

СТРАНИЦА-ПЛАКАТ

Областная школа передового опыта

ИСКУССТВЕННОЕ МОЛОКО

ДЛЯ МОЛОДНЯКА НА ФЕРМАХ

Два колхоза и шесть совхозов Томского производственного управления применяют для выпойки телят искусственное молоко. • Заменитель обладает высокими кормовыми достоинствами, по наличию переваримого протеина он почти равен натуральному молоку. • Телята, получающие в рационе искусственное молоко, хорошо прибавляют в весе, не болеют. • Производство заменителя дешево и несложно. • 80 центнеров цельного молока ежедневно экономят хозяйства Томского управления, применяя искусственное молоко. • 3—4 копейки стоит производство одного килограмма искусственного молока.



Телятница Центральной фермы совхоза «Рыбаловский» Н. И. Распопина готовит искусственное молоко. Фото Ф. Хитриневича.

ТРИ МЕСЯЦА тому назад на очередном семинаре специалистов Томского управления ветврачей Нелюбинской фермы тов. Кутаевский рассказал собравшимся о том, что животноводы Нелюбинской фермы по примеру устьлабинцев стали использовать искусственное молоко для выпойки телят. Нелюбинцы еще только приступали к выработке заменителя, и эффективность его не была подсчитана — слишком мал срок. Может быть, поэтому многие специалисты хозяйств слушали об искусственном молоке не очень внимательно и особого эффекта это сообщение не произвело. Больше того, некоторые отнеслись к затее нелюбинцев скептически, хотя

кого из томичей не надо убеждать в выгоды применения этого молока для выпойки телят.

Вот первые результаты труда животноводов Нелюбинской фермы, впервые в управлении начавших применение искусственного молока.

На этой ферме на подсосном выращивании находилось в январе 114 телят, в феврале — 104, в марте — 130 телят. Для их выращивания без применения искусственного молока надо было израсходовать 86 центнеров цельного молока стоимостью 1.078 рублей. К этому надо добавить молоко коров-кормилиц — около 30 центнеров на 365 рублей, которое вы-

развития телят содержать их под коровами-кормилицами не 2,5 месяца, а 40—45 дней.

Очень показательны данные о привесах телят и себестоимости этого привеса.

В январе, когда расход заменителя молока составлял в сутки 300—350 килограммов, ежесуточный привес телят составил 330 граммов в сутки, а себестоимость центнера привеса по этой группе телят (по прямым затратам) — 84 рубля 40 копеек. В феврале — соответственно 410 граммов и 78 рублей 60 копеек.

В марте нелюбинцы готовили по 650—700 килограммов заменителя. Привес телят был по 494 грамма в сутки от каждого животного, а себестоимость центнера привеса снизилась до 58 рублей 90 копеек. И это при расходе концентрированных кормов всего по 200 граммов на одного теленка, тогда как в ноябре, например, расходовали по 400 граммов на голову, а себестоимость привеса составляла 84 рубля за центнер.

Эти данные убедительно доказывают, что применение при выращивании телят заменителя дает возможность сократить расходование цельного молока с одновременным увеличением привеса животных и снижением его себестоимости.

Опыт нелюбинских и других животноводов убеждает и в том, что скормливание телятам концентратов в смеси с минеральными и витаминными добавками в виде искусственного молока является, по единодушному признанию телятниц и специалистов, наиболее рациональной и эффективной формой использования концентратов. В самом деле, специалисты настойчиво рекомендуют муку, комбикорма давать в запаренном виде коровам, потому что в таком виде корма лучше усваиваются организмом животного. Тем более надо запаривать этот корм для молодняка!

Наличие в искусственном молоке протеина, витаминов, антибиотиков, минеральных солей и микроэлементов и дает возможность наиболее эффективно использовать корма.

Телята на искусственном молоке поднимаются, образно говоря, как на дрожжах, быстро прибавляют в весе и, что особенно важно, не болеют.

Сейчас в шести совхозах и двух колхозах управления ежедневно готовится до 10 тонн заменителя, что экономит около 8 тонн цельного молока.

А при выращивании 10 тысяч телят в хозяйствах нашего управления можно сэкономить 10—12 тысяч центнеров цельного молока в год. Это обстоятельство, а также снижение себестоимости привеса, более эффективное использование кормов убеждают, что искусственное молоко, дающее возможность увеличить урожайность ферм, можно и надо готовить во всех хозяйствах области.

Каков же состав искусственного молока?

Возьмем для примера приготовление 200 килограммов заменителя. Такого количества достаточно на сутки для 50 телят из расчета по 4 килограмма «молока» на теленка.

Чтобы приготовить 200 килограммов искусственного молока, надо: 155 килограммов воды;

14 килограммов гороховой муки; 10 килограммов пшеничной муки; 75—100 граммов биовитина (или 500 граммов биовит-40);

650 граммов рыбьего жира; 1 килограмм поваренной соли; 1,2 килограмма мела; 5 граммов молочно-кислого железа; 7 таблеток хлористого кобальта; 20 литров цельного молока или свежего обрат.

Итого, не считая воды, девять компонентов.

Технология приготовления «молока» чрезвычайно проста, доступна буквально каждому хозяйству каждой фермы, каждой телятнице. Времени на его приготовление идет очень мало, рабочий день телятницы остается прежним. Короче говоря — никакой особой нагрузки, никаких больших затрат. В обычный бак или железную бочку, вмонтированную в печь, наливают воду. Когда вода закипит, засыпают туда муку, соль, хорошо перемешивают, дают запариться. Можно делать и так, как приготавливают «молоко» телятница К. И. Распопина, — просто заваривать муку в крутом кипятке. Затем смесь охлаждается градусами до 30, теперь можно в нее добавлять остальные компоненты. И как только полученная масса охладится до температуры парного молока, можно разлить ее по кормушкам.

Большое достоинство такого молока — его дешевизна. По подсчетам, килограмм заменителя стоит всего 3—4 копейки. А себестоимость производства килограмма цельного молока в управлении в три с лишним раза выше.

«ПЛЕНУМ ЦК СЧИТАЕТ, ЧТО ВАЖНЕЙШЕЙ ЗАДАЧЕЙ В ОБЛАСТИ ИНТЕНСИФИКАЦИИ ЖИВОТНОВОДСТВА ДОЛЖНО БЫТЬ ВСЕМЕРНОЕ ПОВЫШЕНИЕ ПРОДУКТИВНОСТИ СКОТА И ПТИЦЫ, ПОЛУЧЕНИЕ МАКСИМАЛЬНОГО КОЛИЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ НА ЗАТРАЧЕННЫЙ

КОРМ И ВЛОЖЕННЫЙ ТРУД. ДЛЯ ЭТОГО НЕОБХОДИМО ОРГАНИЗОВАТЬ РАЦИОНАЛЬНОЕ КОРМЛЕНИЕ И СОДЕРЖАНИЕ СКОТА. ПРИМЕНЯТЬ НАИБОЛЕЕ ПРОГРЕССИВНЫЕ МЕТОДЫ ОТКОРМА И НАГУЛА ЖИВОТНЫХ; УЛУЧШАТЬ ПОРОДНОСТЬ СТАДА».

(Из Постановления Пленума ЦК КПСС, принятого 15 февраля 1964 года).

Специалисты управления внимательно изучили опыт устьлабинцев по применению искусственного молока, проследили за результатами применения его на Нелюбинской ферме и твердо решили: надо внедрять во все хозяйства. Тем более при трудных условиях нынешней зимовки скота.

Тут-то специалисты управления и повели пропаганду, активную наступательную пропаганду за внедрение этого нового метода так, как это советовал Н. С. Хрущев на февральском Пленуме ЦК КПСС.

Специалисты управления и хозяйств лично взялись за организацию приготовления искусственного молока на фермах. И дело пошло. За короткий срок — две-три недели — такое молоко стали готовить на большинстве ферм управления. 2.500 телят сейчас получают ежедневно искусственное молоко. И это количество с каждым днем возрастает. Теперь уже ни-

сосали бы телята, находясь под коровами-кормилицами по 2,5 месяца. Фактически же израсходовано только 16 центнеров цельного молока для приготовления заменителя. Затраты на производство заменителя составили 666 рублей. Таким образом, денежная экономия составила 777 рублей, а ферма дополнительно смогла продать цельного молока государству 10 тонн.

Это первая выгода. А вторая — телята растут здоровыми, нет случаев желудочно-кишечных и легочных заболеваний, из-за которых расходовалось медикаментов на 70—75 рублей ежемесячно. И еще — теперь возможно без ущерба для

Пять выгод

РАССКАЗЫВАЕТ ТЕЛЯТНИЦА
ЦЕНТРАЛЬНОЙ ФЕРМЫ СОВХОЗА
«РЫБАЛОВСКИЙ» К. И. РАСПОПИНА.

Телятницей я работаю давно — девятый год. С интересом отношусь ко всем новинкам по выращиванию телят. И когда убеждаюсь в выгодах нового метода, охотно внедряю его на своей ферме. Два года назад начали мы применять подсосный метод выращивания телят. Метод хороший, за два года поверили в его выгоду. Ну, а нынешняя зимовка скота показала и отрицательные стороны этого в сущности очень хорошего метода. Тут я нынче с кормами, поэтому и каждый литр цельного молока на учете. А при подсосном методе теленок пьет в основном цельным коровьим молоком. Вот и встала перед нами проблема: как сделать так, чтобы и телята были сыты, и расход цельного молока на выпойку телятам сократился?

На помощь животноводам пришли специалисты. Они предложили при подсосном методе выращивания телят цельное молоко частично заменять искусственным. Вот уже два месяца я применяю в корм телятам искусственное молоко. Срок достаточный, чтобы сказать уверенно: дело это выгодное!

Готовлю искусственное молоко так. В крутом кипятке завариваю гороховую муку, пшеничную муку, соль. Смесь хорошо перемешиваю. Можно эту смесь прокипятить. Но в нашем телятнике нет условий, поэтому я запариваю смесь в обычной молочной фляге в крутом кипятке.

Вся эта масса запаривается минут 30. Когда смесь немного охладится, добавляю в нее мед, рыбий жир, кобальт, биовит-40 и цельное молоко. Снова все перемешиваю и разливаю по кормушкам.

Такое искусственное молоко по цвету напоминает обычное коровье. Температура его — как парного коровьего молока. Заменитель пришелся по вкусу телятам. Пьют его охотнее, чем цельное. Поназавтра неприятен телятам запах рыбьего жира, поэтому в первый день животные фыркают, отворачиваются. Но уже к вечеру тянутся к кормушкам. А на другой день дело идет на лад. Пробовала так: поставлю обрат и рядом искусственное молоко. Телята все потянулись к искусственному молоку. Так оно и должно быть. Заменитель питателен, в нем много витаминов.

Давать такое молоко начинаю телятам с 15-дневного возраста. Сначала по одному литру три раза в день. Постепенно норму увеличиваю. Двух-трехмесячный теленок получает за один раз уже до 4 килограммов искусственного молока. Причем каждый раз это молоко должно быть све-

жим. Приготавливаю его непосредственно перед кормлением (примерно за час).

Кроме искусственного молока, даю телятам сухие концентраты (полведра на 10 телят), сено (тоже полведра на десять телят), соль, сено.

Выгода применения искусственного молока огромная. Во-первых, экономится цельное молоко. У меня сейчас 34 теленка (из них 24 соеунка) и 8 коров-кормилиц. Телята всегда сыты. А вот раньше, до применения искусственного молока, было 30 телят-соеунов и 13 коров-кормилиц. Значит, только на моей группе совхоз сэкономил 4—5 коров с суточным удоем каждой 12—15 килограммов молока для дойного гурта. Молоко от этих коров идет теперь на продажу государству.

Вторая выгода: с большей эффективностью используются корма. Ведь и при цельном молоке концентратов для телят мы расходовали не меньше, а эффект был значительно хуже. Наши специалисты подсчитали, что искусственное молоко при всей его питательности в 2—3 раза дешевле цельного. Значит, расход на содержание телят меньше. Это — третья выгода.

И еще. Телята теперь всегда сыты. Витамины искусственного молока

очень полезны и для здоровья. Сохранность телят — стопроцентная, болезни полностью ликвидировались.

Сытый, здоровый теленок отлично прибавляет в весе. Вот интересные цифры. В ноябре и декабре, когда телята питались цельным молоком и все остальные корма были те же, среднесуточный привес каждого теленка не превышал 222—228 граммов. В январе стали применять искусственное молоко. Суточный привес телят сразу подскочил до 400 граммов, а в феврале — до 520 граммов. В апреле рассчитываю добиться не менее 600 граммов среднесуточного привеса от каждого теленка. Думаю, что дальше этот привес будет увеличиваться.

Значит, и в этом выгода: и совхозу, и теленку, и телятнице. Ведь наш заработок в прямой зависимости от состояния телят. Чем здоровее теленок, тем больше его привес, тем выше заработок животновода.

Одним словом, искусственное молоко — отличная еда для телят. Смелее применяйте его, товарищи телятницы! Приезжайте к нам в совхоз, посмотрите, убедитесь своими глазами в выгодах этого заменителя.

Страница-планет подготовлена главным зоотехником Томского производственного управления В. Г. СВИРИДОВЫМ, сотрудником томской группы нештатного отдела по внедрению передового опыта редакции газеты «Красное знамя», и литсотрудником редакции Г. ГАЛАНОВОЙ.

6000 тонн цельного молока в год сэкономят хозяйства нашей области, применяя искусственное молоко. Этого количества достаточно для того, чтобы город Томск в течение двух месяцев ежедневно получал дополнительно по 100 тонн цельного молока.

3000 коров с годовым удоем в 2000 килограммов молока в год потребовалось бы содержать дополнительно хозяйствам области, если бы на выпойку молодняка шло не искусственное, а цельное молоко.

ЗАГАДКА «КРАСНОГО ПЯТНА» ЮПИТЕРА



— А когда на небо дедушка улетит? А где он там живет. На луне?

И посыпались вопросы.

Бабушка попыталась рассказать внуку о боге и его «приближенных», внося огромную сумятицу, неразбериху в миропонимание ребенка.

А как много вреда приносят сердобольные бабушки своими бесконечными уступками внукам, своим непотребствием «злу», неумением иногда правильно подойти к решению вопросов воспитания и упрямым нежеланием послушать мудрые советы педагогов.

Рождается ребенок. В мире появляется новый человек, в стране новый гражданин. Каким он вырастет? Этот вопрос волнует всех, не может не волновать.

с ним, когда он начнет делать первые самостоятельные шаги. Каким вырастет ребенок, зависит, главным образом, от того, как будут жить окружающие его люди, как они будут вести себя в семье, обществе, ибо самый важный фактор в воспитании детей — это личный пример взрослых.

Этого нельзя забывать и нашим бабушкам.

«Любить детей и курица умеет», — писал А. М. Горький. Кроме любви, детям совершенно необходимы разумная требовательность, умный совет, доброе слово.

С. ПОЗДНЯКОВА.

ревшего топлива. Все это — загрязняет воздушный бассейн. Невидимый «дождь» из этих веществ выпадает на землю в виде гентаров. Сконструированная в Ленинградском институте установа осаждала аэрозоли в акустическом поле. Частицы, находясь в поле звуковых частиц в камере укрупляются и слипаются в приемный бункер. Установе удалось собрать 99,5 процента вещества. Установка способна отфильтровать до 10 тысяч кубических метров воздуха.

Первые установки испытаны на химическом заводе «Ленхим» Ленинградского имени Менделеева и Ростоцкого. Подготовлена и такая же установка на Подольском заводе огнеупоров.

концерте принимает участие женский вокальный квартет. Он так и называется «Улыбка». Полубоившийся квартет в составе Эльзы Ольховской, Галины Ивановой, Тамары Снегиревой и Галины Сафоновой не раз звучал в передачах радиостанции «Юность». Названия у него не было. Вот и решила «Юность» объявить конкурс. Посылались письма. Так появились

конкурса артистов эстрады. И уже три года неразлучны.

В репертуаре квартета есть песни, исполняемые без сопровождения, и популярные песни советских композиторов. Поют девушки слаженно, по-девичьи нежно и озорно, это, конечно, зависит от характера песни. Но исполнение каждой непохоже на предыдущую. Задумчиво и тепло звучат «Ясный месяц» Новикова и «Как тебе случится» Френкеля, очень своеобразно поют они «Венок Дуная» Фельцмана, игриво, даже с лукавинкой исполняют шуточную песню Подельского «Вечерней по-

Несомненным украшением программы явился инструментальный дуэт — Евгений Виставкин (аккордеон) и Виктор Крикунов (электрогитара). Интересно прозвучали в их трактовке парафраз на тему популярной песни Фатха «Научи на гармошке играть» и старинный романс «Я встретил вас». И ак-

Два часа смеха и доброй улыбки — это как раз тот отдых, для которого должна существовать эстрада.

Ю. РЫКУН

Члены клубов интернациональной дружбы приехали в наш дом пионер-начальник перепишет с кинями друзьями из Монголии, Чехословакии, ГДР и других государств. В клубе подготовили и провели конкурс на немецком языке. Викторины, загадки — все в этот вечер было на немецком языке да и говорили ребята только по-немецки. В клубе работали и работали школьница Александра Александровна, преподаватель немецкого языка средней школы Л. И. Куреленко.

Ю. ПРОСЕКИНА,
директор Александровско-

По сообщению Томского гидрометеорологического бюро, 8 апреля по Томской области ожидается облачная погода с прояснениями по восточным районам — местами снег, по остальным — без осадков, ветер западный, 5—10 м/сек в секунду, температура 0— по северным районам — 3—8 градусов мороза.

При школе имеется вечерняя
ведется обучение по всем вы-
а также есть вокальное отделение.
Прием заявлений с 25 апреля
ния со 2 по 15 июня. Начало за-
Адрес школы: г. Томск, просп.

8 августа — вместе объявленного
«Соль земли» Пронинские би-
леты на 8 августа действительны.

9 августа — «Соль земли».

СЕГОДНЯ В КИНОТЕАТРАХ:
КИНОТЕАТР
Имени М. ГОРЬКОГО

Большой зал — «Тишина» (пер-
вая серия) — 9,30, 11,20, 13,10,
15, 16,50, 18,40, 20,30, 22,20.

Малый зал — «Степи родины» —
9, 10,25, 11,50, 13,15, 14,45,
16,15, 17,45, 19,15, 20,45, 22,15.

Зал филоном — новые
цветные хроникально-докумен-
тарные фильмы: «Тайны мудрого
рыболова» — 9,30, 11,40, 13,50,
16, 18,10, 20,20. «В поисках не-
известного друга» — такой го-
родок», «Александр Ульянов» —
10,35, 12,45, 14,55, 17,05, 19,15.

14-30, 16-20, 18-10, 20-21, 50.
Зеленый зал — «Тишина» (пер-
вая половина) — 9-30, 11-20, 13-10,
15-16-30, 18-40, 20-30, 22-20.

КИНОТЕАТР
имени И. ЧЕРНЫХ

Большой зал — «Кодина» — 10-
11-45, 13-30, 15-15, 17-10, 18-55,
20-40, 22-25.

Малый зал — «Где черту не под
силу» — 9-40, 11-15, 12-50, 14-25,
16-17-35, 19-10, 20-45, 22-20.

КИНОТЕАТР «ПИОНЕР»
— новый мультипликационный

на 1904—1905 учебный год в по специальностям: скрипка, виолончель, контрабас, баян, аккордеон, флейта, гобой, труба и музыкальная школа, в которой перечисленным специальностям, ие, а по 20 мая. Приемные испытания по 1 сентября. Конспект имени Ленина, 76.

ТЕЛЕВИДЕНИЕ

СРЕДА, 8 АПРЕЛЯ

18.30. Телевизионные новости. 18.40. Музыканты в студии. В программе: «Молодежный меридиан». «Сквозь горы и дружба» (Инсценирование сказки Татьяны Тарасовой о юности). 19.40. На экране — фильм телевизионных студий страны. 20.00. «Воскресенье с самого начала». Дневники сельского хозяйства. 20.20. Телевизионные новости. 20.55. Объявление результатов всесоюзной акции «Страна древней культуры». Новая кинохроника. 22.05. «Смех без границ». Участвуют: артисты цирка, ансамбль «Баскет-бал», женский вокальный квартет «Улыбка», инструментальный дуэт.

19.00. Телевизионные новости. 19.30. Утро, Смоленск! и Изучай английский язык», урок 76-й (заключительный).

Производство киностудии «Будапешт», Венгрия.

Новый кинофильм «ГО-РОД — ОДНА УЛИЦА» (по мотивам рассказов Ю. Абдашева, Л. Шинко, Д. Холендро).

Производство Ялтинской киностудии.

9-10 апреля ожидается облачная погода с прояснениями, местами снег, ветер переменный, 5-10 метров в секунду, температура ночью — 9-14, при прояснениях — 17-22 градуса мороза, днем — от 1 градуса тепла до 4 градусов мороза.

Редактор А. Н. НОВОСЕЛОВ.

связанной с гибелью начальника экспериментального участка управления
НАУМЕНКО
Александра Сергеевича,
последовавшей 5 апреля 1964 года, и выражает соболезнование семье покойного.

Федосеева Альбина Ивановна, про-

ный переулочек, 8, возмущает дело о расторжении брака с Федосеевым Иваном Ильичем, проживающим в г. Зима Иркутской области.

Дело будет рассматриваться в народном суде г. Новосибирска.

Адрес: Николаев

ПР ИМ. ЛЕНИНА 66

Телефоны: редактора — 37-37, заместителя редактора — 51-75, заме-

секретаря — 31-19, секретариата
— 42-40, отделов: идеологического
— 47-45 и 42-46, промышленного и

...жизни — 37-39, советского строительства и быта — 37-77, писем и рабселькорской сети — 37-38 и 31-47 информации

— 52-23, бухгалтерии и отдела объявлений — 37-36.

52-02.

г. Томск, типография № 2 «Красное
знамя».

ФОТООБВИНЕНИЕ

Не будем изнущать читателя ребусами. Поясним сразу. Эта группа металла на снимке — новый подъемный кран. Поступил он га Асиновский лесоперерабаточный и деревообрабатывающий комбинат еще в прошлом году. Встать бы могучему великану выпрямиться во весь исполинский рост и включиться в работу. Ведь дел для него — непочатый край.

— Мы не смогли сразу смонтировать его, — объясняют в комбинате.

Допустим, что действительно не могли быстро установить. Найдя подходящую площадку и сложив узлы дорогостоящего агрегата, могли бы, чтобы не вывалился в сугробах электродвигатели. Рабочие, исследовавшие их, снабдили электродвигатели описанием, как их нужно кранить. Но на комбинате не учли: ценить труд людей. Попадет сейчас снег, да — разрушится изоляция, заржавеют подшипники. И, не успев заработать, электрическое сердце крана потребует длительного лечения.

Кто ответствен за возмутительное отношение к новому дорогостоящему механизму? Кто его «хозяин»? Отдел главного механика комбината. И в первую очередь главный механик тов. Антипов. Через пару недель растают сугробы, и площадка, в которой валялись узлы крана, превратится в сплошное болото. Части крана их, потребуются еще один кран: иначе не вытащить тяжелые узлы из болота. Будем надеяться, что партийные и руководители комбината все-таки потребуют от виновных принять меры для спасения крана.

