пролетариата.

Точно так же оценивал тогда событие и В. И. Ленин. «Историческая революция, которая выведет непосредственно из рамок буржуазного общества, но экономическим условиям, не имеет значение такой победы будет гигантское для будущего развития и России, и всего мира. Ничто не поднимает такой степени революционной пролетариата, ничто не сократит так сильно путь, ведущего к его будущей победе, как эта революция в России» (Ленин. ПСС, т. II, стр. 45).

Классики марксизма-ленинизма не случайно связывали с российской революцией судьбу мирового революционного процесса. «Россия в России в эпоху была оплотом всей евро-

пеейской и азиатской реакции, и социализм в Европе неизбежно должен победить за собой победу революционного движения в различных странах».

Вместе с тем Россия являлась узловым пунктом противоборства мировой капиталистической системы. Ее были присущи все антагонизмы тогдашнего мира: противоречия между трудом и капиталом, между развитыми капиталистическими и феодально-крепостническими отношениями, между высокоразвитыми промышленными районами и отсталыми окраинами.

Политический, духовный и национальный тиот царского самодержавия придавал особую остроту этим антагонизмам. С невиданной силой они проявились в мощном революционном взрыве 1905—1907 гг., давшим основание потретьем этапу основания Российской империи. Этот взрыв, подобно громавым раскатам, отозвался во многих странах мира.

Революция 1905—1907 гг. была первой буржуазно-демократической революцией, в которой главной движущей силой и руководителем выступили рабочие массы, а его революционная программа — крестьянская. В стилите от революций прежних исторических эпох (например, английской 1648 г. и французской 1789 г.), где в качестве руководящей силы выступала буржуазия, а рабочие и крестьяне выполняли роль ее припдатка, первая русская ре-

волюция была, по существу, народной, а не буржуазной. Ее движущей силой выступили не только рабочие, но и крестьяне, и интеллигенция, и все слои населения, и это наложило отпечаток на весь ход событий.

Что касается российской буржуазии, то она играла предельно малую роль, стремилась погнугить революционный процесс, избежать капитализма и феодализма, добиваясь лишь некоторых уступок с его стороны.

Вторая особенность революции 1905—1907 гг. состояла в том, что она носила переходный характер. В случае ее победы возникли бы условия для непосредственного перехода к социалистической революции. Из этого и исходил В. И. Ленин. Буржуазия в России не могла оказать материальную помощь братьям по классу. Первым мая 1906 года в Нью-Йорке был организован массовый митинг. В принятой им резолюции содержался призыв ко всем американским рабочим последовать примеру русских.

За событиями в далекой России внимательно следили пролетариат всего мира. «Известия» паризма в России, герейский инаное нашим рабочим классом, писал В. И. Ленин, — будет поворотным пунктом в истории всех стран, ознаменуя себя делом всех рабочих всех наций, во всех государствах, во всех концах земного шара» (Ленин. ПСС, т. 9, стр. 204).

Герейский поход русских рабочих и крестьян с партия самодержавия служил

прекрасным примером для трудящихся всех стран и континентов. «Нам возмужала революционная воля России в 1905 г. Для нас Европа, которая промолчала тогда в России, была пугливой звездой, мы видели в этом великом поре нашу надежду, — эти слова принадлежат участнику революционной борьбы в России (1910—1917 гг.) Р. Флоренс.

Хотя первая русская революция оказалась побежденной, она не менее международное революционное движение благодаря ей поднялось на более высокую ступень, политическая активность масс в капиталистических странах значительно возросла. На вооружение международного революционного движения были введены рабочие движения и политическая активность, впервые примененной — пролетариатом России. Напомним, что в ставке борьбе здесь участвовали в общей сложности почти 5 миллионов человек. Только в октябрьской вересейской политической забастовке приняло участие свыше двух миллионов рабочих и служащих. Мир еще не знал такого размаха забастовочного движения.

В огне стачечной борьбы развилась Советская рабочая партия, которая и судилое было вступать в политическую борьбу с властью буржуазии.

Стачки способствовали переходу к вооруженному восстанию, с помощью которого только и можно было свергнуть ненавистный народу режим царского самодержавия. Такой переход В. И. Ленин окarakterизовал как великое историческое приобретение русской революции.

События в России заставили пересмотреть сложившиеся в рабочих партиях Западной Европы формы и методы борьбы. Представители одного крыла герейской социал-демократии Карл Либкнехт и Роза Люксембург призвали изучать опыт пролетариата России, широко использовать массовую политическую стачку. Известная деятельность голландской социал-демократии Г. Роландо-Голст отомчала, что массовая стачка способна дезорганизовать государственную аппарату, революционизировать армию и создать необходимые условия для общественного вооруженного восстания.

Все, что не на слуха, а на деле стремился к освождению рабочего класса, для чего он создал в России революционную партию, пересмотрев арсенал тактических средств, по-прежнему вступая на проблему стихийного движения масс и роль революционной партии в революции. Огромную ценность представлял опыт партии большевиков, которая проявила максимум революционной инициативы, умело сочетала мирные и немирные, длительные и негательные формы борьбы (парламентские и внепарламентские), тактику бойкота парламентаризма с тактикой участия в нем.

В ходе революции и после нее большевистская партия не переставала изучать опыт международного революционного движения, особенно в Китае, переосмысливая затем в революцию, которая привела к созданию народной и провозглашению республике (1911—1913 гг.).

Могучее, по словам Ленина, оставило глубокий следом: его влияние, «собранные» воедино в поступательном движении сател и сотен миллионов людей, неслесно» (ИСС, т. 30, стр. 326).

Степан ТИТАРЕНКО,
исторический научн.,
(АПН).

