

5
СЕНТЯБРЬ
ОКТАБРЬ
1978

Кролиководство и звероводство

4





Норковая ферма зверохозяйства «Дубновское».

В ХОЗЯЙСТВАХ ПОТРЕБИТЕЛЬСКОЙ КООПЕРАЦИИ УКРАИНЫ



Победители социалистического соревнования в 1977 г. норководы Е. Г. Шаповал (слева) и Н. И. Тищенко из зверохозяйства «Черкасское».

Передовики производства из племхоза «Цуманское», комсомолки В. Н. Линник (слева) и Н. Е. Шнит.



Кролиководство и звероводство

5

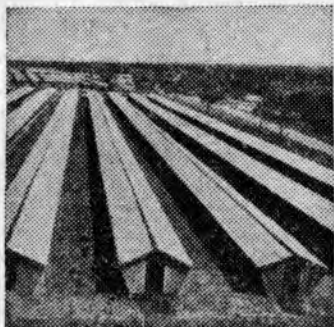
СЕНТЯБРЬ-
ОКТАБРЬ
1978

ДВУХМЕСЯЧНЫЙ МАССОВО-
ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЖУРНАЛ
МИНИСТЕРСТВА
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА СССР

МОСКВА
ИЗДАТЕЛЬСТВО
«КОЛОС»



ОСНОВАН В 1910 г.



Общий вид фермы Пereaслав - Хмельницкого зверохозяйства Киевского облпотребсоюза.

Фото С. М. ФРИДМАНА

На второй странице обложки:

фото В. М. КОМИРА,
С. Т. ЮРЕВИЧА,
М. Д. ЗОРИНА

Главный редактор А. Т. ЕРИН

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

В. А. АФАНАСЬЕВ, Б. Д. БАБАК, Ю. К. ВОЛЬФ (зам. главного редактора), Е. Д. ИЛЬИНА, Б. А. КУЛИЧКОВ, С. Я. ЛЮБАСHENKO, Л. В. МИЛОВАНОВ, И. С. МИНИНА, М. К. ПАВЛОВ, В. Н. ПОМЫТКО, В. А. ПОЛЕЦКИЙ

СОДЕРЖАНИЕ

РЕШЕНИЯ XXV СЪЕЗДА КПСС ВЫПОЛНИМ!

| | |
|---|---|
| Новый этап в развитии сельского хозяйства | 2 |
| Василенко П. В., Куркурин И. А., Паламарчук В. М. Задания пятилетки — досрочно! | 4 |

ЗВЕРОВОДСТВО. НАУКА И ПЕРЕДОВОЙ ОПЫТ

| | |
|--|----|
| Проплеткин И. Д., Карелина Т. С. Знакомьтесь: совхоз «Правдинский» | 9 |
| Брусова З. А. У сокальских звероводов | 10 |
| Клименко В. М. На пути досрочного завершения пятилетки | 12 |
| Кулько К. С. Участники ВДНХ СССР 1978 года Фотокамера рассказывает | 14 |
| Ильина Е. Д. О качестве шкурки и выходе молодняка лисиц | 18 |
| Мальков В. А., Кузнецов В. Г., Парамонов Г. П. Методы измерения длины тела норки | 20 |

КРОЛИКОВОДСТВО. НАУКА И ПЕРЕДОВОЙ ОПЫТ

| | |
|---|----|
| Гнойко В. А., Прокопчук Р. А. На племенных фермах в совхозах Украины | 21 |
| Очкась Н. В. Проблемы нужно решить | 23 |
| Антипин С. Д., Яппаров А. Х., Титарев Л. А. В порядке откликов | 24 |
| Раззорова Е. А., Морозова К. Н., Букина Н. С. О рационах с добавками лизина | 26 |
| Жиров Б. К. Завод построил ферму | 27 |

У КРОЛИКОВОДОВ И ЗВЕРОВОДОВ-ЛЮБИТЕЛЕЙ

| | |
|---|----|
| Бойко В. Е., Ямцун В. Х., Шевкун П. Ф., Амелькович В. А., Лагута Б. И., Бабков М. В. Успех в инициативе | 27 |
| Муренко Н. Д. Начало большой работы | 30 |
| Боченцев А. И. Зима не страшна | 31 |
| Копейкин И. С. Приспособление для резки сена | 31 |
| Пелещук В. И., Кузнецов К. М., Кузьмин С. Ф. Кормушки делаем сами | 32 |
| Коваль Г. И. Терка для измельчения корнеплодов | 32 |
| Батырбиев В. М., Дорохов П. Е. Коротко с мест | 33 |
| Меры приняты | 33 |

КОНСУЛЬТАЦИЯ

| | |
|---|----|
| Способы содержания нутрий | 34 |
| Майоров А. И. Как лечить ушную чесотку у кроликов | 36 |

ХРОНИКА

| | |
|-------------------------------|----|
| Совещания, семинары, выставки | 37 |
| Конференция читателей | 38 |
| Наши юбиляры | 39 |

КРИТИКА И БИБЛИОГРАФИЯ

| | |
|---|----|
| Грабовский А. В., Карелин С. П. Следует | 39 |
|---|----|

Новый этап в развитии

Советский народ вдохновенно трудится над осуществлением социально-экономической программы, намеченной XXV съездом КПСС. Большое место в практической реализации этой программы занимает сельское хозяйство. Забота о его развитии стала одной из главных. Новым ярким тому подтверждением стал июльский (1978 г.) Пленум ЦК КПСС.

Решения июльского Пленума ЦК КПСС, доклад на нем Генерального секретаря ЦК КПСС товарища Л. И. Брежнева являются выдающимся вкладом в дальнейшее развитие ленинской аграрной политики партии на современном этапе.

Пленум подвел главные итоги реализации аграрной политики партии за годы, прошедшие после мартовского (1965 г.) Пленума ЦК КПСС, сосредоточил внимание на вопросах более эффективного использования средств, вкладываемых в подъем этой отрасли, определил основные направления и конкретные пути дальнейшего подъема сельскохозяйственного производства и отраслей, обеспечивающих его механизацию, химизацию и мелиорацию.

После мартовского (1965 г.) Пленума ЦК КПСС, краеугольным камнем дальнейшего развития сельского хозяйства стало систематическое наращивание объемов капитальных вложений в эту отрасль. По существу, заново создана промышленная база для сельскохозяйственного производства.

Быстрые темпы роста основных производственных фондов в общественном секторе сельского хозяйства, крупные перемены в его технической оснащенности, высокий уровень химизации и мелиорации земель, важные экономические меры и верный путь кадровой политики способствовали резкому подъему сельского хозяйства. Среднегодовой объем валовой сельскохозяйственной продукции за последние семь лет, достигнув 116 млрд. руб., возрос в 1,4 раза по сравнению с таким же периодом до мартовского Пленума ЦК КПСС. Выросли урожайность и валовые сборы сельскохозяйственных культур. Например, производство зерна увеличилось на 61,5 млн. т.

Среднегодовой объем продукции животноводства за те же годы возрос на 45%, производство мяса увеличилось с 9,2 до 14 млн. т, молока — с 63,9 до 88,8 млн. т, яиц — до 53,5 млрд. шт., или в 1,9 раза.

Меры по развитию сельского хозяйства сказались на повышении жизненного уровня народа, решении социальных проблем. Примечательной

чертой нашего времени стал рост благосостояния, культуры и быта сельского населения.

Плодотворность стратегического курса партии по подъему сельского хозяйства можно видеть и на примере развития пушного звероводства и кролиководства.

Главный итог этих лет состоит в том, что по ежегодному производству шкурок норки, голубого песца и лисицы наша страна вышла на первое место в мире. Среднегодовое производство продукции звероводства в девятой пятилетке выросло примерно в 4 раза по сравнению с тем же уровнем до 1965 г. По качеству и ассортименту производимая нами пушнина не уступает, а в ряде случаев превосходит продукцию звероводства зарубежных стран.

Позитивные изменения произошли и в кролиководстве. В результате принятых партией и правительством мер значительно активизировалась работа по развитию отрасли в стране. Государственные закупки мяса кроликов в 1977 г. по сравнению с 1965 г. в целом по всем категориям хозяйств возросли почти в три раза, а шкурок — в два.

Новый этап в развитии сельского хозяйства характеризуется комплексной программой его дальнейшего развития, разработанной июльским Пленумом ЦК КПСС.

«Главная задача, которую мы ставим перед сельским хозяйством, — сказал на Пленуме товарищ Л. И. Брежнев, — добиться всестороннего, динамичного развития всех его отраслей, надежного снабжения страны продовольствием и сельскохозяйственным сырьем с таким расчетом, чтобы рост их производства обеспечивал дальнейшее значительное повышение уровня жизни народа».

Ставится задача выйти на среднегодовой сбор зерна по стране в 1981—1985 гг. до 238—243 млн. т, а к 1990 г. — до одной тонны в расчете на человека. Производство мяса к концу следующей пятилетки довести до 19,5 млн. т, намного увеличить заготовки молока и яиц.

Чтобы иметь прочную основу для решения поставленных задач, во всевозрастающих масштабах увеличиваются капиталовложения в сельское хозяйство.

Большое внимание будет уделено вопросам завершения комплексной механизации возделывания всех важнейших сельскохозяйственных культур.

Интенсификация сельскохозяйственного произ-

СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

водства на основе его всемерной механизации и электрификации, химизации и мелиорации земель остается основным направлением аграрной политики партии на современном этапе. Перевод сельского хозяйства на индустриальную основу — одна из коренных задач.

Весь ход развития экономики страны, неуклонный рост материального уровня жизни народа на первый план выдвинули задачу более быстрого подъема животноводства, превращения его в современную высокоэффективную отрасль. Как первоочередную задачу Пленум ЦК КПСС определил увеличение производства мяса.

Для успешного решения поставленной задачи намечен большой комплекс мер. Это повышение уровня механизации животноводческих ферм и дальнейшее совершенствование племенного дела, улучшение ветеринарного обслуживания.

Предусматриваются коренные меры по полному обеспечению животноводства кормами высокого качества как решающему условию увеличения производства мяса, молока и других продуктов и улучшения снабжения ими населения. Укрепление прочной кормовой базы для животноводства, необходимость создания современного кормопроизводства как специализированной отрасли в народном хозяйстве признано задачей, имеющей общегосударственное значение.

Новые возможности для более быстрого роста сельскохозяйственного производства открывают меры, принятые по улучшению экономического и финансового состояния колхозов и совхозов, совершенствованию планирования закупок сельскохозяйственной продукции.

Взятый партией курс на специализацию и централизацию сельскохозяйственного производства на базе межхозяйственной кооперации и агропромышленной интеграции в комплексе с другими мерами по его интенсификации признан исключительно важным направлением в области сельского хозяйства.

Особое значение придается повышению результативности научно-исследовательских учреждений, всемерному улучшению внедрения в производство достижений науки и практики.

Очень важным звеном в решении поставленных задач признано укрепление производственной базы сельского строительства.

Ответственные задачи ставит постановление июльского Пленума ЦК КПСС перед работниками пушного звероводства и кролиководства.

Полное удовлетворение потребностей народ-

ного хозяйства в пушнине должно осуществляться не только за счет количественного роста поголовья пушных зверей, а в значительной мере за счет повышения их продуктивности. Это одна из центральных задач в пушном звероводстве в предстоящие годы.

В условиях изменившейся кормовой базы наряду с увеличением выхода молодняка предстоит существенно повышать качество пушнины. Показатели работы передовых хозяйств — свидетельство тому, что имеющиеся в этом направлении резервы далеко не исчерпаны.

Получение от каждой самки норки свыше пяти щенков уже стало обычной нормой для многих хозяйств. К ним в текущем году относятся зверосовхозы «Большереченский» (5,59) и «Иркутский» (5,36) Иркутской обл., «Повенецкий» (5,28), «Ладожский» (5,21), «Пряжинский» (5,08) Карельской АССР, «Лубезере» (5,3) Латвийской ССР, зверохозяйства «Гродненское» (5,26) Гродненской обл., «Пинское» (5,08) Брестской обл., «Сумское» (5,0) Сумской обл. и многие другие. В то же время на других фермах имеют место очень низкие показатели, хотя их условия почти не отличаются от передовых хозяйств. Менее четырех щенков в среднем от каждой самки норки в этом году зарегистрировано в ОПХ НИИ пушного звероводства и кролиководства, в зверосовхозах «Пушной» Тульской и «Тобольский» Тюменской обл., а также зверохозяйствах «Барановичское» Брестской и «Херсонское» Херсонской областей.

Аналогичную картину можно привести и по другим видам пушных зверей.

Колебания в качестве пушнины специализированных хозяйств также остаются еще большими. Расчеты показывают, что только в зверосовхозах Российской Федерации можно ежегодно дополнительно иметь доход не менее чем 40 млн. руб., если имеющиеся средние реализационные цены на шкурки поднять до уровня высших, получаемых передовыми хозяйствами.

При сопоставлении минимальных и максимальных цен, получаемых хозяйствами от реализации пушнины, эта цифра будет еще внушительнее.

В прошлом году ряд хозяйств не справился с заданием, завершив производственную деятельность с убытком.

Несомненно, что от повышения продуктивности пушных зверей, улучшения качества шкурок зависит дальнейший прогресс отрасли, ее экономическая эффективность. И решать эту за-

дачу предстоит как за счет целенаправленной селекции и высокой организации племенной деля, так и за счет перестройки кормовой базы. Речь идет прежде всего о более широком включении в рационы животных новых кормовых органических продуктов, максимальном использовании отходов рыбной и мясо-молочной промышленности, увеличения скармливания зверям жмыхов, кормовых дрожжей, зерна.

Особенно тщательно необходимо следить за доброкачественностью ингредиентов, вводимых в кормосмеси.

Как подчеркивается в постановлении июльского Пленума ЦК КПСС, в решении проблемы производства мяса в стране должны быть использованы все возможности, в том числе и резервы кролиководства.

Однако результаты развития этой отрасли еще далеко не достигли планируемого, хотя во многих районах имеются хорошие условия для увеличения производства диетического мяса и мехового сырья.

Главное, используя опыт лучших хозяйств, передовых областей, краев и республик, необходимо повсеместно развернуть напряженную работу по резкому наращиванию производства крольчатины и шкурок как в колхозах и совхозах, так и в личных хозяйствах населения, а также подсобных хозяйствах промышленных предприятий и других организаций.

Партия призывает проявлять больше заботы о подготовке и воспитании кадров, которым принадлежит решающая роль в подъеме сельского хозяйства, неустанно заботиться об улучшении условий их труда, быта, удовлетворения растущих духовных потребностей.

Широта охвата и глубина разработки важнейших вопросов развития сельского хозяйства, строгая научная обоснованность каждой цифры — характерная черта постановлений ЦК КПСС и Совета Министров СССР, одобренных июльским Пленумом ЦК КПСС.

В условиях широкой интенсификации, растущих вложений государства и колхозов в сельское хозяйство все более актуальным становится повышение эффективности и качества работы колхозов и совхозов. Партия призывает во всех хозяйственных звеньях снизу доверху развернуть настойчивую борьбу за экономию и бережливость, за снижение себестоимости продукции, всемерное повышение производительности труда, покончить с фактами бесхозяйственности и расточительства.

Борьба за эффективность и качество работы — определяющий фактор нашего экономического и социального развития.

Звероводы и кролиководы, как и весь советский народ, горячо и единодушно одобряя постановление Пленума ЦК КПСС, аграрную политику КПСС, полны решимости быстрее воплотить в жизнь планы партии.



Задания

Завершена первая половина пятилетки — важный этап на пути осуществления исторических решений XXV съезда КПСС. Период, прошедший после съезда, насыщен замечательными свершениями в развитии экономики страны, науки и культуры. Сделан новый шаг в развитии нашего общества, приняты и осуществляются на практике новая Конституция СССР, конституции союзных и автономных республик, достигнуты немалые успехи в осуществлении социально-экономической программы. Это вновь убедительно подтвердил июльский (1978 г.) Пленум Центрального Комитета Коммунистической партии Советского Союза.

Страна вступила в решающую фазу выполнения десятилетнего пятилетнего плана. Дело теперь за тем, чтобы закрепить и развить достигнутое, добиться повышения эффективности производства и качества работы. Л. И. Брежнев, выступая в Минске на торжественном заседании, посвященном вручению городу-герою ордена Ленина и медали «Золотая звезда», говорил, что в оставшиеся два года надо «значительно повысить темпы роста производства, производительности труда, улучшить многие другие показатели».

В эти дни труженики нашей страны подводят итоги пройденного, оценивают свой вклад в дело решения задач, определенных XXV съездом КПСС, намечают пути выполнения Основных направлений развития народного хозяйства СССР на 1976—1980 годы. О том, как выполняются в Украинской ССР задания десятого пятилетнего плана по дальнейшему развитию пушного звероводства и кролиководства, в предлагаемой подборке материалов рассказывают:

П. В. ВАСИЛЕНКО,
Отдел сельского
хозяйства управления делами
Совета Министров УССР

Основными направлениями развития народного хозяйства СССР на 1976—1980 годы, утвержденными XXV съездом КПСС, поставлена задача полностью использовать возможности для развития кролиководства и пушного звероводства. В Украинской ССР кролиководство является основной сырьевой базой в выполнении планов пушно-мехового сырья и дополнительным источником производства диетического мяса для населения. Сейчас удельный вес кроличьих шкурок составляет около $\frac{2}{3}$ всего объема заготовок пушно-мехового сырья в республике. Ежегодно заготавливается более 40 млн. шкурок и свыше 30 тыс. т мяса кроликов. В настоящее время во многих колхозах, совхозах и других государственных и кооперативных хозяйствах созданы механизированные кролиководческие фермы, в дело разведения кроликов вовлечены десятки тысяч энтузиастов-любителей, в большинстве областей и районов созданы кролиководческие общества, значительную работу проводят учащиеся школ. Росту поголовья и увеличению производства продукции кролиководства во всех категориях хозяйств способствует создание сети племенных ферм. В 1977 г. ими продано более 100 тыс. племенных животных, или в 1,2 раза больше, чем в предыдущем году. Кроме того,

«Полнее использовать возможности для развития... пушного звероводства, кролиководства...»

«Основные направления развития народного хозяйства СССР на 1976—1980 годы»

ПЯТИЛЕТКИ — ДОСРОЧНО!



свыше 9 тыс. голов реализовано хозяйствам других союзных республик.

Это дало возможность увеличить поголовье кроликов на фермах колхозов, совхозов и других хозяйств республики, начиная с 1970 г., более чем в 3 раза, в том числе в Крымской области в 8, Закарпатской — 6,9, Киевской — 3,4 раза. В общественном секторе Херсонской области за это же время поголовье кроликов выросло с 3 до 63 тыс. голов. За короткий период во многих хозяйствах построены механизированные фермы, кролиководство все более четко приобретает промышленные формы ведения отрасли. Хороший опыт в этом отношении накопили кролиководы Крымской области. Сегодня многие хозяйства области успешно решают эту задачу, благодаря чему страна дополнительно получает ценное диетическое мясо. В 1977 г. здесь произведено мяса кроликов более 3,7 тыс. т, или на 52% больше среднегодового производства за девятую пятилетку. В расчете на одну крольчиху в колхозах области в среднем производят по 26 кг, а в Советском и Красногвардейском районах — соответственно 29,6 и 33,8 кг. Еще выше этот показатель в колхозе «Дружба народов» Красногвардейского района — 58,6 кг.

Хорошо развивается кролиководство в колхозах Черкасской области. Уровень рентабельности ведения отрасли в них составляет более 60%.

Неплохих показателей добивается ряд хозяйств Министерства совхозов республики, которые последовательно проводят работу по наращиванию производства продукции кролиководства.

Определяющую роль в валовом производстве мяса и шкурок кроликов играют личные подсобные хозяйства населения. Кролиководством в республике занимается около 1 млн. граждан. Поголовье кроликов в этой категории хозяйств по сравнению с 1970 г. выросло более чем в 1,8 раза и составляет сейчас около 10 млн. голов. Только за минувший год в хозяйствах населения выращено более 50 млн. кроликов.

Для стимулирования разведения кроликов в личных подсобных хозяйствах населения в зависимости от качества сдаваемой продукции введена поощрительная система встречной продажи комбикормов. За килограмм живой массы кролика сдатчику продукции продают 1,5 кг, а на каждый рубль стоимости сданных шкурок — 1 кг комбикорма.

Установленные ранее в порядке эксперимента при сдаче государству живых кроликов доплаты за шкуру с учетом ее размера (за кг живой массы) и сроков убоя животных способствовали более равномерному поступлению продукции, улучшению использования мощностей убойных цехов и сушилок, повышению среднего веса одной головы кролика и качества сдаваемого мехового сырья. Так, в 1977 г. на заготовительные пункты поступило кроликов во втором и третьем кварталах 16,2, а в четвертом — 67,7% к годовому объему заготовок. Соответственно в 1973 г., т. е. до установления дифференцированных доплат, эти показатели были равны 5,7 и 82,9.

За этот же период в общем объеме производства шкурок удельный вес меховых возрос до 76% (в 1973 г. 50%).

Применяются и другие поощрительные меры с целью активизации развития приусадебного кролиководства. В 1977 г. продано населению через потребительскую кооперацию более 400 тыс. крольчат, 500 тыс. кв. м металлической сетки. Начиная с 1977 г. ежегодно выделяется для продажи по 120 автомобилей типа УАЗ-452, ГАЗ-52 организациям потребительской кооперации и кролиководческим товариществам для перевозки кормов и продукции кролиководства.

Большую работу по организации приусадебного кролиководства проводят добровольные общества кролиководов-любителей. Сейчас в республике действуют 20 областных, 403 районных и городских обществ. Опыт работы в этом направлении Полтавской, Днепропетровской, Киевской, Винницкой, Львовской, Сумской и других областей свидетельствует о том, что добровольные общества являются хорошими организаторами выращивания кроликов в хозяйствах населения, всемерно содействуют государственным закупкам продукции.

В прошлом году проведено 314 выставок, где кроме показа достижений, была организована продажа племенных кроликов. За высокие показатели в разведении животных поощрено 3,7 тыс. кролиководов-любителей, 200 пионеров и школьников, 25 комсомольско-молодежных коллективов колхозов и совхозов, 17 областных и районных комсомольских организаций.

По достоинству оценивая труд наших кролиководов, нельзя не сказать и о том, что сдерживает развитие отрасли, о тех немалых резервах, которые надо привести в действие, чтобы успешно справиться с заданием десятой пятилетки.

Вызывает озабоченность состояние развития кролиководства в общественном секторе республики. У нас имеется хороший опыт создания крупных ферм — на 2—5 тыс. голов. Однако эти примеры пока еще единичны, до настоящего времени научными учреждениями не разработана надежная технология выращивания животных в условиях промышленного производства, обеспечивающая значительное сокращение затрат труда и средств на единицу продукции, не создано высокоэффективных механизмов для раздачи кормов и уборки навоза, стандартизированного оборудования кролиководческих ферм, а также не разработаны дешевые конструкции из местных строительных материалов для сооружения производственных помещений. Отсюда при наличии типовых проектов в ряде областей прибегают к разработке индивидуальных проектов и, как правило, решается эта задача не лучшим образом. На проектируемой к строительству ферме в Днепропетровской области на 6,4 тыс. самок заложена стоимость одной клетки в размере 715 руб. Более 600 руб. обошлось место на ферме совхоза «Авангард» Крымской обл. Можно привести и другие примеры. На каждые 100 руб. продукции в проекте предусматривается 400 руб. капиталовложений, а амортизационные от-

числения проектируются в размере свыше 25%, на текущий ремонт — до 15%.

Немало неприятностей и с комбикормовой промышленностью. Не выполнено задание по производству полнорационных комбикормов для кроликов и бесперебойной их поставке на фермы. Имеет место выпуск полнорационных гранул с малым содержанием травяной муки (5—10% вместо 30—40), недостаточно контролируется качество сырья. В ряде областей хозяйства не закреплены за определенными комбикормовыми предприятиями.

Можно привести примеры неудовлетворительной организации ветеринарно-профилактического обслуживания кролиководческих ферм.

Как известно, важным звеном в развитии отрасли является работа племенных хозяйств, которым необходимо уделять значительно больше внимания, чем это делалось до сих пор. Министерству совхозов республики следовало бы рассмотреть вопрос о дальнейшем развитии племенных кролиководческих хозяйств и особенно ферм совхозов «Петровский» (Полтавская обл.) и «Красная поляна» (Кировоградская обл.). Как известно, они являются ведущими в стране по мясо-шкурковым породам кроликов.

В республике широко развивается звероводство. Основными объектами разведения является норка, песец и лисица. Производство и реализация шкурок пушных зверей ежегодно увеличивается. За два первые года десятой пятилетки, по сравнению со среднегодовой реализацией продукции за 1971—1975 гг. прирост пушнины в денежном выражении в целом по республике составил более 50%.

Выращиванием пушных зверей занимаются 7 совхозов, 20 хозяйств потребительской кооперации и 10 колхозов. Такая многоведомственная подчиненность отрасли создает определенные трудности в организации племенной работы, налаживании четкой системы обеспечения кормами, реализации продукции, зоветеринарном обслуживании. Здесь имеются наиболее благоприятные условия для единой системы организации управления отраслью, и, очевидно, было бы целесообразным создать республиканское государственно-кооперативное объединение по пушному клеточному звероводству. При этом важно обратить внимание на создание комбинированных хозяйств. Примеры удачного сочетания в ряде хозяйств пушного звероводства и кролиководства у нас имеются. Так, в совхозе «Петровский» рентабельность пушного звероводства равна 60%, а кролиководства — 35,0%. Поголовье самок пушных зверей в этом хозяйстве равно 7,3 тыс. гол., а кроликов — 3 тыс. Примерно при таком же поголовье в совхозе «Красная поляна» рентабельность продукции кролиководства достигает 46%.

Сейчас, в третьем году пятилетки, можно с удовлетворением отметить, что в целом задание по производству пушнины в республике выполняется успешно. Есть все основания поставить перед собой задачу по досрочному выполнению плана пятилетки в целом.

Большая организаторская работа проводится и по реализации заданий по дальнейшему развитию кролиководства с тем, чтобы заготовить мяса кроликов в 1980 г. не менее 58 тыс. т и шкурок — 47,3 млн. штук.

Благоприятные перспективы на выполнение плана по заготовке шкурок кроликов. В 1977 г. организациями потребительской кооперации закуплено шкурок 29,1 млн., или на 3,1 млн. шт. больше, чем в 1976 г., а за 7 мес. текущего года — на 1,7 млн. больше соответствующего периода прошлого года.

В минувшем году по всем категориям хозяйств закуплено кроликов 33,1 тыс. т, что больше предыдущего года на 3,9 тыс. т. За 7 мес. текущего года сдано государству 6,5 тыс. т, что больше соответствующего периода прошлого года. Улучшилась организация закупок кроликов в Крымской, Львовской, Черкасской и других областях.

В целях улучшения организации закупок кроликов у населения заготовительные организации Министерства мясной и молочной промышленности УССР внедряют

бригадную форму закупок кроликов с кольцевым объездом хозяйств. В 1977 г. работало 320 бригад и 750 закупщиков. В период массовой заготовки кроликов к ней привлекаются на контрагентских началах организации потребительской кооперации.

Увеличить производство мяса — эту задачу июльский (1978 г.) Пленум ЦК КПСС сформулировал как первоочередную. Как подчеркивается в постановлении Пленума ЦК КПСС, задача эта должна решаться как за счет использования в полной мере возможностей и резервов роста производства говядины, свинины, баранины, мяса птицы, так и за счет производства крольчатины.

И. А. КУРКУРИН
Главное
управление мясо-молочных
и овцеводческих совхозов
Министерства совхозов
УССР

Последовательное осуществление комплексной программы развития сельского хозяйства, основы которой были заложены мартовским (1965 г.) Пленумом ЦК КПСС, привело

в последние годы к интенсивному развитию в республике таких отраслей животноводства, как пушное звероводство и кролиководство. Так, если к началу восьмой пятилетки по системе Министерства совхозов УССР объем реализации пушнины составлял 1,5 млн. руб., то сейчас он превышает 10 млн. руб. В настоящее время производством пушнины занимаются шесть зверосовхозов. Из них с объемом реализации свыше 2 млн. руб. — два, более 1,5 млн. руб. — три. Все шесть хозяйств разводят норку и только в двух — «Петровском» и «Красная поляна» — серебристо-черных лисиц и кроликов. Удельный вес цветных норок в стаде постоянно растет и в настоящее время составляет 64,8% против 54,1 в 1975 г. Структура поголовья норок по породным типам такова (%): стандартные — 35,2, серебристо-голубые — 32,5, паломино — 15,4, соклотпастель — 8,1, белые — 3,4, джет — 3,0, сапфировые — 1,5, ампало-серебристые — 0,9. А в отдельных совхозах доля в стаде цветных норок еще выше («Днестровский» — 71,7%, «Калушский» — 73,3% и «Петровский» — 66,7%).

Фермы серебристо-черных лисиц зверосовхоза «Петровский» и серебристо-голубых норок зверосовхоза «Днестровский» Министерство сельского хозяйства СССР утвердило в качестве племенных. В этих хозяйствах сформированы племенные стада норки джет и других породных типов, которые на проходившем Всесоюзном смотре племенных зверей на ВДНХ СССР получили высокую оценку. Все это дало возможность без завоза животных из хозяйств других республик полностью укомплектовать поголовье вновь созданных зверосовхозов, увеличить продажу племенного молодняка зверей фермам потребительской кооперации и колхозам республики.

Проводится определенная работа по повышению качества пушнины. Так, за первые два года текущей пятилетки удельный вес шкурок норки особо крупных и крупных размеров возрос до 70,7%, в том числе особо крупных до 32,0%. Улучшилось также соотношение бездефектной пушнины. В целом по системе Министерства совхозов УССР средняя реализационная цена шкурок составила по норке 45 руб. 79 коп., серебристо-черной лисице — 103 руб. 13 коп.

Труженики зверосовхозов направляют свои усилия на снижение затрат труда и кормов на производство единицы продукции. За минувшие два года десятой пятилетки затраты мясо-рыбных кормов на одну голову молодняка снизились по норке на 3 кг и по лисице на 25 кг. Соответственно снизилась себестоимость шкурок — на 26 коп. и 1 руб. 58 коп. Все это дало возможность значительно повысить экономические показатели отрасли. За 1977 г. от звероводства получена прибыль в размере 2227 тыс. руб., а рентабельность производства составила 28,5%.

В ближайшие годы планируем дальнейшее расширение производства пушнины. До конца десятой пятилетки

предусматриваем закончить строительство норковой фермы зверосовхоза «Стрилковский» Львовской обл., расширение фермы в зверосовхозе «Калушский» Ивано-Франковской обл. и ряде других хозяйств, а также начать строительство норковой фермы на 10,0 тыс. самок в совхозе «Ангеловка» Тернопольской обл. По опыту совхозов создают норковые фермы на 10,0 тыс. самок в колхозах им. Петровского Кировоградской и «Агроном» Харьковской области.

В совхозах «Брусторовский» Ивано-Франковской, «Славное» Крымской и «Лиманский» Херсонской обл. организованы нутриеводческие фермы на 100—200 самок каждая.

Наряду с звероводством в ряде совхозов и колхозов республики разводятся кролики. На начало 1978 г. насчитывалось кролиководческих ферм в колхозах 468 и 93 в совхозах, среди которых наиболее крупные (с поголовьем 5,0—3,0 тыс. самок) в совхозах «Феодосийский» и «Авангард» Крымской области, «Петровский» Полтавской области и другие. Они ежегодно выращивают от 43 до 56 кг мяса в среднем на крольчиху.

Весомый вклад в развитие кролиководства вносят также кролиководы колхоза «Днипро» Черкасской обл., совхозов «Красная поляна» Кировоградской обл., им. Кирова и «Славное» Крымской обл., Крымской областной сельскохозяйственной опытной станции и другие.

У нас выросли замечательные кадры специалистов и рабочих, звероводов и кролиководов, многие из которых награждены правительственными наградами, дипломами и медалями ВДНХ СССР. Среди них директора зверосовхозов «Петровский» — В. А. Гнойко, «Днепровский» — Я. В. Панчишин, «Полесский» — И. С. Сакун, главный зоотехник зверосовхоза «Днепровский» Н. И. Козловцева, зоотехник-селекционер А. Е. Пивинская и бригадир лисей фермы зверосовхоза «Петровский» И. Ф. Соловьева, заведующий кролиководческой фермой колхоза «Днипро» Герой Социалистического Труда И. Ф. Вовчек и многие другие.

Глубокий анализ итогов хозяйственной деятельности за первую половину пятилетки позволяет нам ясно видеть перспективы выполнения плана.

За 1976—1977 гг. по совхозам системы пятилетний план по производству пушнины выполнен на 46%, а с учетом результатов текущего года мы надеемся создать хороший задел для досрочного выполнения задания пятилетки.

В 1977 г. увеличилось производство мяса кроликов. Колхозы и совхозы республики по сравнению с 1976 г. продали мяса почти на 200 т больше. Опережающими темпами проходит сдача государству крольчатины в текущем году.

Решения июльского (1978 г.) Пленума ЦК КПСС позволяют нам уверенно двигаться к намеченной цели. Звероводы и кролиководы колхозов и совхозов Украины, как и весь советский народ, полны решимости успешно претворить в жизнь взятые социалистические обязательства, а пятилетний план продажи пушнины государству обвально выполнить за четыре года.

В. М. ПАЛАМАРЧУК
Главное
управление заготовок
Украинского потребсоюза

Вопросы дальнейшего развития кролиководства в личных подсобных хозяйствах населения занимают важное место в работе потребительской кооперации Украины.

В 1977 г. населением республики выращено свыше 50 млн. кроликов. За счет этой категории хозяйств более 33 тыс. т кроличьего мяса поступило в счет выполнения государственного плана. Увеличилось производство мяса для собственных нужд и для продажи на колхозных рынках. За минувший год в целом по республике продукция кролиководства этих хозяйств в государственных закупках составила по мясу 88,5, по шкуркам — свыше 96%. И все же имеющиеся возможности далеко не исчерпаны. Поэтому кооперативные организации ведут большую

многогранную организационно-техническую работу по дальнейшему развитию кролиководства в хозяйствах населения, более полному освоению ресурсов для увеличения закупок мяса и шкурок кроликов, успешного выполнения заданий десятой пятилетки. В своей повседневной практической деятельности руководствуемся той программой, которая принята правлением республиканского потребсоюза на 1977—1980 гг. Этот комплекс конкретных мероприятий предусматривает значительное расширение массово-разъяснительной работы, пропаганды этого дела, оказание помощи населению в увеличении поголовья, роста его продуктивности и реализации продукции кролиководства, а также укрепление деловых связей с обществами кролиководов-любителей и повышение эффективности их хозяйственной деятельности.

О масштабах этой работы, ее результативности говорят лишь некоторые примеры. На базе лучших кролиководческих ферм любителей в областях созданы и укомплектованы сотни опорных пунктов по выращиванию племенных и улучшенных животных. За счет их полностью удовлетворен спрос населения на племенное поголовье. Одновременно проводится работа по реализации чистопородных кроликов. С этой целью из специализированных хозяйств республики и из-за ее пределов завезено свыше 37 тыс. таких животных. Всего за год размещено среди населения 406 тыс. кроликов при задании 300 тыс., или на 15% больше, чем в 1976 г. Польза от этой работы и ее эффективность очевидны. В расчете на каждую реализованную голову в предшествующем году мы получили в следующем прирост в заготовках более чем по 10 шкурок, а по ряду областей этот показатель еще выше. Значительно улучшилось и качество мехового сырья. Если в 1975 г. средняя закупочная стоимость одной шкурки в целом по республике составляла всего 1 руб. 86 коп., в 1976 — 1 руб. 96 коп., то в 1977 г. она равнялась 2 руб. Только за счет повышения среднезаготовительной стоимости продукции кролиководы получили дополнительно около 1 млн. 200 тыс. руб. И это всего лишь за короткое время.

Для оказания помощи любителям в выращивании кроликов организована встречная продажа концентратов. Только при закупках шкурок продано концентратов почти 60 тыс. т. Кооперативные организации многим обществам оказывают помощь в создании запасов грубых и сочных кормов для продажи их кролиководам, особенно тем, которые проживают в городской местности. Ежегодно реализуется населению свыше 500 тыс. кв. м металлической оцинкованной сетки. На ряде предприятий республики изготавливается и через кооперативные организации и общества кролиководов продается до 25 тыс. металлических сборно-разборных клеток для содержания животных.

Серьезное внимание нами уделяется организации эффективного соревнования среди любителей и коллективов заготовительных организаций, которое, как известно, является огромной организующей силой. По итогам областных конкурсов только за 1977 г. премировано свыше 4 тыс. кролиководов. В соревновании за этот же период 61 потребительское общество, 52 заготконторы, 20 областных потребсоюзов и Главное управление заготовок республиканского потребсоюза завоевали первенство во Всесоюзном конкурсе кооперативных организаций по дальнейшему развитию массового кролиководства и увеличение закупок соответствующей продукции. На проведение основных организационно-технических мероприятий по развитию кролиководства в минувшем году кооперативными организациями республики израсходовано 1028 тыс. руб.

Для улучшения организации заготовок и освоения ресурсов кролиководческой продукции в районах дополнительно построено и оборудовано 114 пунктов по приемке животных, съемке и первичной обработке шкурок. Это позволило в 1977 г. закупить кроликов почти в два

раза больше, чем в предшествующий период. Успешно проведены и закупки шкурок. При плане 26,2 млн. шт. заготовлено 29,1 млн., или 111%, а по сравнению с 1976 г. поступление этого сырья увеличилось на 13%.

Многие облпотребсоюзы уже достигли уровня 1975 г., когда заготовки шкурок были максимальными (Волинский, Крымский, Львовский, Николаевский, Сумской, Тернопольский, Харьковский, Ивано-Франковский). Успешно проводятся закупки шкурок в текущем году. Это вселяет твердую уверенность в том, что будут выполнены досрочно планы не только этого года, но и десятой пятилетки в целом. Уже шесть потребсоюзов — Волинский, Ивано-Франковский, Львовский, Ровенский, Сумский и Тернопольский выполнили трехлетние задания за два года и пять месяцев.

О состоянии развития кролиководства в личных подсобных хозяйствах той или иной области дает представление показатель производства кроликов в расчете на 1 тыс. населения, который по отдельным зонам очень сильно варьирует. В Полтавской области, например, он равен 2211 гол., Сумской — 1985, Харьковской — 1447, Черниговской — 1396, Кировоградской — 1363, а в Ивано-Франковской — только 227, Закарпатской — 248, Волынской — 494, Житомирской — 549, Киевской — 529, Тернопольской — 427, Хмельницкой — 676, Днепропетровской — 723.

В среднем по республике эта величина в 1977 г. увеличилась на 84 гол. и была равна 776. Даже в областях с высокоразвитой отраслью этот показатель среди районов колеблется в очень широких пределах. Выравнивать его — значит поднять кролиководство в отстающих в этом отношении районах и областях на более высокую ступень развития. В этом мы видим большие резервы увеличения производства и государственных закупок кролиководческой продукции. На решение этой задачи сейчас мобилизованы организаторские способности и трудовые усилия коллективов заготовительных организаций потребительской кооперации республики.

Повседневно ощущая на местах возрастающую роль добровольных обществ кролиководов-любителей в развитии отрасли, мы всячески стимулируем их деятельность и в деловом содружестве с ними решаем нашу общую задачу увеличения ресурсов мяса и шкурок кроликов. Наиболее результативной можно назвать работу Сумского областного общества (председатель М. А. Чеканский), Львовского (О. П. Бугаенко), Винницкого (В. Е. Бойко), Черкасского (Д. Г. Хандогий), Харьковского (А. С. Сотников) и других.

Одной из важнейших отраслей заготовительной деятельности потребкооперации Украины является также точное пушное звероводство, продукция которого занимает теперь свыше 78% в республиканских закупках пушнины.

Включившись по почину сокальских звероводов в социалистическое соревнование за досрочное выполнение десятой пятилетки, зверохозяйства системы потребкооперации взяли повышенные обязательства завершить пятилетний план продажи клеточной пушнины государству в четыре года. И они сейчас делом доказывают реальность выполнения поставленной задачи. За прошедшие два года пятилетний план выполнен на 50,5%. Государству продано шкурковой продукции на 64,1 млн. руб., что на 70% превышает уровень производства первых двух лет предыдущего пятилетия. Общий объем реализации достиг 34,2 млн. руб., а рентабельность производства повысилась в среднем по всем зверохозяйствам до 39%. Еще лучших результатов добились зверохозяйства Сокальское — 57,7%, Цуманское — 56,2%, Дубновское — 51,5%. Улучшилась окупаемость основных производственных фондов, более рациональным стало их использование.

На каждый рубль фондов произведено продукции на 1,3 руб., получено прибыли 0,3 руб. Вложенные средства окупаются за 3 года.

Девиз пятилетки — повышать эффективность производства нашел горячий отклик в трудовых коллективах звероводческих хозяйств. И здесь нам есть что записать в актив. Как известно, с настойчивой борьбой за эффективность неразрывно связана повседневная работа прежде всего по улучшению качества продукции, повышению делового выхода молодняка. Особое внимание при этом уделяется обеспечению целенаправленного полноценного кормления, углубленной селекционно-племенной работе, созданию необходимых условий содержания зверей. И результаты очевидны. По итогам двух лет текущей пятилетки качество шкурок норки повысилось на 6,5%, песца — на 4,4 и лисицы — на 6,0%. Повышение качества пушнины заметно возросло особенно за счет увеличения размерных категорий шкурок. Наибольший эффект в этом направлении получен в Цуманском хозяйстве, где шкурки норки особо крупного размера стало 46,3%, песца отборного — 70%.

Практика показала, что стабильно высоких показателей получения приплода добиваются хозяйства, где органически сочетаются высокий общеорганизационный уровень хозяйственной деятельности коллектива с высококвалифицированной постановкой зооветеринарной службы, внедрением передовых методов технологии производства.

Предметом особой заботы кооперативных организаций республики с момента создания специализированных звероводческих хозяйств было и является сейчас укрепление их материально-технической базы. Особенно заметные перемены в этом направлении произошли в последнее время. Только за годы девятой пятилетки на эти цели израсходовано 16 млн. руб., а за 1976—1977 гг. — 6,4 млн. руб. Основные производственные фонды зверохозяйств в настоящее время составляют свыше 30 млн. руб. А наши дальнейшие планы связаны прежде всего с расширением и строительством холодильных емкостей, обеспеченность которыми в настоящее время составляет всего 43%, реконструкцией кормокухонь, цехов первичной обработки шкурок и т. д. Однако здесь мы испытываем очень большие трудности. Они связаны главным образом с нехваткой и несовершенством технологического оборудования для переработки кормов, выпускаемого отечественной промышленностью, отсутствием кормораздатчиков на фермах, необходимого оборудования для водопояния, значительным дефицитом цельнопаяной сетки.

Наш рассказ будет не полным, если не сказать доброе слово в адрес тех, кто своей трудовой активностью, творческим подходом и профессиональным мастерством решает успех нашего общего дела. Это замечательные коллективы Сокальского, Цуманского, Дубновского, Краснолиманского, Переяслав-Хмельницкого, Житомирского зверохозяйств, наши директора и специалисты Я. Г. Ирза, Н. Н. Пашук, С. В. Прокопчук, В. П. Иванов, Д. Е. Ховайло, В. К. Оберемко, З. А. Брусова, Р. Д. Родин, В. А. Вайн, В. Н. Роменко, Л. Ф. Харченко, С. Г. Юревич и многие другие.

В десятой пятилетке поставлена задача увеличить производство клеточной пушнины в полтора раза, произвести 3,3 млн. шкурок на 185 млн. руб., дать стране больше пушнины высокого качества с наибольшей экономической отдачей. Отвечая делом на постановление июльского (1978 г.) Пленума ЦК КПСС, мы приложим максимум усилий для успешного выполнения планов и социалистических обязательств 1978 г., досрочного завершения пятилетки в целом.



Знакомьтесь: совхоз «Правдинский»

Н. Д. ПРОПЛЕТКИН,
главный экономист совхоза

На берегу Татарского пролива в 20 км от портового города Холмска Сахалинской обл. расположен совхоз «Правдинский». Основное направление хозяйства — норководство.

В прошлом году, успешно справившись с планом продажи государству пушнины и освоением средств по капиталовложениям, коллектив совхоза вышел победителем во Всероссийском социалистическом соревновании за повышение эффективности производства и качества работы.

Основное стадо норки по сравнению с 1975 г. увеличилось на 16,5% и составило в 1977 г. 16 тыс. самок; выращено молодняка на 18,8% больше планового задания; реализовано пушнины на сумму 3999 тыс. руб. (121% к заданию); продано в хозяйства Приморского края и Камчатской области 4850 племенных животных; прибыль от норководства — 1815 тыс. руб. (план 1273 тыс. руб.); рентабельность производства достигла 47,2%.

Совхоз специализируется на выращивании норок темно-коричневого, серебристо-голубого и пастелевого породных типов. Обслуживают поголовье восемь производственных бригад. В шести бригадах размещены звери в четырех- и двухрядных шедах, в основном в одноярусных клетках. Поят животных с помощью шлангов, корма раздают из напольных тележек. Из-за сложного рельефа местности использование кормораздатчиков пока исключено. В недалеком будущем после завершения строительства новой фермы на выровненной площадке раздачу корма можно будет механизировать.

В хозяйстве на протяжении многих лет сохраняется рыбный тип кормления зверей (до 95,6% от калорийности кормов животного происхождения). Учитывая это, в кормовую смесь постоянно вводятся препараты железа, а в период роста молодняка всем щенкам инъецируют феррогликин.

На бригады кормосмесь доставляют корморазвозящим агрегатом ЗСК-10 на базе автомобиля ЗИЛ-130. К чести работников кормоцеха, несмотря на перегрузку кормоприготовительного оборудования, они своевременно и полностью обеспечивают зверей кормом.

На норковой ферме подобрано здоровое, плодотворное стадо. Высокая воспроизводительная способность самок объясняется многолетним

систематическим отбором и подбором зверей. В прошлом году, например, в среднем по ферме было выращено 5,4 щенка на самку (1975 г. — 5,2, 1976 г. — 5,3), в том числе по темно-коричневой норке — 5,6, серебристо-голубой — 5,3, пастелевой — 5,2.

Коллектив бригады № 5, возглавляемый депутатом городского Совета народных депутатов Т. Н. Козиной, от 2 тыс. темно-коричневых норок в среднем на самку вырастил 5,8 щенка. Это очень высокий результат работы всех без исключения членов бригады. Л. А. Клычникова, А. М. Фомичева и А. А. Проплеткина вырастили еще больше. Они получили и сохранили от каждой из 252 закрепленных самок в среднем по шесть с лишним щенков. За успехи в выполнении плановых заданий и социалистических обязательств А. А. Проплеткина награждена орденом Трудовой Славы III степени.

Надо заметить, что результаты эти неслучайные. Из года в год звероводы совхоза намного перевыполняют план по выращиванию молодняка. О том, как им это удается, рассказали они сами.

Т. Н. Козина, бригадир пятой бригады. За коллективом бригады закреплено 2015 самок норки темно-коричневого типа. Нам удалось сформировать высокоплодовитое стадо с хорошими пушно-меховыми качествами. Достигли мы этого путем планомерного отбора молодняка, начиная с момента регистрации. На племя оставляем животных только от здоровых и плодотворных родителей. Для лучшего наблюдения за развитием щенков племенной молодняк отсаживаем отдельно от мехового. В течение всего периода выращивания постепенно выбраковываем негодных щенков, окончательно отбираем на племя молодняк после оценки его пушно-меховых качеств.

В период подготовки зверей к гону большое внимание уделяем их упитанности. Регулярно осматриваем норок и на основании наблюдений за упитанностью увеличиваем или уменьшаем порцию корма индивидуально каждому зверю. К воспроизводству доводим животных до средней упитанности. Это способствует лучшему оплодотворению самок, сокращению мертворожденных щенков и дорегистрационного отхода молодняка.

Гон зверей начинаем с 1 марта и проводим его по следующей схеме: самок к самцам первые пять дней подсаживаем только для первичного покрытия, на 6—7-й день начинаем их перекрывать. Во втором цикле охоты добиваемся двукратного перекрытия самок одним и тем же самцом. Перед щенением норки домики и клетки тщательно дезинфицируем.

За счет сокращения количества самок, не давших приплода, а таких в 1977 г. было 36 (1,8% к общему количеству самок), и хорошей сохранности молодняка (98,7%) нам удалось получить высокие показатели по выходу молодняка и сдаче качественных шкур.

Л. А. Клычникова, работница отделения. Обслуживаю 252 самки и весь полученный от них молодняк. Работаю с норкой давно и, несмотря на приобретенный опыт, всегда прислушиваюсь к советам передовых звероводов, стараюсь выполнять требования бригадира, зоотехника и ветврача.

В 1976 г. я вырастила в среднем от каждой самки по 5,6 щенка, в 1977 г.— 6,2. Практически в моем отделении щенились все самки (99%). Благодаря хорошей молочности они выкормили своих щенков. Низкий процент пропустования самок объясняю тем, что во время гона во второй период охоты добиваюсь обязательного перекрытия самки самцом на следующий день.

Когда постоянно работаешь на одном отделении, то невольно запоминаешь того или иного зверя: самцов — за отличную работоспособность и высокое качество спермы, самок — за хорошие материнские качества. В дальнейшем, при отборе молодняка на племя стараюсь оставить как можно больше щенков от таких родителей.

В период лактации веду наблюдение за развитием щенков под самкой и все отклонения от нормы записываю на трафаретку матери. После щенения совместно с бригадиром провожу выбраковку основного стада по плодовитости и состоянию здоровья норок. Самок, которые плохо восстанавливают свой вес после окончания лактационного периода, на племя не оставляю. Очередную оценку животных основного стада производим при осмотре зверей в период линьки. Норки, у которых этот процесс задерживается, перевожу в забойное стадо.

Такой тщательный отбор животных позволяет иметь на 1 декабря здоровое стадо, обладающее хорошими наследственными признаками как по плодовитости, так и по пушно-меховым качествам. С этого момента при участии бригадира особенно тщательно наблюдаю за упитанностью зверей, корректируя раздачу корма. То же самое и с молодняком. Все лето внимательно слежу за его развитием. Щенков, которые отстают в росте или имеют какие-либо пороки, пересаживаю в группу забойного стада. Окончательный отбор молодняка на племя провожу после бонитировки.

З. Н. Пещерова, зоотехник фермы. Помимо чисто зоотехнической работы мы придаем большое значение организации социалистического соревнования и его гласности. Итоги соревнования подводятся раз в квартал, полугодие и затем в целом за год. Коллективам победителей в зависимости от занимаемого места присуждают переходящее Красное знамя или вымпел и денежные премии. Денежные премии вручают и победителям в индивидуальном социалистическом соревновании. Труженики совхоза участвуют в межсовхозном областном социалистическом соревновании, где по итогам работы на протяжении трех лет занимают первое место. По выходу щенков на самку мы также на одном из первых мест среди совхозов Зверопрома РСФСР. Третий раз хозяйству присуждается переходящее Красное знамя Сахалинского обкома КПСС, облисполкома, облсовпрофа и обкома ВЛКСМ. Совхоз «Правдинский» занесен на городскую и областную доски Почета.

Неоднократно призовых мест в соревновании добивались коллективы пятой, второй и восьмой бригад, возглавляемые опытными организаторами производства Т. Н. Козиной, Р. В. Мироновой, П. М. Субботиной. Строго выполняя все необходимые зоотехнические и ветеринарные мероприятия, они из года в год добиваются высоких производственных показателей и щедро передают свой опыт другим звероводам.

З. А. БРУСОВА
Сокальский звероплемхоз
Львовской обл.

У сокальских

В последние годы в нашем племхозе проведен ряд мероприятий по совершенствованию технологии обслуживания зверей, внедрению механизации, организации кормовой базы, которые обеспечили повышение производительности труда коллектива, повысили культуру производства.

С 1975 г. ввели бригадный метод обслуживания животных. Размер бригад—1800 самок норки и 700 лисиц, нагрузка на зверовода с 1976 г.— 200—215 самок норки и 80 лисиц.

При общебригадной организации труда один из основных показателей его производительности — высокий выход молодняка. Мы сосредоточиваем свое внимание прежде всего на том, чтобы сохранить всех полученных щенков, уменьшить их отход до регистрации и после нее.

Вскрываем домики и осматриваем молодняк в день рождения. Сразу же отмечаем на трафаретке его состояние. Слабых в первый же день подпаиваем глюкозой с витамином С, на второй день — смесью молока, желтка яйца, меда или глюкозы. Щенкам, отстающим в росте, даем

В последние годы в совхозе проделана большая работа по отбору и накоплению зверей особо крупного размера. В прошлом году из общего количества пушнины особо крупных шкурок было 44,3%.

Заметно улучшилось и качество сдаваемой государству продукции: больше половины всех шкурок мы сдаем без дефектов. Средняя реализационная цена шкурки темно-коричневого цвета равнялась 49,41 руб. (план 46,77 руб.), серебристо-голубого — 52,12 руб. (план 50 руб.) и пасть — 49,65 руб. (план 49 руб.).

Систематическое повышение знаний в политехнических кружках, в школах коммунистического труда и экономического образования вырабатывает у звероводов высокую дисциплину труда и ответственность за порученное дело.

С 1971 г. в совхозе широко внедряется хозяйственный расчет. Хозрасчетные подразделения строят свою работу в соответствии с годовыми производственными заданиями, утверждаемыми директором совхоза. Кроме производственных заданий, им определяются фонд заработной платы на год, затраты труда в чел.-час., расход горючего и смазочных материалов, затраты на текущий ремонт и прочие виды работ. Хозрасчет мобилизует творческую инициативу людей, привлекает их к активному участию в управлении производством. На балансовых комиссиях, рабо-

чих собраниях в бригадах, на фермах, в мастерских активнее идет поиск неиспользованных резервов.

В совхозе создано бюро экономического анализа, которое рассматривает ход выполнения хозрасчетных заданий, выявляет отдельные промахи, мешающие выполнению плана, и принимает соответствующие меры к их ликвидации. В результате в истекшем году экономия по прямым затратам составила (в тыс. руб.): цех звероводства — 165, механический — 22. Сэкономлены тысячи литров бензина и дизельного топлива, 17 тыс. кВт·ч электроэнергии. Производительность труда по сравнению с 1976 г. возросла на 4,7%, снижены затраты на выращивание 1 гол. молодняка до 2,6 чел.-час.

В третьем году десятой пятилетки коллективы всех бригад и цехов включились в социалистическое соревнование и приняли на себя повышенные обязательства по выполнению производственной программы. Во всех хозяйственных звеньях снизу доверху развернута настойчивая борьба за экономию и бережливость, за снижение себестоимости продукции и повышение производительности труда.

Стратегический лозунг партии — борьба за эффективность и качество — по-прежнему боевой лозунг тружеников хозяйства.

Звероводов



смесь сыворотки с витаминами и антибиотиками: сыворотки — 200 см³, пенициллин — 500 тыс. и. е., мономицин — 500 тыс. и. е., В₁₂ — 1 мг, В₁ — 60 мг. В результате в 1977 г. количество щенков, павших с момента регистрации до реализации, сократилось до 2,78%.

В 1977 г. 2000 щенков норок содержали с самками, выбракованными по возрасту, за малую плодовитость, с плохими материнскими качествами. Это повысило производительность труда и не ухудшило качество шкурок зверей.

С 1975 г. проводим работу по укрупнению стада, наиболее углубленную — с селекционируемыми группами. Для укрупнения норок, в частности, отбираем на племя более крупных особей из своего стада, предварительно бонитируем весь молодняк; завозим особо крупных зверей из других хозяйств (ОПХ ВНИИОЗ «Вятка», совхозы «Судиславский», «Пушкинский» и др.); размещаем особо крупных зверей в специальных отделениях; проводим гомогенный подбор крупных родителей и используем крупных самцов для

спаривания с самками среднего размера; организуем рациональное сбалансированное кормление животных в период воспроизводства, обильное — в период роста и развития.

Чтобы не допустить потерю в весе и не уменьшить шкурку, молодняк хорошо кормим вплоть до забоя. Следим за полной поедаемостью корма. Обильно поим зверей летом. Расход кормов приведен в таблице (кг).

| Показатели | Норка | | Лисица | |
|-----------------------------------|---------|---------|---------|---------|
| | 1976 г. | 1977 г. | 1976 г. | 1977 г. |
| Мясо-рыбные | 43,64 | 41,25 | 77,8 | 87,1 |
| Жир животный | 1,76 | 0,913 | 3,22 | 1,4 |
| Творог тощий | 2,33 | 3,31 | 7,98 | 7,83 |
| Молоко, обрат | 1,66 | 0,967 | 5,85 | 4,63 |
| Зерновые | 5,9 | 5,904 | 20,57 | 17,29 |
| Сахар | 0,21 | 0,151 | 0,24 | 0,129 |
| Овощи | 5,06 | 4,654 | 7,7 | 12,24 |
| БВК | 1,76 | 0,629 | 3,22 | — |
| Дрожжи пекарские | 0,16 | 0,149 | 2,32 | 0,742 |
| Стоимость корма (на голову, руб.) | 19,20 | 19,72 | 39,29 | 39,45 |
| Получено шкурки (%): | | | | |
| особо крупных А | 3,0 | 16,2 | | |
| особо крупных Б | 28,0 | 25,33 | | |
| Всего особо крупных | 31,0 | 41,6 | | |

Особое значение в работе с крупными зверьями имеет правильная подготовка их к воспроизводству. Вес, которого достигли звери к бонитировке (15.X), постепенно уменьшаем к началу гона (1.III). Каждые 2—3 нед. упитанность зверей контролируем, результаты контроля фиксируем на трафаретках, замечания отмечаем мелом на клетках. За упитанностью самок следим и во время беременности. Самцов взвешиваем также 1.IV, что позволяет правильно подготавливать их к будущему воспроизводству.

Увеличить нормы обслуживания норок нам позволило строительство фермы с удлиненными шедами и асфальтированным покрытием проходов, твердые подъездные дороги, перестройка старой фермы. С 1975 г. на ферме внедрена малая механизация — шланговое поение, раздача корма с помощью тележек на велосипедных колесах. За работницей закрепляют две тележки и она пользуется ими круглый год для разных работ. Летом 1976 г. и 1977 г. для раздачи кормов использовали два кормораздатчика.

В 1976 г. хозяйство подключили к централизованному водоснабжению. Сейчас устанавливают две водонапорные башни. В каждом шеде оборудованы три водоколоники. В 1977 г. в выгулах для молодняка норок, кроме типовых поилок, установлены 10 тыс. дополнительных.

Одновременно проводилась работа по улучшению хранения и приготовления кормов. Кормоцех и холодильник в нашем хозяйстве — это один комплекс, которым руководит управляющий. У него два бригадира: один возглавляет бригаду кормоцеха, другой — холодильника. Оплата

труда в первом случае — за центнер приготовленного корма, во втором — за центнер погрузочно-разгрузочных работ. В разные периоды года в зависимости от нагрузки перемещаем рабочих из бригады в бригаду.

Ветеринарный надзор за холодильником и кормоцехом осуществляет ветеринарный врач.

Корма закладывают на хранение в холодильник после сортировки кусками весом до 10 кг. В кормоцехе работают две кормоприготовительные линии КПА-67 и одна КПА-69. Для дополнительного измельчения фарша используем мясорубку МТК-15. Установлены два варочных котла марки С-2. От холодильника в кормоцех к машинам корм транспортируют тележками, далее обеспечен поток. За работу всех кормоприготовительных механизмов отвечает главный инженер-механик.

По примеру латвийских звероводов третий год применяем расценки по оплате труда в течение года по трем следующим периодам: норковая ферма (с 1.II до 1.IV), ферма лисиц (с 1.II по 1.IV) — звероводы обслуживают одинаковое число зверей и получают равную зарплату; период ценения, содержания щенков с самками — норковая ферма (май — июнь), ферма лисиц (апрель — май) — расценки наивысшие, в конце года премия; период выращивания щенков — всем членам бригады начисляют одинаковую зарплату.

Среди коллектива племхоза систематически проводится политико-воспитательная работа. Организован кружок экономических знаний, где учатся бригадиры и специалисты со средним об-

На пути досрочного завершения пятилетки

В. М. КЛИМЕНКО
Совхоз «Полесский»
Черниговской обл.

Дружный коллектив нашей звероводческой фермы с честью выполнил плановые задания двух лет десятой пятилетки и взятые социалистические обязательства.

В 1977 г. при плане выращивания 35 000 голов норок мы вырастили их 42 656 (121,8%) при себестоимости каждой 33,96 руб.

В минувшем году мы получили особо крупных и крупных шкурок на 10 005 шт., или на 13,2%, больше, чем в 1976 г., и сдали государству продукцию, где 79,5% составляла крупноразмерная пушнина. Увеличилась средняя реализационная цена шкурок и прежде всего темно-коричневых, серебристо-голубых, соклотпастель и паломино.

Ферма построена в 1973 г. по типовому проекту на 5000 норок. Используя внутренние резервы и выращивая забойный молодняк по две головы в клетке, в настоящее время мы содержим в стаде 9000 основных самок.

Комплектовали ферму за счет завоза племенных зверей из совхоза «Петровский» Полтавской области, специалисты и рабочие которого оказали нам большую помощь в изучении технологии выращивания животных, в подготовке кадров звероводов.

Сейчас в хозяйстве много опытных работников, 6 человек занимаются в сельскохозяйственных вузах и техникумах. Из пяти бригадиров четыре имеют среднее зоотехническое образование.

| Тип норки | 1976 г. | | 1977 г. | | В руб. к 1976 г. |
|--------------------|---------------------------|---------------------|---------------------------|---------------------|---------------------|
| | к-во сланных шкурок (шт.) | средняя цена (руб.) | к-во сланных шкурок (шт.) | средняя цена (руб.) | |
| Темно-коричневая | 18 830 | 39,92 | 21 029 | 44,41 | + 4,49 |
| Серебристо-голубая | 10 251 | 48,71 | 7 916 | 50,21 | + 1,50 |
| Паломино | 6 088 | 43,52 | 12 599 | 51,67 | + 8,15 |
| Соклотпастель | 746 | 48,39 | 851 | 53,53 | + 4,14 |

разованием. Агитаторы, политинформаторы проводят беседы на закрепленных участках. Действует школа передового опыта. Занятия проводят специалисты раз в неделю по заранее составленной программе.

На фермах работают 28 звероводов-мастеров I и II класса, 18 членов коллектива имеют правительственные награды. Они — проводники достижений науки и передового опыта.

Социалистическое соревнование среди работников коллектива стало движущей силой. Его условия разрабатываются ежегодно, в основу берутся показатели приплода и размеры зверей. Итоги выполнения обязательств подводятся дважды в год. Победителям вручаются вымпелы и премии. Передовики производства передают свой опыт работы всему коллективу. А их у нас немало.

С 1974 г. бригада № 3 по обслуживанию серебристо-голубых норок достигает лучших показателей по выходу молодняка, выращивая по 5,2—5,5 щенка от самки, качеству поголовья и шкурки. Возглавляет эту бригаду с момента ее организации в 1963 г. М. Т. Сафиян. В коллективе 8 мастеров звероводства I и II класса. Зверовод-мастер I класса В. Огинская в течение трех лет выращивает от самки по 5,5—5,8 щенка. Звери в ее отделении крупные: средний вес самок — 1400 г, самцов — 2900 г. Такие результаты получены работницей благодаря точному выполнению технологии обслуживания животных, личному вниманию, индивидуальному подходу к каждому зверю. Зверовод-мастер II класса П. Тарадаха в

1978 г. от 200 закрепленных за ней самок получила 1186 щенков.

Мастер животноводства II класса З. Сагала обслуживает темно-коричневых норок. В 1977 г. она вырастила по 5,49 щенка от самки, а в 1978 г. — по 5,84.

Семь лет руководит нашим хозяйством директор Я. Г. Ирза — экономист по образованию, строитель по призванию. Много труда и умения вложил он, чтобы сокальские фермы стали племенными, а предприятие — высокорентабельным, с высокой культурой производства. И вот результаты совместного напряженного труда слаженного коллектива хозяйства. В 1977 г. в основном стаде на фермах было 11920 самок норок, 720 лисиц серебристо-черных и 80 красных. Выход молодняка от каждой из них составил соответственно 4,85; 4,64; 1,22 щенка. Себестоимость выращивания щенка норки была 33,14, лисицы — 70,04 руб., реализационная цена шкурки — 52,02 руб. и 98,39 руб. Продано племенного молодняка на 266 тыс. руб.

Прибыль от звероводства составила 1227,6 тыс. руб., рентабельность — 57,64%.

В этом году от того же поголовья получено по 4,95 щенка норок, 4,6 серебристо-черных лисиц и 3,1 щенка красных лисиц.

Эти показатели вселяют в нас уверенность, что планы третьего года десятой пятилетки будут выполнены успешно.



Совхоз имеет прочную материально-техническую и кормовую базу, что позволяет ежегодно увеличивать поголовье зверей, а проводимая селекционно-племенная работа обеспечивает надлежащее содержание и кормление зверей, улучшение их племенных и продуктивных качеств.

Кормят зверей по нормам с учетом поедаемости, которая контролируется как специалистами, так и рабочими. Каждый зверовод регулирует количество корма в зависимости от индивидуальной потребности зверя. Это способствует рациональному использованию продуктов, удешевляет стоимость прокорма животных.

В совхозе разработан план селекционно-племенной работы, в соответствии с которым для воспроизводства отбираются лучшие животные. Основой отбора являются воспроизводительные способности самок и самцов, оцениваемые по результатам гона и щенения. Окончательную выбраковку проводим после оценки зверей по качеству потомства, бонитируем их с 25 октября.

Особое внимание уделяем гону. С этой целью самок и производителей, отобранных для воспроизводства, кормим так, чтобы они имели нормальную упитанность.

Подбор пар проводим по принципу: лучше — лучше, зверь — зверю, а лучше — лучше.

Это обеспечивает потомству улучшение размеров, качества опушения, роста и развития. Молодняк подкармливаем с 20-дневного возраста, создаем ему оптимальные условия содержания и кормления. В результате получаем высококачественных ремонтных щенков.

Широко развернулось у нас соревнование между бригадами и звероводами. Партийная организация и администрация совхоза уделяют максимум внимания организации и проведению социалистического соревнования, ежемесячно подводятся его итоги, 45 звероводам присвоено звание ударника коммунистического труда, в том числе трое из них удостоены правительственных наград, три работника звероводства награждены значком «Победитель в социалистическом соревновании», а два участника ВДНХ УССР — медалями.

Сочетание моральных и материальных стимулов придает соревнованию действенность. В ходе соревнования в 1978 г. коллектив совхоза перевыполнил план получения щенков норок и надеется продать в этом году государству не менее 80% крупноразмерных шкурок.

Итоги работы совхоза «Полесский» за минувший период десятой пятилетки придают нам уверенность в том, что ее

Участники ВДНХ СССР 1978 года

И. С. КУЛЬКО
Павильон «Кролиководство
и пушное звероводство»
ВДНХ СССР

[Окончанке]

Достижения звероводов страны демонстрируются на ВДНХ СССР в 1978 г. показом опыта работы коллективов звероводческих хозяйств, признанных победителями Всесоюзного и Всероссийского социалистического соревнования по результатам 1977 г. Это совхозы «Гурьевский» Калининградской обл., который занесен на Всесоюзную доску Почета ВДНХ СССР, «Пушкинский» Московской обл., который к тому же является объектом вневыставочного показа, «Святозерский» Карельской АССР, «Судиславский» Костромской обл., «Салтыковский» Московской обл. и «Правдинский» Сахалинской обл. Что позволило этим коллективам звероводческих совхозов стать победителями соревнования, подробно рассказали на страницах нашего журнала их специалисты (№ 3—6, 1978 г.).

Специальный стенд в павильоне знакомит посетителей с успехами звероводов Карельской АССР. Быстро развивается звероводство в республике. Производством пушнины здесь занимаются 20 совхозов. Сдавая шкурки, хозяйства получают высокие прибыли: в 1977 г. — 11,2 млн. руб. Всего было продано 926 921 шкурка норки и 43 226 голубого песца на сумму 46,8 млн. руб.

Совхозы треста «Зверопром» используют в корм зверям новые виды животных кормов и получают пушнину высокого качества. Шкурки из совхозов «Святозерский», «Куйтежский», «Пряжинский», «Кондопожский» и других пользуются большим спросом на внешнем рынке.

Проводят здесь большую работу по внедрению в производство новой техники, передовой технологии, других достижений науки и передового опыта. С 1975 г. внедряют полуавтоматические кормораздатчики, а летом прошлого года с их помощью кормили 200 тыс. щенков.

В 13 хозяйствах механизирована первичная обработка шкурки и автоматизирован процесс их сушки.

Механизация трудоемких процессов, применение достижений науки и техники позволили сократить затраты труда на выращивание норки на 0,8 чел.-ч, повысить производительность труда на 2%.

Планируется к концу десятой пятилетки увеличить производство шкурки до 1 млн. и получать валовой продукции на сумму около 50 млн. руб. в год.

Применение высокоэффективных машин, при-

боров и технологических линий, обеспечивающих механизацию трудоемких процессов, показано и на примере совхоза «Сосновский» Ленинградской обл.

Разработанный в хозяйстве контейнерный метод хранения и доставки кормов позволил повысить производительность труда на 23%, обеспечить качественное хранение продуктов и дал 15 тыс. руб. экономии.

Внедрение механизированного кормления зверей с использованием мобильных кормораздатчиков увеличило производительность труда на 21,5%, норма обслуживания норки возросла до 310 самок с приплодом.

На кормокухне совхоза работает линия по приготовлению мяско-костной муки из остатков корма с ферм, тушек зверей, прошедших предварительный процесс вытопки жира, а также из кормов, срок хранения которых истек.

Мойка и дезинфекция шедов проводится в совхозе с помощью переоборудованных кормораздатчиков. Повышение уровня механизации трудоемких процессов сократило затраты труда на выращивание щенка норки до 2,3 чел.-ч, песца — 4,3, лисицы — 7,8 чел.-ч.

Коллектив многократного участника ВДНХ СССР совхоза «Сосновский» от 21 тыс. самок норки вырастил 102 385 щенков и реализовал продукции на 6,25 млн. руб. Хозяйство — поставщик высококлассного молодняка: в 1977 г. продано 14,3 тыс. племенных норки. Ежегодно государство получает из совхоза до 40% особо крупных норочьих шкурки.

На базе четырех специализированных совхозов «Югла», «Мадона», «Гауя» и «Гробиня» создано Латвийское звероводческое производственное объединение. На паевых началах в объединение входят неспециализированные совхозы и колхозы республики, где выращивают зверей и кроликов.

Стенды павильона рассказывают, что, используя достижения науки и передовых хозяйств по содержанию, разведению и кормлению зверей, звероводы Латвийской ССР добились больших успехов в производстве пушнины, имеют наивысший в стране показатель рентабельности — 64%. Высокий уровень механизации и автоматизации трудоемких процессов позволил сократить затраты труда на производство шкурки норки до 2,9 чел.-ч.

В большинстве хозяйств практикуют одноразовое кормление зверей в осенне-летний период, что способствует более рациональному использованию кормов, сокращает затраты труда.

* Начало см. в журнале «Кролиководство и звероводство», № 4, 1978.

Скармливая зверям недорогие отходы животных кормов, субпродукты II категории, обезжиренный творог, зерно, в республике добились высокого качества пушнины при минимальном расходе мяса-рыбных кормов. На производство шкурки норки здесь затрачивают до 44 кг корма. Экономному расходованию кормов способствует их гомогенизация и механизированная раздача.

Совхоз «Гауя» — поставщик высококачественной пушнины для меховой промышленности страны и на экспорт. От 20,1 тыс. норок и 1500 серебристо-черных лисиц в хозяйстве выращено 83 тыс. щенков норок и 5,5 тыс. лисиц. Здесь создано лучшее стадо норок сапфир (3300 самок) и джет (1800 самок), освоено их разведение, а племенные норки пастель стали чемпионами всесоюзного смотра.

В хозяйстве совершенствуют систему кормления зверей, оно обеспечено холодильными камерами емкостью 600 т и технологической линией для приготовления и раздачи корма. В июле — ноябре, используя мобильные раздатчики, 4 работника кормят в хозяйстве 70—80 тыс. зверей за 6—7 рабочих часов. Все это позволило сократить затраты труда на выращивание молодняка норок до 2,6 чел.-ч и повысить рентабельность производства пушнины до 83%.

Расход мясо-рыбных кормов на производство головы норки составляет в хозяйстве 41 кг, что достигается нормированным кормлением животных, использованием в летне-осенние месяцы рационов с низким уровнем протеина 7,5—8,5 г на 100 ккал. Потери корма при раздаче животным сокращают, поддерживая оптимальную вязкость смесей, гомогенизируя их, соблюдая режим хранения и переработки. На фермах максимально используют отходы мясо-рыбных кормов, боенскую кровь. В 1977 г. в совхозе получили 50% особо крупных шкурок, с зачетом по качеству 104%.

Коллектив хозяйства широко развернул индивидуальное и бригадное социалистическое соревнование.

Прогрессивный метод быстрого замораживания животных кормов в морозильных аппаратах типа СА-2 показан в павильоне на примере совхоза «Гробиня». Внедрение этого метода позво-

ляет увеличить производительность морозильной камеры в 3,5 раза, заморозить животные корма без разрушения их тканей, увеличить сроки хранения продуктов.

Совхоз «Раисино» Московской области специализируется на разведении норок (10 тыс. самок) — стандартных, пастелевых, крестовок, соклотпастель и голубых песцов (1000 самок). Заслугой коллектива стало создание высокоценного стада песцов серебристой породы. В 1977 г. здесь вырастили 51 тыс. щенков норок и 9 тыс. песцов. Качество шкурок песцов из совхоза «Раисино» всегда высокое.

Последовательную линию на концентрацию и специализацию звероводства проводит колхоз им. С. М. Кирова Московской области. На ферме колхоза 11 тыс. самок норок 5 типов, от которых выращено в течение года 57,4 тыс. щенков, план производства пушнины выполнен на 121%, зачет по качеству шкурок — на 91%.

Ферма оснащена технологическими линиями хранения, приготовления и раздачи кормов, имеет забойный пункт, пропускная способность которого до 4 тыс. шкурок в смену, пункт оборудован полуавтоматическими регуляторами температуры и влажности. Прибыль колхоза от звероводства 608 тыс. руб.

В звероводческих совхозах Сахалинского треста «Зверопром» применяют рационы, которые позволяют получать высокий выход молодняка и высококачественную пушнину. В этих рационах 20—25% от уровня его обменной энергии приходится на жиры и корма зерновой группы.

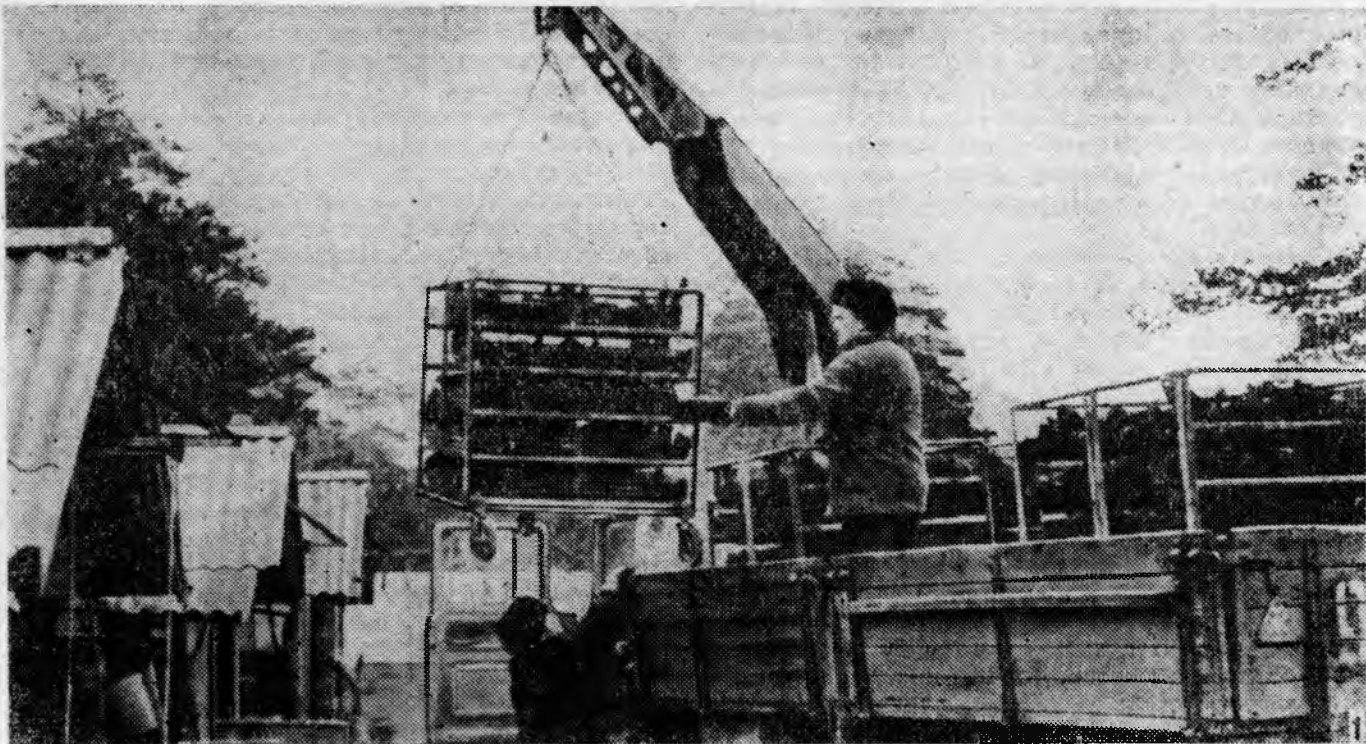
В 1977 г. от 111 тыс. самок норок выращено в среднем по 5,02 щенка, а в передовых хозяйствах — 5,43 («Правдинский») и 5,35 («Поронайский») при затратах труда 2,5 чел.-ч.

Механизация трудоемких процессов, совершенствование их организации позволили снизить затраты труда на 6,9%. Улучшены экономические показатели хозяйств, материальный уровень и жилищно-бытовые условия их работников.

Показ достижений передовиков производства на ВДНХ СССР будет способствовать новым творческим успехам в производстве продукции кролиководства и звероводства, улучшении ее качества, дальнейшем совершенствовании племенных животных.

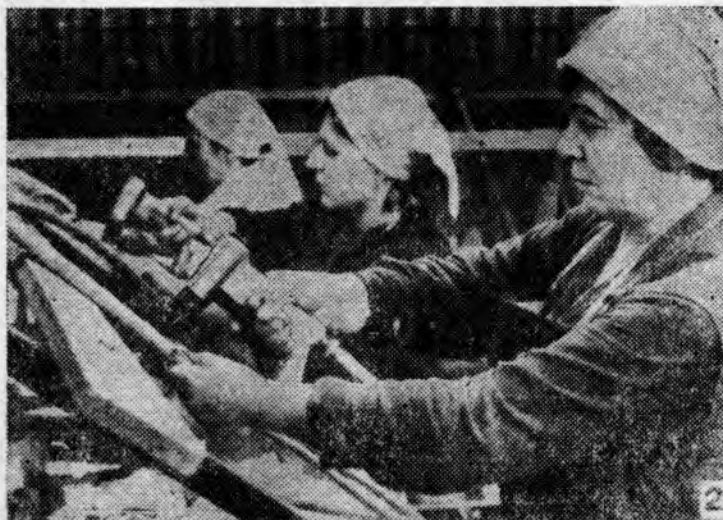
«Пленум ЦК выражает твердую уверенность, что колхозники, рабочие совхозов, механизаторы, специалисты, ученые, руководители хозяйств, работники промышленности, все труженики города и села единодушно одобряют решения настоящего Пленума ЦК КПСС и своим самоотверженным трудом обеспечат их успешное выполнение, что позволит ускорить решение главной задачи партии — значительное повышение благосостояния советского народа».

Из постановления июльского (1978 г.)
Пленума ЦК КПСС «О дальнейшем
развитии сельского хозяйства СССР»



ФОТОКАМЕРА РАССКАЗЫВАЕТ

Фото А. В. ПОТАПОВА
Текст Я. А. ЮЗОВИЦКОГО

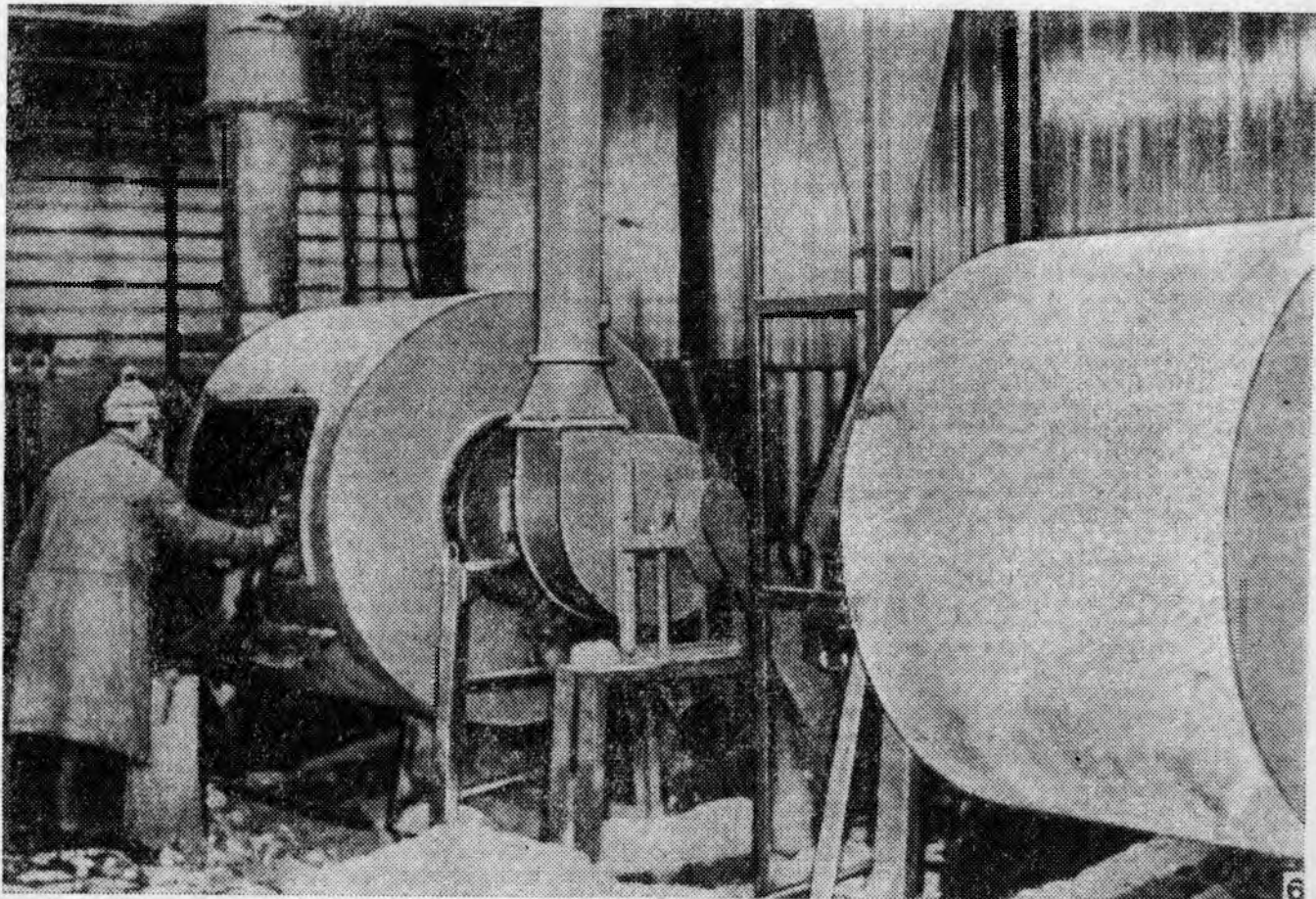
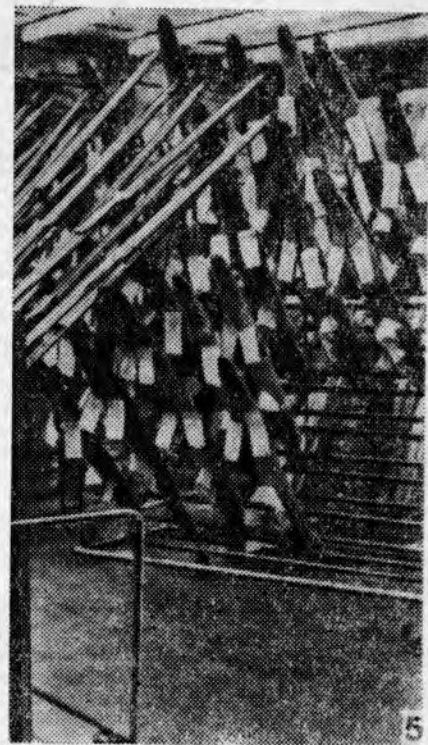


В опытно-производственном хозяйстве «Родники» НИИ пушного звероводства и кролиководства надстроили холодильник и оборудовали цех первичной обработки шкурок. При его строительстве широко использованы металлоконструкции и стеклопрофилит.

Цех оснащен новейшими механизмами и приспособлениями, которые позволили сократить сроки обработки пушнины, снизить ее себестоимость и улучшить качество сдаваемых государству шкурок.

Наш фотокорреспондент запечатлел отдельные фрагменты, связанные с убоем пушных зверей.

1. Забитых с помощью дитилина зверей непосредственно в шед закладывают в кассеты (по 10 шт. в каждой), которые помещают в контейнеры и на автомашине доставляют к цеху первичной обработки шкурок. Емкость контейнера — 10 кассет (100 тушек норки).
2. Шкурки на привалках фиксируют с помощью пневмопистолетов.
3. Подъем контейнера в приемную камеру съемного отделения.
4. На таких машинах работницы обезжиривают в день 250—300 шкурок норок и около 100 — песцов.
5. Оправленные шкурки транспортируют в сушилку в специальном приспособлении (пирамида на колесиках), на котором их размещено по 200 шт.
6. Откатка шкурок в барабанах.



О качестве шкур и выходе молодняка лисиц*

Е. Д. ИЛЬИНА
Московская ветеринарная
академия им. К. И. Сирягина

В настоящее время из-за снижения качества шкур сербристо-черных лисиц и уменьшения выхода молодняка рентабельность лисоводства в среднем значительно ниже, чем других отраслей пушного звероводства.

Прежде всего, снижение качества пушнины вызвано повышением дефектности шкур. Если в лучших хозяйствах количество бездефектной продукции 60—80%, то худшие имеют ее менее 10%.

Основным пороком остается сеченость волоса, которая чаще всего проявляется в результате излишнего обильного кормления забойных зверей осенью с большим содержанием в рационе протеина. Летом (июнь—август) лисицы должны получать 650—800 ккал при 8,5—9 г белка на 100 ккал.

Недокорм же в это время тоже может вызвать сеченость, что, очевидно, связано с формированием менее прочного волоса (Самков, № 5, 1973). До последнего времени рекомендовалось с конца августа—сентября сокращать калорийность рациона к ноябрю до 450 ккал, а количество белка—до 8 г на 100 ккал (Балаш, № 4, 1971). Но такое кормление отрицательно сказывается на размерах шкур, поэтому целесообразно использовать тип кормления, применяемый зоотехником А. И. Черновым в Кретингском зверохозяйстве Литовской ССР (№№ 4, 1973, 1974, 1975). Обеспечивая обильное летнее питание и сохраняя высокую калорийность рациона осенью, необходимо сокращать количество белка до 6,5—7 г на 100 ккал, но соответственно увеличивать уровень углеводов до 11—11,5 г (зерно—21—22 г, сочные—14—15 г). При таком кормлении развитие зимнего опушения вначале несколько замедляется, но сеченость ко времени забоя почти не обнаруживается.

Возникает опасение, что при малом количестве белка, особенно при использовании субпродуктов, может наблюдаться недостаток лимитирующих аминокислот и это вызовет ухудшение опушения. Проведенные Р. И. Марковой опыты показали, что при средней калорийности рациона в 600—650 ккал и наличии в них 7 г переваримого протеина на 100 ккал за счет таких кормов, как бараньи головы без языков и мозгов (10 г), уши (18,5 г), кормовые дрожжи (2 г), пшеница (15 г), были получены шкурки, у которых потери на дефектах составляли около 10% (№ 1, 1971). При этом в 100 ккал рациона было 50 мг триптофана и 180 мг метионина+цистин.

При одинаковом кормлении не у всех зверей проявляется сеченость волоса, что в значительной степени связано с характером его структуры. Менее прочным считается волос с большим серебристым кольцом и платиновый (Самков, № 5, 1973).

Из других прижизненных дефектов у лисиц часто наблюдается редковолосость и ватный мех («самсон»). Редковолосость бывает при недокорме зверей летом (Самков, № 5, 1973). Скармливание кормов с неполноценным протеином в сентябре вызывает недоразвитие подпуши (Милованов, Коршунов, № 3, 1976).

Причины появления ватного меха точно не установлены. Очевидно, предрасположение к дефекту наследственно

обусловлено. В Прозоровском совхозе удалось сократить количество щенков с этим дефектом с 5,0 до 0,5% путем выявления генеалогических линий, в которых встречался молодняк с ватным мехом, и выбраковки их представителей (Шавырина, № 1, 1975).

Положительное влияние на снижение дефектности шкур оказывает введение в рацион рыбной муки хорошего качества (Негреева, № 6, 1976; Хуснутдинов и др., № 1, 1977; Астановский, Черепнин, № 6, 1977; Клецкин, Снытко, № 6, 1977).

Ранее при скармливании зверям в значительных количествах куколки тутового шелкопряда отмечали ее благоприятное влияние на качество опушения. Особо желательное использование этого корма в период мехообразования, преимущественно в октябре—ноябре.

Таким образом, при соответствующем кормлении и выбраковке зверей, предрасположенных к дефектам волосяного покрова, качество пушнины может быть значительно повышено.

Стоимость шкур лисиц в значительной степени зависит и от их окраса. Например, при наличии легкой вуали их относят к III цвету, по сравнению с I цветом оценка снижается на 35%. Развитие вуали наследуется как промежуточный признак: молодняк с желательной нормальной или утяжеленной вуалью в наибольшем количестве можно получить при гомогенном спаривании таких же родителей, а также при скрещивании темных и светлых (Яковенко, Кузнецов, № 1, 1971). Если же проводить гомогенное разведение лисиц с тяжелой или легкой вуалью, то основная масса потомков (53—60%) будет подобна родителям и количество зверей с нормальной вуалью будет значительно меньше. Поэтому для получения молодняка лучшей окраски необходимо создавать однородное стадо желательного типа. Если в первые годы не удастся освободиться от светлых и темных особей, их надо спаривать между собой, но потомство при этом забывать.

При подборе животных по развитию вуали всегда следует учитывать, что этот признак в первую очередь зависит от ширины белой зоны серебристых и платиновых волос. Последняя обуславливается как шириной серебристого кольца, так и высотой подпуши, которая может закрыть часть кольца, уменьшая белую зону. В разных хозяйствах одинаковое развитие вуали у зверей может зависеть или от ширины кольца или от высоты подпуши. В результате при спаривании высококлассных зверей из разных хозяйств можно получить потомство низкого качества. У таких животных или серебристость будет проявляться слабо и вуаль будет тяжелой из-за того, что подпушь закроет часть и без того узкого кольца, или, наоборот, звери будут осветленными, так как широкое кольцо сочетается с короткой подпушью.

При увеличении густоты опушения у лисиц возрастают абсолютное и относительное количество нежелательных платиновых волос (Соболь, № 2, 1974). У густоволосых на 0,25 см² кожи приходится в среднем 46,3 платинового волоса, или 55,7% от кроющих. У средневолосых—соответственно 36,9 и 53,0, у редковолосых—18,9 и 41,1. Так как увеличение числа платиновых волос часто сопровождается появлением сечености, то селекция только на густоту опушения может привести к повышению дефектности шкур.

Таким образом, у лисиц наблюдаются самые разнообразные взаимоотношения между различными показателями, определяющими качество опушения. Об этом надо

* В течение ряда лет журнал «Кроликводство и звероводство» в одной из своих смесных рубрик обсуждал вопросы повышения продуктивности лисиц. Публикацией данной статьи ее автор Е. Д. Ильина подводит итоги обсуждения.

помнить, тем более что в разных хозяйствах один и тот же положительный эффект может быть достигнут при различном сочетании отдельных признаков.

К сожалению, эта сложность работы по улучшению окраски лисиц многими зоотехниками не учитывается. Стремясь получить шкурки лучшего качества, они завозят зверей, но не интересуясь их типом, ориентируясь лишь на высокие сдаточные цены. Однако покупка животных даже из лучших хозяйств в этом случае не дает положительный результат (Аталс, № 5, 1971; Росляков, № 5, 1974).

Чтобы совершенствовать лисиц, следует работать со стадом своего хозяйства. И только если мало надежды, что его удастся улучшить в относительно короткий срок, то завозят самцов и самок. Разводят их «в себе», а полученным потомством заменяют свое поголовье. Используя завезенных зверей для спаривания с животными своего хозяйства, в первый же год надо особенно тщательно проверять качество полученного молодняка и только после этого принимать решение о дальнейшей судьбе поголовья.

Помимо улучшения качества продукции, перед большинством лисоводов стоит задача повышения **выхода молодняка**.

Безусловно, на воспроизводительность лисиц, как и других животных, оказывает влияние кормление, в частности, в период подготовки к размножению.

Об особенностях нормирования питания зверей в этот период в последние годы накоплены данные наблюдений специалистов хозяйств и научных исследований. Лучшие результаты по выходу молодняка получают в том случае, когда летом зверей кормят обильно, а затем постепенно уровень энергии снижают. Желательно, чтобы в сентябре животные достигали 92—95% максимального веса, затем дальнейшее его повышение замедлилось, а к гону вес снизился. Уровень протеина, обеспечивающий нормальное размножение, может быть в течение летнего периода (в расчете на 100 ккал обменной энергии) примерно одинаковым — 8—8,5 г при содержании жира 4,0—4,5 г с последующим повышением протеина осенью до 9,5—10 г (Милованов, Нюхалов, №№ 1, 5, 1975; № 4, 1978). Старейший лисовод страны С. А. Илларионов, стойко получавший свыше 5 щенков от самки, также в свое время отмечал необходимость снижения калорийности рационов осенью.

Выход молодняка в значительной степени зависит и от техники гона. Некоторые авторы сообщают, что они стараются покрыть самок самцами в первый день появления признаков охоты, для чего подсаживают самок к различным производителям (Михайлов, № 6, 1977; Гнойко, Соловьев, № 6, 1975), что нельзя считать правильным.

Самец, встречающийся с самкой впервые, при первых признаках охоты стремится сразу же ее покрыть. При этом спаривание обычно бывает преждевременным, и для сокращения количества пропусков необходимо ее перекрывать. Если же самец регулярно встречается с самкой («свой» самец), то он не торопится ее покрыть, и тогда спаривание бывает, как правило, в оптимальные сроки охоты. На следующий день самку для проверки подсаживают обязательно к тому же самцу. Если он не проявляет активности, стремясь перекрыть самку другим самцом не следует. Об этом очень наглядно говорят данные З. М. Чайниковой (№ 6, 1976). Среди самок, однократно покрытых «своим» самцом, в среднем за три года осталось пустыми 9,7%, а «чужими» — 44,8%. Даже при повторном покрытии «чужим» самцом процент пропустовавших зверей был выше, чем при одноразовом спаривании «своим» самцом (22%).

Спаривание самок с двумя самцами тоже не дает положительных результатов. По данным З. М. Чайниковой, при двукратном покрытии «своим» самцом пропустовавших самок было 5,5%, а со «своим» и «чужим» самцом — 9,7%.

Последний показатель равен показателю при однократном покрытии самок «своим» самцом.

Использование «чужих» самцов не только снижает выход щенков, но и приводит к нарушениям в плане подбора пар (неизвестно происхождение щенят, нельзя проверить производителей по качеству потомства). Упорядочение гона лисиц — первоочередная задача хозяйств, в которых допускают перечисленные ошибки.

Повышение делового выхода молодняка может быть и за счет лучшей сохранности новорожденных. В ряде хозяйств значительное их количество погибает от красноты и простудных заболеваний. В Прозоровском совхозе Калининградской обл. удалось резко сократить число мертворожденных щенков и павших до регистрации путем выбраковки зверей, которые приносят краснолапый молодняк. Ликвидации простудных заболеваний способствовало размещение самок в домиках без гнезда, но с поддонами, которые обильно застилала соломой или сеном (Шавырина, № 1, 1975). Возможность такого метода выращивания молодняка интересно было бы проверить в районах с морозными зимами.

В заключение следует остановиться на необходимости расширения **цветового ассортимента** шкур лисиц. По этому поводу в свое время было принято решение Координационного совета по племенной работе с пушными зверями (№ 1, 1977).

Платиновые и снежные лисицы остались в наших хозяйствах в небольшом количестве. В совхозе «Салтыковский» Московской обл. ведется работа по выведению лисиц трехцветных, золотисто-платиновых и др. (Карелин, Митина, Грабовский, № 5, 1977). В ряде хозяйств начали разводить красных лисиц, стремясь получить шкурки типа огневки от бастардов (помесей красных и серебристо-черных зверей). В хозяйстве «Вятка» Кировской обл. есть даже группа камчатских лисиц очень хорошей окраски. Опыт их разведения практически не освещается.

За весь период работы с лисицей в стране получена и размножена одна ее оригинальная мутация — снежные лисицы совхоза «Бакурианский». Очень может быть, что лисицы новых окрасок появлялись в хозяйствах, но их забивали как «нестандартных». Необходимо строго следить за всеми замеченными отклонениями в окраске стандартных зверей. Даже незначительные их варианты возможно в последующих поколениях усилить и получить зверей новых цветных форм.

Таким образом, пути повышения показателей лисоводства достаточно многообразны: правильное кормление племенных и забойных зверей, улучшение селекционной работы, технологии разведения.

Но для дальнейшего совершенствования работы с лисицей необходимо выяснить или уточнить ряд моментов. Например, имея ввиду сезонные изменения веса племенных лисиц в течение года, необходимо установить взаимосвязь упитанности зверей в осенние месяцы с уровнем кормления и определить, одинакова ли потребность молодых и взрослых животных в период подготовки их к гону. В связи с введением нового ГОСТа, предусматривающего повышенную оплату шкур крупного размера, необходимо уточнить уровень кормления зверей летом и перед забоем с тем, чтобы, снижая калорийность рациона с целью предотвращения дефектности шкур, не вызвать уменьшения их размера. Использование менее полноценных кормов требует внимания и к витаминному кормлению. Общий недостаток витаминов, так же, как и неправильное их соотношение в рационах, может отрицательно сказаться на воспроизводительности зверей и качестве их шкур.

Исследовательская работа, внедрение в производство ее результатов, опыта передовиков позволят значительно повысить качество шкур лисиц и выход молодняка.

Методы измерения длины тела норок

Получение особо крупных зверей, а следовательно, и шкурок большей площади возможно при планомерной, целенаправленной работе селекционеров, подкрепленной рационально организованным кормлением молодняка. Принятый во многих хозяйствах отбор наиболее крупных норок только по их живой массе не дает в полной мере ожидаемого эффекта. Поэтому в настоящее время зоотехники все чаще обращаются к измерению длины тела животных, что позволяет наиболее точно оценить зверя по размеру.

Бесспорно, работа эта более трудоемка, чем взвешивание норок, и требует немалой затраты времени. Но, если учесть, что при выращивании крупных зверей снижаются затраты кормов на производство единицы площади шкурки, увеличивается выпуск меховых изделий без дополнительных затрат на строительство производственных сооружений и обслуживание животных, то заниматься измерением животных необходимо. Поэтому любое новшество, связанное с увеличением производительности труда на этой очень нужной операции, вызывает несомненный интерес.

Представляем вниманию читателей две работы, в которых рассказывается о поиске рациональных путей измерения длины тела норок.

В. А. МАЛЬКОВ, В. Г. КУЗНЕЦОВ
Совхоз «Судиславский»
Костромской обл.

В нашем хозяйстве практиковалось измерение длины тела зверя по методике, предложенной НИИПЗК. Процесс этот, связанный с фиксацией челюстей норок, был не только трудоемок, но и сопряжен с нарушением ветеринарных правил.

В 1976 г. в хозяйстве объявили конкурс на лучшее приспособление для измерения длины тела зверей, на котором демонстрировались различные способы, ускоряющие эту процедуру. При этом учитывались точность измерения и затраченное на него время.

На конкурс было представлено шесть различных конструкций, отличающихся принципиальной схемой устройства. Среди них были предложения из совхозов «Лесной» (Алтайский край), «Мамонский» (Калининградская обл.), «Судиславский» и НИИПЗК.

Лучше других зарекомендовала себя конст-

рукция «измерительный стол» (см. рис.) автора А. И. Петрова из совхоза «Судиславский». На измерение самцов затрачивали 11,7 сек. и самок — 9,4, тогда как при использовании метода, предложенного НИИПЗК, затраты времени в среднем соответственно составляли 43,8 и 40,4 сек.

Принцип измерения зверей на «столе» заключается в следующем: норку помещают на крышку стола и ее голову фиксируют проволоочной петлей, затем нажимаем на педаль животное прижимают к столу. Петля свободно движется в прорези крышки, поэтому на одном столе можно измерять и самок, и самцов.

Г. П. ПАРАМОНОВ
Совхоз «Соловьевский»
Сахалинской обл.

Предлагаемый нами способ измерения длины тела норок основан на выявленной корреляции между отделами осевого скелета животных.

Как известно, за длину тела зверя принимается расстояние от кончика носа до корня хвоста, то есть длина всего осевого скелета за исключением хвоста. Несмотря на то что хвостовой отдел скелета обладает изменчивостью по длине, так как число позвонков в нем непостоянно (17—21), нам удалось установить определенную зависимость между длиной туловища и длиной хвоста у норок.

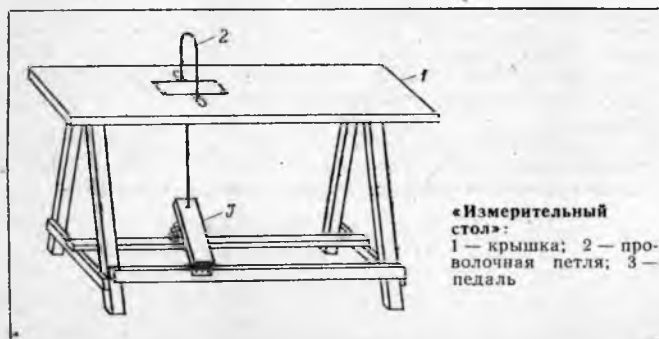
В сезон 1977 г. в совхозе «Соловьевский» измерили длину туловища и длину хвоста у 200 самок и 200 самцов стандартных норок. Измерения проводились сразу после обездвижения животных инъекцией дитилина (до наступления окования).

Статистическая обработка полученных данных показала, что между длиной тела и длиной хвоста у зверей обоего пола имеется довольно значительная зависимость ($r=0,52$), которая позволяет при отборе крупных животных пользоваться показателями длины хвоста.

Размер туловища самок с длиной хвоста 19 см и более и самцов с длиной хвоста свыше 22 см достоверно больше ($P=0,999$), чем у зверей с хвостами меньшей длины. Между группами со средней и малой длиной хвоста достоверных различий не обнаружено.

Измерять длину хвоста удобнее вдвоем, при этом одна работница фиксирует зверя на крышке домика, другая измеряет длину хвоста от его корня до кончика с точностью до 0,5 см. Две работницы за день могут произвести промеры у 300—350 норок.

В январе 1978 г. перед комплектованием отделений крупными зверями таким способом было измерено все стадо норок.





На племенных фермах в совхозах Украины



Кролиководческая ферма совхоза «Петровский» — одна из основных поставщиков племенного молодняка мясо-шкуркового направления в другие хозяйства республики. Достаточно сказать, что за годы существования фермы продано на племя 310 тыс. кроликов.

Экономические показатели кролиководства: основное стадо самок — 3 тыс. гол., стоимость 1 ц мяса в живой массе — 184 руб., затрачено на его производство — 9,4 ц корм. ед., себестоимость 1 гол. молодняка — 4,66 руб., получено прибыли — 95 тыс. руб., рентабельность — 35 %.

Успех работы фермы во многом обусловлен подбором кадров опытных кролиководов, разведением животных высокопродуктивных пород, а также простотой и дешевизной построек для них.

Содержатся кролики в закрытых четырехрядных шедах (60×6 м), построенных из дешевых материалов: конструкции деревянные, обшивка из шифера. Клетка изготовлена из металлического каркаса, обтянутого сеткой. В ней имеется гнездо, навесная бункерная кормушка для концентратов, поилка и кормушка для грубых и сочных кормов. В таком шеде размещается 240 взрослых кроликов или 1200 голов молодняка. Стоимость его — 10 тыс. руб.

Одна работница обслуживает 126 самок основного стада и приплод до реализации. Производительность труда при содержании животных в этих шедах на 35—40 % выше, чем при их содержании в открытых, отдельно стоящих клетках.

Ферма полностью обеспечивается всеми необходимыми кормами собственного производства. На механизированной кормокухне корма для животных готовят два человека.

Исходя из наличия кормов, рационы составляют на 10—15 дней, в зависимости от производственного периода. Соотношение израсходованных продуктов в кормовых единицах за прошлый год было следующее (%): концентраты — 64, травяная мука — 7, зеленые корма — 15,3, сочные корма — 1,2 и сено — 12,5. Летом основу рациона составляют зеленая масса и концентраты, зимой — концентраты, травяная мука и сено. Зеленые корма дают свежими, неизмельченными. Убирают их комбайном СК-4, специально переоборудованным под косилку-погрузчик. Кон-

центрированные корма и травяную муку кролики получают в виде мешанок.

Производительность труда в отрасли может быть значительно повышена за счет скармливания животным высококачественных гранул. Но, к сожалению, гранул для кроликов комбикормовые заводы производят крайне мало, а производство их в хозяйстве обходится недешево. Нет специальных машин для уборки сена и зеленой массы, которая должна быть чистой, свежей, недробленой. Машин, так убирающих ее, пока нет. Надеемся, что вновь созданный Гомельским заводом комбайн КСК-100 восполнит этот недостаток. Кролиководство сейчас крайне нуждается в средствах малой механизации, проектах недорогих, экономичных построек.

И еще об одном резерве отрасли. Наши стандарты на кроликов для убоя не учитывают высокой энергии роста животных в первые два месяца жизни и поэтому мясная промышленность ограничивает прием кроликов этого возраста, хотя мясо таких животных отличается высокими диетическими качествами.

Совхоз «Петровский» — многоотраслевое хозяйство, и во всех сферах производства коллектив добивается высоких экономических показателей. Все отрасли рентабельны.

Выполнены все заказы государства по продаже сельскохозяйственной продукции. Это дает нам возможность вести планомерное строительство и реконструкцию ферм и всего поселка. За два года десятой пятилетки в хозяйстве построено 2 км дорог с твердым покрытием, два 16-квартирных дома со всеми удобствами. Газифицировано 90 квартир рабочих и специалистов.

Самая большая ценность в совхозе — кадры. Более 30 лет трудятся на фермах Е. М. Ткаченко, Р. А. Спесивцева, М. П. Чалык, И. Ф. Соловьева, Р. Г. Пилипенко и многие другие. Все они — передовики совхозного производства, посвятившие себя любимому делу. Можно назвать еще десятки замечательных имен, которыми мы по праву гордимся. Сегодня наш совхоз — это творческий производственный коллектив, богатый славными трудовыми традициями. В этом залог его успеха.

Кролиководством в «Красной Поляне» занимались еще в довоенные годы. И только в последнее время созданы более благоприятные условия для значительного увеличения производства продукции кролиководства и в первую очередь мяса. Сложилась опытная кадра, возросла оснащенность ферм, несколько усовершенствована технология производства, улучшена зооветеринарная работа.

Ферма насчитывает 2400 самок, которые содержатся в шедах, оборудованных подвесными дорогами для раздачи корма. К каждому из них подведена вода. По сравнению с обслуживанием животных в отдельно стоящих наружных клетках производительность труда в шедах на 35—40% выше. В них проводят зимние окролы и выращивают приплод. За годы девятой пятилетки коллектив вырастил 220,9 тыс. кроликов (18,5 крольчонка от каждой самки), реализовал на племенные цели 46,6 тыс. голов молодняка, сдал государству 4,88 тыс. ц мяса, что составило 379 ц на 100 га сельскохозяйственных угодий (план — 335 ц). Рентабельность кролиководства — 46,1%.

Все виды зерновых, грубых и сочных кормов для кроликов производятся в совхозе. Рацион животных состоит в основном из зеленых кормов и концентратов, травяной муки, сена и сенжа. Из зеленых и сочных кормов скармливаем озимые (рожь, пшеница), эспарцет, люцерну, горохо-овсяную смесь, суданку, кукурузу и морковь. Для подготовки концентрированных кормов построена кормокухня, где в готовую смесь добавляют микроэлементы и витамины. Расход кормов на 1 кг привеса с долей самца и самки составил 7,1 корм. ед. Выращивание одного крольчонка обходится совхозу в 4,11 руб.

Результаты кормления во многом зависят от рабочих, которые обслуживают животных. Раздача корма без учета упитанности кролика приводит к перекорму или, наоборот, к недокорму отдельных групп животных. Следствием этого может быть неравномерное развитие молодняка, заболевание крольчат и их падеж. Ожирение или истощение основного стада ведет к снижению воспроизводительных способностей. Погрешности в кормлении отрицательно влияют на молочность самок, а следовательно, и сохранность крольчат.

На ферме разводят кроликов мясо-шкурковых пород: серый великан (1330 самок) и советская шиншилла (1070 самок). Универсальных пород, одинаково пригодных к климатическим и кормовым условиям различных зон страны, не существует, поэтому при комплектовании стада мы остановились на этих породах, которые оказались наиболее пригодными и экономически выгодными для разведения в нашей местности. Строго придерживаясь основных элементов племенной работы, нам удалось создать скороспелое, жизнеспособное, высокопродуктивное стадо. Придаем

большое значение ведению зоотехнического учета. Своевременно проводим татуировку и отсадку крольчат, на трафаретках самок и самцов записываем сведения о случках и окролах, аккуратно ведем производственные и молодняковый журналы.

Основное стадо и ремонтный молодняк бонитируем ежегодно. Учет продуктивности и племенных качеств животных проводим по следующим показателям: живой массе самок и самцов, их плодовитости и производительности, сохранности приплода. Кроме этого, учитываем живую массу крольчат в возрасте от 1 до 3 мес и при отсадке, а также качество меха и эффективность оплаты корма. На племя оставляем молодняк, родившийся от молочных самок. Важно также, чтобы отобранные кролики происходили от родителей с высокой интенсивностью роста в данном возрасте и хорошими мясными качествами. Ремонтный молодняк выбираем из числа крольчат, полученных от первых двух окролов.

Обслуживают кроликов четыре бригады. Три из них племенные (800—820 голов самок в каждой), а четвертая, имеющая 960 самок, выращивает двух-трехдневных крольчат для биологической промышленности.

Кролиководческая ферма, как и другие подразделения совхоза, — хозрасчетная единица. В составе производственной бригады шесть основных рабочих и один подменный. За рабочим отделением закреплены 130 самок, 19 самцов и приплод до реализации. Работа по обслуживанию кроликов на племенной ферме отнесена к пятому тарифному разряду. Согласно производственно-финансовому плану хозяйства каждая бригада получает годовое задание, которое затем распределяется между членами бригады. В нем указаны сроки получения окролов, деловой выход молодняка, производство продукции в натуральном и денежном выражениях и ее себестоимость, а также плановое поголовье основных самок и самцов на начало и конец года.

За долгие годы на ферме сложился дружный работоспособный коллектив. Многие работницы уже завершили свой производственный план и выращивают крольчат в счет следующего года. Среди них М. П. Руда, кавалер ордена Трудового Красного Знамени; М. И. Костина, «Мастер животноводства II класса»; Н. Д. Белоконь и другие.

В начале года кролиководы совхоза в ответ на Письмо ЦК КПСС, Совета Министров СССР, ВЦСПС и ЦК ВЛКСМ о развертывании социалистического соревнования за выполнение и перевыполнение плана 1978 г. обязались вырастить свыше 45 тыс. кроликов. За пять месяцев коллектив получил 33,2 тыс. голов молодняка и надеется выполнить государственный план к годовщине Конституции СССР.

Р. А. ПРОКОПЧУК,
бригадир кролиководческой
фермы совхоза
«Красная Поляна»
Кировградской обл.

Проблемы нужно решить

Н. В. ОЧКАСЬ
Производственное управление
сельского хозяйства
Краснодарского крайисполкома

Последние два года в Краснодарском крае поголовье самок кроликов основного стада составляет 110—120 тыс., заготовки крольчатины — 4,2—4,3 тыс. т. В общественных хозяйствах края построен ряд крупных кролиководческих ферм промышленного типа. В строительство вложено более 2 млн. руб.

В звероводческом совхозе «Северинский» Тбилисского района в 1977 г. от каждой из 500 крольчих вырастили в среднем по 24 крольчонка, что позволило хозяйству получить свыше 15 т мяса.

В колхозе «Родина» Абинского района построена ферма поголовье 1200 самок. В этом году здесь намечено получить не менее 30 т крольчатины.

На уровне современной технологии строится комплекс в совхозе «Майкопский» того же района.

Чтобы стимулировать выращивание кроликов и заготовку их мяса у населения, в феврале 1977 г. в крае организован «Кубанькролиководсоюз», деятельность которого направлена на организацию районных, городских, сельских и поселковых товариществ, укрепление их хозяйственной и финансовой деятельности, обеспечение населения зелеными кормами, сеном, зернофуражом, строительными и кровельными материалами.

Сейчас в крае 191 товарищество, в том числе 43 районных и городских, 188 сельских и поселковых, которые объединяют 33 тыс. кролиководов.

Расширяются взаимовыгодные связи общественных хозяйств с личными подсобными хозяйствами населения.

Вместе с тем мы считаем, что для дальнейшего успешного развития кролиководства как в нашем крае, так, очевидно, и в других районах страны требуется решить ряд проблем, которые порой ведут к сокращению численности поголовья, снижению заготовок мяса, мехового сырья.

Так сложилось, что у нас крупные многоотраслевые хозяйства, занимаясь растениеводством, имеют при этом еще два-три, а порой и все пять видов скота. Руководители таких колхозов и совхозов, как правило, не имеют возможности уделять достаточное внимание всем отраслям. Поэтому целесообразнее было бы создавать специализированные кролиководческие хозяйства индустриального типа, подчиняя их системе «Зверопром». Последнее будет способствовать узкой специализации кадров, их материальной заинтересованности, внедрению достижений науки и передовой практики.

Не менее важный вопрос — организация кор-

мовой базы для кроликов, особенно обеспечение их зернофуражом и, в частности, гранулированными кормами. Централизованное снабжение кролиководства за счет государственных источников (как и птицеводства) будет способствовать дальнейшему развитию отрасли, заинтересует в ней руководителей колхозов и совхозов.

Немалая доля производства продукции кролиководства приходится пока на личные подсобные хозяйства населения. Однако и здесь имеется ряд сложностей, которые требуют решения. Так, закупка живых кроликов в государственные ресурсы у населения возложена на предприятия мясоперерабатывающей промышленности. Последние не везде имеют разветвленную заготовительную сеть и вынуждены привлекать в качестве контрагента потребительскую кооперацию. В свою очередь, кооперативные организации не несут ответственности за выполнение плана закупки кроликов в госресурсы, стремятся в первую очередь обеспечить свои производственные нужды. Правильнее было бы планы по заготовкам мяса кроликов у населения в госресурсы доводить потребителю кооперации, а по заготовкам мяса, закупаемого в колхозах, совхозах и других государственных хозяйствах, — Мясомолпрому.

Казалось бы, в какой-то мере товарищества кролиководов могут поправить это положение. Но и здесь есть противоречия финансового плана. Потребкооперация отчисляет товариществам лишь 5 процентов стоимости шкур, и они совершенно ничего не получают за продажу живых кроликов в госресурсы по закупочным ценам. Чем больше получат перерабатывающая промышленность кроликов для убоя, тем слабее складывается экономика товариществ, и наоборот: больше шкур — выше прибыль.

Необходимо изменить практику заготовок кроликов так, чтобы в ней в первую очередь были заинтересованы поставщики продукции. То есть нужно решить вопрос об отчислениях определенных сумм товариществам за сданных живых кроликов. Тогда они станут активными организаторами заготовок кроликов для убоя, окрепнут их связи с заготовительными организациями.

Хорошо было бы также несколько отрегулировать цены на покупаемых живых кроликов, установив средний показатель, не зависящий от упитанности животных. Этим автоматически устраняются извращения, допускаемые при оценке кроликов заготовителями.

Решение перечисленных проблем создаст благоприятные предпосылки для дальнейшего развития кролиководства.

В порядке откликов

С интересом прочитал в журнале «Кролиководство и звероводство» (№ 2, 1978 г.) статью Г. А. Палкина «К вопросу о конституции и экстерьеру кроликов».

Считаю, что автор своевременно заостряет внимание на важной составной части племенной работы с кроликами разных пород — их отборе по признакам конституции и экстерьера. Сопоставив живую массу и индексы сбитости кроликов разных пород, Г. А. Палкин пришел к заключению, что в течение тридцати последних лет у них произошло заметное сглаживание характерных породных признаков, выяснил причины этих изменений и предложил перечень требований к экстерьеру и конституции животных с учетом их породы.

Подобный «рекомендательный стандарт» определенно заслуживает внимания и в качестве официального документа может быть приложен к инструкции по бонитировке кроликов.

Соглашаясь с автором по поводу сглаживания у кроликов отмеченных породных признаков, мы в этом направлении также указали бы на некоторые качественные изменения их волосяного покрова.

Еще в 30-е годы проводились работы, показавшие разницу в густоте волосяного покрова кроликов. В 40-е годы это явление нашло подтверждение в наших работах. Сейчас же, как видно из инструкции по бонитировке кроликов (изд. 1977 г.), породные различия в густоте волоса не учитываются. Поэтому надо полагать, что и этот признак со временем у кроликов разных пород сгладился.

В окраске кроликов, генетически наиболее устойчивом признаке волосяного покрова, сейчас тоже намечаются тенденции к некоторой нивелировке. Теперь, например, редко можно встретить кроликов породы шиншилла «небесно-голубого» цвета с резко различающимися зонами «розетки». Чаще встречается шиншилла с желтоватым или темно-серым «налетом» — результат прилития крови фландров.

Расценивать такую нивелировку хозяйственно-полезных признаков кроликов, как правильно указывает Г. А. Палкин, можно лишь как отрицательное явление, которое, безусловно, сдерживает совершенствование пород и породообразование, применение прогрессивных методов разведения животных.

Автор статьи, констатируя недостатки в эволюции пород кроликов, указывает и пути их устранения: вести отбор и подбор животных в соответствии с их экстерьерно-конституциональными особенностями.

Г. А. Палкин правильно классифицирует кроли-

ков на два типа: эйрисомный и лептосомный. По нашему мнению, выделять еще третий, мезосомный, тип нецелесообразно. Во-первых, это трудно сделать практически, во-вторых, — будет способствовать дальнейшей нивелировке породных признаков.

Мы считаем также нецелесообразным в требованиях к экстерьеру и конституции приводить конкретные величины индекса сбитости. Полагая, что достаточно глазмерной оценки для того, чтобы определить тип кролика — эйрисомный или лептосомный. Если же говорить об индексе сбитости, то его одного недостаточно для полной характеристики конституционального типа. Необходимо будет знать и другие индексы телосложения (грудной, тазогрудной и др.). Кроме того, вычисление индекса сбитости каждого кролика на практике чрезмерно усложнит оценку животных.

С. Д. АНТИПИН,
профессор, г. Даугавпилс
Латвийской ССР

В опубликованной статье Г. А. Палкин отмечает сглаживание различий в экстерьере и конституции разводимых в настоящее время пород кроликов. Замечания автора правильные и подтверждаются наблюдениями ряда исследователей. Проект требований к экстерьеру и конституции кроликов, предложенный Г. А. Палкиным, считаем приемлемым.

Однако возникает вопрос, а не затрагивает ли отмеченное явление в какой-то степени и продуктивность кроликов разных пород?

Для исследований мы использовали взрослых крольчих пород советская шиншилла, белый великан и черно-бурая I класса и элита. Кормили животных по нормам НИИПЗК, выращивали по технологии совхоза «Кошачковский». Результаты наблюдений приводим в таблицах 1 и 2.

Данные таблицы 1 показывают, что живая масса, длина тела, обхват груди и индекс сбитости у всех изучаемых пород были примерно одинаковыми, по окраске же волосяного покрова кролики отличались.

Примерно аналогичная картина получается и при анализе данных таблицы 2. Количество окролов, плодовитость и производительность кроликов изучаемых пород распределяются в следующем порядке: советская шиншилла, белый великан, черно-бурый.

Биометрическая обработка всех материалов исследований не подтвердила их достоверности. Таким образом, самки изучавшихся пород имели выраженные различия в окраске, мало отличались по показателям живой массы, промерам,

Таблица 1

| Порода | Кол-во животных (гол.) | Живая масса (кг) | Длина тела (см) | Обхват груди (см) | Индекс сбитости |
|--------------------|------------------------|------------------|-----------------|-------------------|-----------------|
| Советская шиншилла | 158 | 5,34 ± 0,064 | 60,37 ± 0,259 | 36,89 ± 0,336 | 61,1 |
| Белый великан | 172 | 5,36 ± 0,033 | 59,59 ± 0,147 | 37,15 ± 0,191 | 62,3 |
| Черно-бурый | 123 | 5,46 ± 0,102 | 61,10 ± 0,525 | 38,34 ± 0,335 | 62,7 |

Таблица 2

| Порода | Кол-во животных (гол.) | Получено от крольчихи | | Оставлено крольчат | | Отсажено крольчат | |
|--------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------------|--------------------|--------------------|-------------------|--------------------|
| | | всего крольчат | крольчат в среднем за окрол | всего у самки | в среднем с самкой | всего | в среднем от самки |
| Советская шиншилла | 158 | 38,87 | 8,64 | 27,27 | 6,06 | 24,75 | 5,50 |
| Белый великан | 172 | 33,23 | 8,18 | 24,56 | 6,04 | 23,83 | 5,86 |
| Черно-бурый | 123 | 35,43 | 8,24 | 24,78 | 5,76 | 23,04 | 5,36 |

типу конституции и воспроизводительным качествам.

Сглаживание различий между породами кроликов — нежелательное явление, оно сужает возможности создания новых пород и типов кроликов, приспособленных к промышленной технологии, тормозит использование промышленного и переменного скрещиваний.

В дальнейшем селекция кроликов должна проводиться исключительно с учетом экстерьерно-конституциональных особенностей и воспроизводительных качеств, свойственных той или иной породе.

В инструкцию по бонитировке следует включать не только рекомендации об отборе кроликов по экстерьеру и конституции, но и конкретные показатели, характеризующие эти признаки в преломлении к разным породам.

Мы ставим себе ближайшей задачей на основе обобщения опыта племенной работы нашего совхоза и ряда других, а также изучения научных трудов выявить наиболее желательные для нашего хозяйства типы кроликов разных пород, отличающиеся высокой продуктивностью, устойчивостью к неблагоприятным условиям, приспособленные к новой промышленной технологии.

А. Х. ЯППАРОВ,
старший зоотехник совхоза
«Кощаковский» Татарской АССР

Отбор и подбор животных основывается на положениях, установленных 20—30 лет назад.

Один из недостатков науки и практики заключается в недооценке экстерьера и конституции кроликов, а потому работу Г. А. Палкина следует приветствовать — автор пытается восполнить этот пробел. Предлагаемую Г. А. Палкиным методику оценки кроликов надо развивать и внедрять в практику во всех категориях хозяйств.

Нам кажется, что автор правильно поступает, определяя в начале общий тип конституции и указывая общее направление отбора и подбора животных той или иной породы, а затем разбирает отдельные их статьи, выбирая главные.

Мы согласны также с классификацией типов конституции, основанной на принципах эйрисомии и лептосомии, — она научно обоснована.

«Рекомендательный стандарт» Г. А. Палкина можно включить приложением к соответствующим инструкциям или рекомендациям.

И последнее. Литературы по совершенствованию кроликов, методам их отбора и подбора недостаточно. Книги и брошюры по разведению кроликов часто повторяют устаревшие положения. Поэтому пришла пора позаботиться об издании серьезных работ по кролиководству.

Л. А. ТИТАРЕВ,
кандидат сельскохозяйственных наук, п/о Гояны,
Молдавской ССР

«В целях создания прочной основы для решения поставленных задач обеспечить всемерное укрепление и дальнейшее развитие материально-технической базы сельского хозяйства, имея в виду планомерный перевод этой отрасли на индустриальную основу».

«Полнее использовать возможности наращивания производства мяса и других продуктов животноводства в подсобных хозяйствах предприятий и организаций, а также в личных хозяйствах населения, оказывать им помощь в приобретении молодняка и кормов».

Из постановления июльского [1978 г.]
Пленума ЦК КПСС «О дальнейшем
развитии сельского хозяйства СССР»

О рационах с добавками лизина

Е. А. РАЗЗОРЕНОВА,
К. Н. МОРОЗОВА, Н. С. БУКИНА
НИИ пушного звероводства
и кролиководства

Нами проведены опыты, целью которых было выяснить влияние добавок синтетического лизина к комбикормам с разным уровнем сырого протеина на воспроизводительные способности крольчих ремонтного стада. Выращивание ремонтных самок описано в журнале «Кролиководство и звероводство», № 3, 1978 г.

В первом окроле проверяли влияние добавок 230 и 310 мг% лизина к комбикормам с 15% сырого протеина на воспроизводительность молодых крольчих, которые получали подобный рацион в предыдущем году до 7 мес.

Таблица 1

| Показатели смеси | Рецепт комбикорма (%) в период | |
|----------------------------------|--------------------------------|-----------------|
| | выращивания | воспроизводства |
| Компоненты | | |
| Травяная мука из люцерны | 40 | 40 |
| Овес молотый | 23 | 19 |
| Ячмень молотый | 23 | 18 |
| Отруби пшеничные | 10 | 10 |
| Жмых подсолнечниковый | 3 | 9 |
| Рыбная мука | — | 2 |
| Дрожжи кормовые | — | 1 |
| Поваренная соль | 0,5 | 0,5 |
| Костная мука | 0,5 | 0,5 |
| В 100 г комбикорма содержится, г | | |
| Кормовых единиц | 83,0 | 83,0 |
| Сырого протеина | 14,8 | 17,8 |
| Сырого жира | 2,9 | 3,1 |
| Сырой клетчатки | 13,9 | 13,8 |
| Лизина | 0,60 | 0,76 |
| Метионина | 0,17 | 0,24 |
| Цистина | 0,23 | 0,26 |

В связи с тем, что в ранее проведенных опытах 15% сырого протеина в рационе лактирующих животных не обеспечивали нормального роста и развития крольчат, в период воспроизводства уровень протеина был увеличен до 18%. Состав комбикормов приведен в таблице 1. Добавки премикса на 1 кг комбикорма составили: витамин А — 3 250 000 и. е., витамин Д₃ — 650 000 и. е., витамин Е — 7,5 г, марганец — 12,5 г, железо — 20,0 г, цинк — 7,5 г, медь — 1,5 г.

Экспериментальные данные показали, что плодовитость семимесячных ремонтных крольчих, живая масса крольчат к моменту отсадки в 45 дней в опытных группах не отличались. Молочность животных, получавших в рационе 310 мг% лизина, была на 400 г ниже, чем в других группах.

Количество крольчат, отсаженных от самок, выращенных на рационах с 15% сырого протеина без добавки лизина, было меньше, чем у крольчих, которые получали добавки лизина в период выращивания и воспроизводства, а также по сравнению с самками, получавшими рацион с 18% протеина без добавок.

В этом окроле, как и в предыдущих опытах, когда ремонтных животных выращивали до 7 мес, отмечен повышенный отход беременных самок от заболевания печени (до 20%). Гистологические исследования паренхиматозных органов 20 забитых сукрольных крольчих констатировали жировую инфильтрацию печени и почек.

На основании наблюдений мы пришли к выводу, что ремонтных самок следует пускать в случку в возрасте 5 мес, так как в последующие 2 мес при гранулированном типе кормления они излишне жиреют, что приводит к повышенному отходу во время беременности.

В таблице 2 приведены данные воспроизводительности ремонтных самок, выращенных на испытываемых рационах до 5-месячного возраста. Добавки лизина в этих рационах составляли 230 и 160 мг%.

Кролики, выращенные на рационах с 15% сырого протеина и 230 мг% лизина, отличались лучшей воспроизводительной способностью по сравнению с животными, содержащимися на рационах с 15% сырого протеина без добавок или с добавками 160 мг% лизина, а также на рационах с 18% сырого протеина. По количеству отсаженных крольчат эта группа превосходила группы без добавок аминокислот на 2,5—2,7 головы. Добавка 160 мг% лизина также положительно сказалась на количестве отсаженных крольчат.

Это еще раз подтверждает ранее сделанный вывод о том, что ремонтных самок целесообразнее пускать в случку в пятимесячном возрасте. Содержание сырого протеина в рационах ремонтных самок в количестве 15% от сухого веса с добавкой 230 мг% лизина в период выращивания и 18% с добавкой 230 мг% лизина в период сукрольности и лактации (общее содержание лизина 5,6% от сырого протеина) обеспечивает нормальное воспроизводство самок.

Кормовые смеси, приводимые в табл. 1, для ремонтных самок в период выращивания и воспроизводства необходимо обогащать синтетическим лизином в количестве 2300 г на 1 тонну.

Таблица 2

| Показатели | Рационы в период выращивания молодняка | | | |
|--|--|--------------------------|---------------------|---------------------|
| | ОР с 18% сырого протеина | ОР с 15% сырого протеина | ОР + 230 мг% лизина | ОР + 160 мг% лизина |
| | Рационы в период сукрольности и лактации | | | |
| | ОР с 18% сырого протеина | ОР с 18% сырого протеина | ОР + 230 мг% лизина | ОР + 160 мг% лизина |
| Количество покрытых крольчих, гол. | 31 | 31 | 32 | 35 |
| Средняя живая масса самок в начале опыта, кг | 4,18 ± 78,9 | 4,11 ± 85,5 | 4,28 ± 95,7 | 4,23 ± 86,5 |
| Отход самок до окрола, гол. | 2 | 1 | — | 2 |
| Окролилось, гол. | 29 | 30 | 32 | 33 |
| Плодовитость, гол. | 9,9 ± 0,59 | 10,1 ± 0,45 | 10,0 ± 0,62 | 9,8 ± 0,56 |
| Молочность крольчих, вырастивших 7-8 крольчат, г | 3492 ± 187 | 3214 ± 211 | 3762 ± 156 | 3621 ± 175 |
| Оставлено молодняка с самкой, гол. | 7,7 ± 0,4 | 7,8 ± 0,3 | 7,7 ± 0,1 | 7,6 ± 0,3 |
| Отсажено молодняка от подопытной самки, гол. | 4,3 ± 0,5 | 4,1 ± 0,5 | 6,8 ± 0,3 | 5,3 ± 0,5 |
| Средняя живая масса в 45 дней, г | 1280 ± 19,5 | 1265 ± 18,4 | 1127 ± 14,6 | 1118 ± 14,9 |

Завод построил ферму

Б. К. ЖИРОВ

В Ростовской области кролиководческие фермы организуются при школах, больницах, промышленных предприятиях.

Не так давно была построена ферма и при заводе в Красном Сулине, где я трудился ни мало ни много 42 года и откуда ушел на заслуженный отдых с почетным званием ветерана труда.

В бытность работы на заводе и теперь свое свободное время полностью отдаю выращиванию кроликов в личном подсобном хозяйстве. Добиваясь неплохих результатов, участвую в конкурсах и выставках, избран членом правления местного товарищества. Естественно, что заводской коллектив был в курсе моих увлечений, а потому, сразу же после решения об организации фермы при заводе, меня попросили руководить этим делом.

Задумали ферму на 50 крольчих основного стада, построили на 110, предусмотрев также размещение ремонтного поголовья и 1000 крольчат для откорма и убоя в возрасте трех месяцев.

Трудно пришлось нам с приобретением племенного поголовья для комплектования стада, тем более что на него появился массовый спрос в нашей местности. Пришлось мобилизовать все свои возможности и многолетние связи. Приобрели кроликов двух пород — белый великан и советская шиншилла — у лучших кролиководов-любителей. В дальнейшем имелось в виду межпородное промышленное разведение этих животных для убоя на мясо.

Еще труднее было организовать кормовую базу. Построили кормокухню с кормозапарником и измельчителем сочных кормов, установили электроплиту для термической обработки овса, ячменя и зерновых смесей. Убедились также, что без собственного зеленого конвейера ферме будет туго.

Но со временем все вошло в нормальное русло, в основном потому, что наши начинания были поддержаны местными партийными и советскими организациями.

В прошлом году ферма поставила рабочим завода и его столовой 2000 кг крольчатины. Убой кроликов проводили на местном мясокомбинате. В будущем, на мой взгляд, не исключена необходимость строительства собственного убойного пункта.

Теперь наша заводская ферма в хороших руках. Хочется верить, что с приходом молодого зоотехника с высшим образованием дела пойдут еще лучше.



У КРОЛИКОВОДОВ И ЗВЕРОВОДОВ — ЛЮБИТЕЛЕЙ

В общих объемах производства и государственных закупок мяса крольчатина занимает малую долю. Но исключительная питательная ценность мяса кроликов и популярность меховых изделий из шкурок диктуют необходимость дальнейшего развития этой отрасли животноводства. Учитывая ее значимость, партия и правительство сделали все возможное для того, чтобы производство продукции кролиководства из года в год возрастало. Установлены относительно высокие закупочные цены на мясо и шкурки кроликов, принимаются меры к организации производства технологического оборудования для приусадебных ферм, увеличиваются поставки специальных комбикормов, созданы условия для увеличения разведения кроликов в личных хозяйствах населения, в подсобных хозяйствах предприятий и организаций, в садоводческих товариществах.

Выращивание кроликов в приусадебных хозяйствах — дело полезное и выгодное. Семьи, занимающиеся разведением этих животных, не только постоянно обеспечивают себя свежим мясом, но и реализуют его излишки населению.

Полнее использовать возможности личных подсобных хозяйств населения в наращивании производства крольчатины, оказывая им помощь в приобретении молодняка и кормов, — к этому призывает постановление июльского (1978 г.) Пленума ЦК КПСС.

Для повышения заинтересованности населения в увеличении производства продукции кролиководства и продаже ее государству необходимо изыскивать и приводить в действие все резервы на местах, значительно улучшать организацию заготовок этой продукции.



Успех — в инициативе

В. Е. БОЙКО,
председатель областного
товарищества кролиководов

Винницкое областное товарищество включает в себя 25 районных и 409 первичных сельских обществ, которые объединяют в своем составе 65,8 тыс. кролиководов-любителей.

Планы девятой пятилетки кролиководы области выполнили по всем показателям. Государству и потребкооперации продано 9820,5 т крольчатины (план 7840 т) и 6614 тыс. шкурок (план 4980 тыс. шт.).

Успешно выполнены задания двух лет десятой пятилетки. План продажи мяса и шкурок выполнен соответственно на 102 и 106%. На каждую тысячу человек населения области в прошлом году произведено в среднем 864 кроличьих шкурки, а в Могилев-Подольском и Винницком районах — 1200—1320 шт. Эти показатели убедительно говорят о степени развития приусадебно-го кролиководства.

За цифрами стоит кропотливый труд десятков тысяч любителей. Всех их перечислить невозможно, но некоторых назову: В. И. Ткач и М. Г. Демчук (Гайсинский район), Д. Ф. Яворский (Томашпольский), Л. Т. Чуйко (Калиновский). Все они сдали на мясокомбинаты и организациям потребкооперации 1200—1300 кг мяса кроликов. По решению райисполкомов в соответствии с условиями конкурса им проданы вне очереди легковые автомашины «Москвич» и «Жигули».

Товарищество совместно с областным управлением сельского хозяйства и другими организациями оказывает помощь населению в развитии приусадебного кролиководства. За два последних года любителям продано более 39,4 тыс. племенных кроликов, более 10 тыс. т комбикормов, значительное количество металлической сетки, кормушек, правилки и прочих материалов, необходимых для содержания животных, выделено в качестве племенных 137 лучших ферм среди приусадебных хозяйств.

Для популяризации отрасли товариществом проведена большая организационно-массовая работа. Только за 1977 г. с успехом прошли девять районных и одна областная выставки по кролиководству, на которых демонстрировались и продавались племенные животные, готовые клетки, правилки, металлическая сетка. Распространялись среди любителей памятки и листовки, рассказывающие об экономической выгоде выращивания кроликов на приусадебных фермах.

В торжественной обстановке 162 участника выставок были награждены грамотами, денежными премиями и ценными подарками. Правление общества использует все средства массовой информации для разъяснения населению выгоды от кролиководства. Здесь и местная печать, и радио, и демонстрация популярных фильмов о развитии отрасли.

Пока только в Винницком и Могилев-Подольском товариществах в штате имеются свои зооветспециалисты, поэтому в остальных районах зоотехническое и ветеринарное обслуживание животных на приусадебных фермах организует областное общество.

Еще совсем недавно много нареканий и недовольств со стороны любителей вызывала сезонная реализация кроликов. Теперь обстановка изменилась к лучшему. Областное товарищество кролиководов совместно с правлением облпотребсоюза и с ведома Винницкого облисполкома на средства общества строит приемные пункты. В 19 районах такие пункты уже действуют. Любители могут сдавать живых кроликов в любое время года. Здесь же производится полный расчет за сданных животных и продажа концентрированных кормов. Забой кроликов и первичную обработку шкурок проводят специально обученные этому делу люди. Из 463 т крольчатины, проданных в этом году государству, 270 т заготовлено через эти пункты.

Плодотворная совместная работа коллективов товарищества и облпотребсоюза на Всесоюзном конкурсе по развитию массового кролиководства и увеличению закупок кролиководческой продукции была отмечена в 1977 г. первой премией.

Кролиководы области неплохо начали и в 1978 г. Несмотря на то, что плановые задания были повышены (в сравнении с 1977 г.) на 15%, за пять месяцев государству продано 501,3 т мяса и 762 тыс. шкурок.

Начало также успешно развиваться кролиководство и в общественном секторе. В нескольких районах области (Тулчинском, Тростянецком, Гайсинском, Хмельницком, Немировском) создаются объединения, в организации которых активное участие принимают районные общества.

Деятельность областного товарищества кролиководов направлена на то, чтобы в этом году продать не менее 3,2 млн. кроликов, что позволит продать государству и потребкооперации 3340 т мяса, 1500 тыс. шкурок.

В. Х. ЯМЦУН,
директор заготконторы
Липовецкого райпотребсоюза
Винницкой обл.

Ежедневно из районного центра Липовец в село района отправляется грузовая машина, о назначении которой немудрено узнать по рекламным щитам на ее бортах, — это передвижной пункт по закупкам животноводческой продукции. По нескольку раз в месяц отправляется заготовитель в село, чтобы принять у местных жителей кроликов, гусей, индеек и прочую живность, а членам подшефного общества кролиководов доставить корма для животных. В селе об этих рейсах знают заранее. График выездов, время и место стоянки приемщика сообщается в районной газете, объявляется по радио.

Этот передвижной пункт появился у липовецких кооператоров после того, как осенью 1976 г. в хозяйстве заготконторы поднялось еще одно здание. Здесь разместился цех по забою кроликов, первичной обработке шкурок.

Липовецкий цех рассчитан на переработку тысячи кроликов в сутки. Сюда сдают животных жители районного центра и ближайших сел. Но этого оказалось недостаточно для полного использования производственных мощностей. Вот почему в заготконторе организовали передвижной пункт по приему кролиководческой продукции в отдаленных селах и деревнях.

С вводом в эксплуатацию приемного пункта закупка и переработка кроликов за последние два года увеличилась в десять раз. Если за девятую пятилетку было закуплено у населения 198 тыс. шкурок, то за два года десятой пятилетки — 104 тыс. шт. В 1977 г. приемный пункт заготовил 51 т крольчатины.

Работники заготконторы стремятся творчески подходить к порученному делу, чтобы каждый трудовой день был отмечен конкретным вкладом в дело увеличения производства продукции.

П. Ф. ШЕВКУН, В. А. АМЕЛЬКОВИЧ
Изюмское районное
общество кролиководов
Харьковской обл.

Наше общество сравнительно молодое. За четыре года в него вступило 3 тыс. человек, в том числе 880 юннатов.

В нашем районе есть все условия для успешного выращивания кроликов. Не обделены мы вниманием и районных организаций. Решением райкома и райисполкома за обществом закреплены 200 га сенокосных угодий. Все фонды зернофуража для розничной торговли также переданы обществу, а это 400—500 т в год. Третий год мы культивируем посев многолетних трав (люцерны и эспарцета). Закупка в осенний период кормовой свеклы у населения по минимальным ценам также способствует улучшению кормовой базы, а следовательно, и поголовья кроликов. Племенное стадо животных у населения регулярно пополняется за счет ввоза породистых кроликов из племсовхозов Татарии, Полтавской и Кировоградской областей. Много поработали над созданием своего племенного стада энтузиасты-кролиководы Н. А. Мирошниченко, П. Ф. Шевкун, П. И. Бойко, Н. С. Куксов, Н. Н. Геращенко, И. И. Штенберг и другие, которые вырастили сотни голов племенного молодняка.

В свое время на средства общества были построены склады, в которых можно хранить до 70 т комбикормов. Это избавило нас от излишних накладных расходов на аренду складских помещений.

Любители района выращивают в год около 200 тыс. кроликов. Средняя стоимость шкурок сейчас составляет 2 руб. 40 коп. За четыре года государству продано 700 тыс. шкурок и 75 тыс. кроликов.

Кролиководы Изюмщины могут и хотят выращивать кроликов в два раза больше по сравнению с достигнутым, но затруднения со сбытом выращенных животных сдерживают благие пожелания. Заготовительные организации не успевают своевременно принимать живых кроликов у населения, а вопрос о строительстве стационарного приемно-забойного пункта не решен до сих пор. Временные помещения настолько примитивны, что совершенно не соответствуют своему назначению. Они тесны, не отапливаются, плохо освещены. Сдатчики продукции вынуждены часами стоять в очереди на улице под дождем или снегом. Мы не раз обращались по этому вопросу в Центросоюз. Много было обещано, но ничего не сделано.

Настала пора обеспечить общество автотранспортом для перевозки комбикормов со складов заготзерна и развозки его кролиководам на дом (в первую очередь престарелым и пенсионерам).

Для плодотворной работы и постоянного общения с членами общества во многих районных товариществах отсутствуют соответствующие условия. Рабочие помещения слишком малы и неудобны. Средствами на строительство рабочего помещения мы не располагаем.

Кролиководы делают все возможное для увеличения производства крольчатины и шкурок, но без соответствующей помощи нам не обойтись.

Б. И. ЛАГУТА,
председатель правления
Балаклейского районного общества
Харьковской обл.

В третьем году десятой пятилетки кролиководы нашего района обязались продать государству 45 тыс. живых кроликов и 125 тыс. шкурок. Обязательства довольно высокие, но нам они под силу. Общество объединяет 3376 любителей. Лучшие из них сдают по 200—220 кроликов. Кормов для животных хватает, племенная работа тоже налажена неплохо (в районе 30 племенных приусадебных хозяйств), проводятся ежегодные межрайонные выставки, где любители обмениваются не только опытом, но и племенным молодняком.

Кажется, есть все условия для интенсивного развития отрасли, но, на наш взгляд, рост этот сдерживается. Причин тут несколько. В районе нет специальных пунктов, куда бы население могло сдавать продукцию в любое время года. Испытываем мы трудности и с доставкой концентратов поставщикам кролиководческой продукции, так как нет своего автотранспорта.

Районное общество на протяжении ряда лет удерживает переходящее Красное знамя облпотребсоюза, и мы постараемся сохранить его и в этом году.

М. В. БАБКОВ,
председатель правления
Днепродзержинского общества
кролиководов

Десять лет тому назад в нашем городе было организовано добровольное общество кролиководов-любителей, в которое за этот период вступило около двух тысяч человек. В настоящее время на свои средства товарищество построило контору с красным уголком, складские помещения для хранения фуражных и концентрированных кормов, гараж для грузовой автомашины.

Любителям продается достаточное количество концентрированных и фуражных кормов, горисполком выделяет земельные участки для посева трав и корнеплодов. Ежегодно товарищество завозит молодняк из племенных хозяйств

страны и продает его членам общества по льготным ценам. Ветеринарное обслуживание приусадебных ферм проводит городская ветстанция под руководством главного врача П. Т. Шкуропата. Ежегодно совместно с заготсбытбазой потребительской кооперации общество проводит выставки кроликов, на которых экспонируются лучшие породы животных и шкурки.

Все это позволило нам выполнить плановое задание первых двух лет десятой пятилетки успешно. В 1977 г. кролиководы сдали государству более 123 тыс. шкурок (план 100 тыс. шт.) и 22,5 т мяса в живой массе (план 15 т). По два договорных задания выполнили ветераны общества А. Т. Ребрык, А. В. Проценко, С. Т. Карпенко, П. П. Король, В. А. Чернов, А. П. Буц.

Наше общество кролиководов занимает одно из ведущих мест в Днепропетровской области. В этом году, как и в прошлом, мы стремимся выполнить свои социалистические обязательства.



Начало большой работы

Для успешного развития кролиководства в личных хозяйствах населения решением Новосибирского облисполкома в 1975 г. было организовано областное добровольное товарищество «Кроликовод». Оно объединяет одно городское и 23 районных общества. В них состоит более четырех тысяч любителей, содержащих на своих приусадебных участках свыше 12 тыс. основного поголовья кроликов. Правление областного товарищества работает в тесном контакте с управлением заготовок Новосибирского облпотребсоюза. Придавая большое значение пропаганде любительского кролиководства, заготовительные организации совместно с районными товариществами устраивают районные выставки кроликов, организуют лекции и беседы, выступления лучших кролиководов в местной печати и по радио. В этом году мы проведем двенадцать кролиководческих выставок во всех районах области. Областное общество совместно с облпотребсоюзом ежегодно принимает участие в областной сельскохозяйственной выставке, где демонстрируются лучшие экспонаты всех пород кроликов, разводимых в Новосибирской области. Облпотребсоюз через заготконторы продает кролиководам концентрированные корма, которых в 1977 г. было реализовано 1412 т. В распоряжении товариществ находится около 2 тыс. га земельных угодий для обеспечения кроликов зеленой массой и сеном. Товарищества продают своим членам семена моркови, свеклы, турнепса для посе-

ва на приусадебных участках. Организовано у нас изготовление стандартных правил для заготконтор и продажи кролиководам-любителям.

При заготовительных конторах работают 11 убойных пунктов, где принимают у населения живых кроликов, производят их забой. В результате активного содружества кролиководов с заготовительными организациями в 1977 г. было закуплено 127,5 тыс. шкурок кролика, 21,2 т крольчатины, 94,3 т кроликов в живом весе сдано мясокомбинатам области на контрагентских началах, 17,7 т мяса заготовлено и по нарядам мясокомпрама передано в торговую сеть.

Особенно хорошо поработали любители Баганского района (председатель В. Н. Мотузов). Кролиководческое товарищество провело большую разъяснительную работу среди населения, а заготконтора (директор А. И. Подцепилов) обеспечила бесперебойный прием продукции. В результате план заготовок шкурок ими выполнен на 183%, заготовлено 7,6 т мяса и 2,5 тыс. кроликов сдано на мясокомбинат.

Среди кролиководов-любителей немало мастеров своего дела. Н. Я. Кирсанов из Новосибирского городского товарищества сдал заготовительную организацию 100 шкурок высокого качества (3 руб. 04 коп. за штуку) и 17 кг мяса, 21 кролика продал мясокомбинату и 39 голов реализовал на племя. И. С. Чумаченко (Баганское товарищество) удалось вырастить по 38 крольчат в среднем от каждой самки. Он реализовал 159 живых кроликов, 247 кг мяса и 206 шкурок, а 15 голов продал на племя. С. А. Богомоллов (Ордынское товарищество) сдал заготконтору 155 кг крольчатины, 110 шкурок (по 2 руб. 70 коп.) и 12 кроликов продал на племя.

Но то, что сделано, это только начало большой организационной работы. В 1978 г. кролиководам-любителям предстоит произвести и реализовать мясокомбинатам области на контрагентских началах 182 т кроликов в живом весе, 165 тыс. высококачественных шкурок, 80 т крольчатины по ценам договоренности. Для выполнения этих задач проводится разъяснительная работа среди населения области с целью вовлечения их в кролиководческие товарищества. Принимаются меры к увеличению основного поголовья самок в приусадебных хозяйствах. Сейчас в среднем на кроликовода-любителя приходится 3—4 самки. Если увеличить это количество до 6—7 голов, то можно получить дополнительно 40—45 кроликов на сумму более 200 руб., тогда как затраты труда на их содержание возрастут незначительно. В целом же область получит дополнительно 60—70 тыс. шкурок и около 50 т кроличьего мяса.

К сожалению, у нас еще мало занимаются кролиководством в школах, домах престарелых, на садоводческих участках. А это большой резерв производства крольчатины и мехового сырья.

В нашей работе имеются и свои трудности. Они, главным образом, сводятся к недостатку транспорта, на котором можно было бы собирать кролиководческую продукцию в отдаленных населенных пунктах и доставлять на приусадебные участки корма. Крайне недостаточно выпускается кинофильмов по кролиководству, особенно фильмов, основанных на нашем местном материале, с показом опыта работы сибирских кролиководов.

Для активизации развития приусадебного кролиководства правление облпотребсоюза утвердило новые условия конкурса, которыми предусматривается премирование лучших кролиководов и выделение им для внеочередной продажи легковых автомобилей и тяжелых мотоциклов.

И. Д. МУРЕНКО,
начальник управления
заготовок Новосибирского
облпотребсоюза

Зима не страшна

Многих начинающих нутриеводов тревожит вопрос о возможности нормального содержания нутрий зимой. Известно, что эти теплолюбивые зверьки в неблагоприятных условиях могут отморозить хвост и лапки. На зиму, по общепринятым правилам, требуется утепленное помещение без сквозняков, с минимальной температурой внутри не ниже -15° .

Зиму 1976/77 г. я содержал животных вне помещения. А живу я в Челябинской области, где зима далеко не «мягкая». Клетку соорудил из утепленного (с двойными стенками) домика ($70 \times 70 \times 50$ см) и сетчатого выгула с площадью пола 4 м^2 . В одном конце выгула, перед дверкой, в пол вставил оцинкованную ванну, предварительно ее утеплив. Вот в такую клетку я и отсадил в сентябре в возрасте полутора месяцев самцов нутрий.

До 1 ноября в ванну ежедневно наливал воду для купания, а затем, когда вода стала застывать, превратил «бассейн» в кормушку. Ежедневно очищал ее от нечистот.

На потолок выгула выкладывал сено и зеленую массу. Животные сквозь сетку хорошо доставали этот корм. Часть его просыпалась на пол, постепенно превращаясь в обильную подстилку толщиной до 25 см. В холодную погоду и ночью нутрии укрывались в домике. Отверстие в него было почти перекрыто подстилкой, и животные туда как бы «ныряли».

Перезимовали самцы благополучно. Ни один из них не отморозил хвоста.

А. И. БОЧЕНЦЕВ
456302, Челябинская обл., г. Миасс,
ул. Казымовой, 26

Вологодская областная универсальная научная библиотека

www.booksite.ru

Приспособление для резки сена

В своем хозяйстве я пользуюсь приспособлением, с помощью которого измельчаю сено.

Недельный запас сеной резки для кормления 50 кроликов, используя приспособление, можно сделать в течение 1,5—2 ч.

Монтируется сенорезка из трех основных частей: электрофуганка мощностью не менее 500 Вт, двух резиновых валиков от вышедшей из строя стиральной машины и листа металла размером не менее 300×400 мм, толщиной 4—8 мм.

В металле вырезается отверстие, снизу которого крепится электрофуганок. При вращении фуганка его ножи, не задевая поверхности металла, должны выходить в отверстие на 1—2 мм.

С одной стороны выреза (сверху него) устанавливается неподвижный нож, изготовленный из стали толщиной 4—6 мм. Этот нож длиннее ножей фуганка на 30—35 мм, его ширина 25—30 мм.

На концах неподвижного ножа просверливаются два отверстия, с помощью которых он крепится винтами (6—8 мм) на металлической доске.

Вместе с ножом во всю его длину крепится и направляющая металлическая пластина толщиной 0,5—0,7 мм. Заточка ножа под прямым углом.

Смонтированные части приспособления ставятся на ящик или на бочку.

Зазор между неподвижным ножом и подвижными ножами фуганка регулируют, приподнимая и откидывая резиновые валики. Он должен быть таким, чтобы ножи лишь касались друг друга.

Сено подается к валикам левой рукой, а с помощью правой руки валики вращаются. Сено проходит лентой между валиками, а затем к ножам.

Включать электрофуганок в сеть, когда валики приподняты, опасно.

И. С. КОПЕЙКИН
п/о Речцы, Московской обл.,
ул. Школьная, д. 4

ПОПРАВКА

В статье «Энергетическое и протеиновое питание взрослых лисиц» (№ 4, 1978, стр. 17) по вине одного из авторов, А. П. Нюхалова, допущена ошибка в выводах. На стр. 19 последнюю строку вывода 1 следует читать: «В осенний период (октябрь) она составляет 114 ккал/кг, или на 39% выше основного обмена».

Кормушки делаем сами

Для группового кормления молодняка кроликов старше 45-дневного возраста я делаю кормушки из обрезков березовых досок толщиной 1,5×2,0 см и оцинкованного тонкого железа или листового алюминия толщиной 1,0×1,5 мм.

Основные составные части кормушки — две деревянные боковые стенки и металлическое корытце, которое к ним крепится изнутри.

Вначале выпиливаю по шаблону боковые стенки кормушки размером 50×55 см. Затем вырезаю сплошным куском точно по угольнику (21×50×55 см) заготовку для корытца. Продольные кромки заготовки должны быть круто загнутыми и не иметь заусенец.

Изгибаю заготовку по размерам боковых деревянных стенок, сверху которых после крепления к ним корытца прибиваю планки сечением 1,5×1,5 см из деревьев твердых пород.

Планки препятствуют попаданию крольчат в кормушку, делают ее удобной для переноски. Планки сечением 2,5×1,5 см, длиной 25—30 см прибиваю и снизу кормушки, отчего она становится устойчивее.

Вместимость приспособления вполне достаточна для одновременного кормления 20 крольчат. Используется кормушка для зерновых кормов, комбикорма и мешанок.

Такие же кормушки, но длиной 20—25 см, можно делать для кроликов при индивидуальном содержании. В этом случае верхняя планка не прибивается. Использовать доски из деревьев мягких пород нецелесообразно, так как кролики их грызут.

В. И. ПЕЛЕЩУК
г. Сумы Украинской ССР,
пер. Пляжный, д. 9

Если вскрывать консервные банки из-под какао, зеленого горошка или молока (диаметр около 75 мм, высота 80—95 мм не совсем обычным способом, то из них можно делать подвесные кормушки для сухих кормов.

Сняв бумажную обертку и начисто протерев поверхность банки, кладу ее на бок, делаю два разреза по возможности ближе к крышкам на $\frac{1}{3}$ окружности (жидкое содержимое сливаю). Затем разрезаю банку вдоль от поперечных разрезов. Загибаю края разрезов у доньев и у цилиндра — один внутрь банки, другой наружу. Наружный загиб становится «крючком» для крепления кормушки на дверке или стенке клетки.

Желательно, чтобы кормушка была съёмной, иначе ее трудно будет очищать.

К. М. КУЗНЕЦОВ
г. Наманган Узбекской ССР,
ул. Зафар, тупик 2, д. 5

Я испробовал разные кормушки, но пришел к выводу, что для группового кормления молодняка в возрасте от 1 до 3 мес наилучшие из них —

круглой формы. Такие кормушки я делаю из консервных банок, пластмассовых емкостей, крышек от банок, лишь бы диаметр был от 120 до 160 мм, а высота — 40—50 мм. В центр посуды вставляю трубочку, в которую забита деревяшка высотой 150 мм — она и ручка, она и ограничитель. Вот и вся премудрость.

Круглая кормушка в клетке занимает мало места, крольчата располагаются вокруг нее кружком и не загрязняют корм.

Хорошо бы наладить промышленное изготовление таких кормушек, но делать их лучше из пластмассы и так, чтобы ограничитель ввинчивался в гнездо с резьбой.

С. Ф. КУЗЬМИН
Московская обл.,
Солнечногорский р-он, д. Юрлово,
д. 97

Терка для измельчения корнеплодов

Корнеплоды для кроликов я измельчаю на терке собственной конструкции. Основная ее часть — деревянная станина на ножках, между двумя противоположными стенками которой в виде дна-полукруга крепится сама металлическая терка. По линии дна делаются вырезы в виде полукругов и в стенках станины. Над теркой установлен деревянный конусообразный ковш. Из него корнеплоды высыпаются на терку. Ковш фиксируется в вертикальном положении на станине с помощью двух брусков. В брусках вырезаны проушины для металлической оси ковша.

На оси ковш лежит свободно, и за две его ручки, прибитые слева и справа в нижней трети конуса, ковш раскачивают касательно поверхности терки.

Терку делаю из трех кусков листового железа размером каждый примерно 30×50 см, толщиной 1,5—2 мм. В одном куске металла, который будет под дном ковша, вырубая 5—7 рядов квадратных «язычков», одну сторону которых выдавливаю, отбиваю на полукруглой бабке и затачиваю.

Длина станины 130 см, высота от пола 100 см, высота ковша 70—80 см, зазор между нижней частью дна ковша и зубьями терки 1—3 мм, расстояние от терки до ручек ковша примерно 20 см. Круглые вырезы в стенках станины делаю с помощью «маятника» — проволоки или веревочки, закрепленной одним концом на оси ковша при длине, равной расстоянию от оси до терки.

Г. И. КОВАЛЬ
Кировоградская обл.,
Компанеевский р-он
с. Першотравенка

Коротко с мест

Кабардино-Балкарская АССР. Кролиководство стало у нас заметным источником пополнения мясных ресурсов и сырья для меховой промышленности. За два года десятой пятилетки государству продано более 150 т кроличьего мяса в живом весе и свыше 800 тыс. шкурок. Кроме того, кролиководы реализовали населению около 30 т мяса и столько же использовали для себя.

Лучшими среди добровольных товариществ кролиководов являются коллективы городов Нальчика, Прохладного и Прохладненского района. Они объединяют в своих рядах свыше 600 человек. По тонне крольчатины (в живой массе) и сотне шкурок сдают ежегодно Н. Ф. Братанов, А. Н. Федоров, А. П. Сергеев, Н. Т. Татаренко (г. Нальчик), М. П. Уваров, С. Т. Голубцов, Г. П. Наволашвили (г. Прохладный).

Активизации развития любительского кролиководства способствуют ежегодные конкурсы, соревнования, выставки. В них принимают участие десятки и сотни кролиководов. На эти мероприятия управление заготовок потребсоюза ежегодно выделяет до 2 тыс. руб. и нужно сказать, что расходы окупаются сторицей. Сдатчикам кролиководческой продукции в 1977 г. реализовано 2,5 тыс. т комбикормов, 20 т зернофуража из расчета 2 кг концкормов на рубль закупочной стоимости шкурок и 1 кг на рубль закупочной стоимости живых кроликов. Кроме этого, населению продано свыше 5 тыс. кв. м металлической сетки.

В третьем году десятой пятилетки кролиководы КБАССР обязались продать государству свыше 405 тыс. шкурок и произвести не менее 100 т кроличьего мяса в живой массе.

В. М. БАТЫРБИЕВ
Управление заготовок
Кабардино-Балкарского
потребсоюза

Хакасская автономная область. Морозы в нашем крае бывают лютые, но это не мешает мне содержать кроликов и получать от них приплод в обычном сарае. Вся «хитрость» заключается в гнездах, которые тщательно утепляю сеном и соломой. Изнутри ящики обшиты старым ковриком, вход в гнездовое отделение я несколько удлинил. Крольчиха глубоко зарывается в подстилку и забивает коридор соломой. В сорокаградусные морозы крольчата сидят в гнезде кучкой. В зиму 1977 г. окролились три самки. Одна принесла 4 детеныша, другая — 9 и третья — 7. Все крольчата благополучно перезимовали и выросли.

П. Е. ДОРОХОВ
вос. Тум, Ширинского р-на

Меры приняты

Кроликовод **Л. М. Мичурин** из г. Карабаш Челябинской обл. в своем письме редакции сообщил о ряде нарушений в порядке приемки продукции кролиководства, которые допускают заготовительные организации потребкооперации в Аргаяшском районе.

Заместитель председателя правления Роспотребсоюза **В. Т. Богомазов** ответил нам, что факты, изложенные **Л. М. Мичуриным**, проверялись на месте работниками Челябинского облпотребсоюза и в основном подтвердились.

Теперь все заготконторы области, в том числе и Аргаяшская, заготавливают живых кроликов для убоя по государственному ценам. Отменили указание об ограничении веса принимаемых животных. Для убоя заготавливаются кролики I и II категории упитанности, что соответствует ГОСТу 7686—55 «Кролики для убоя».

Расхождения в оценке шкурок, закупленных Аргаяшской РЗК, при отгрузке промышленности не превышают допустимых норм.

Л. М. Мичурин поставили в известность о том, что перед сезоном убоя кроликов для населения проводятся семинары по первичной обработке шкурок, там же кролиководы знакомятся с действующими стандартами.

По всем вопросам заготовок продукции кролиководства **Л. М. Мичурин** может обратиться в заготконтору по месту жительства, в областное общество кролиководов, а при необходимости в облпотребсоюз.

* * *

Кроликовод **Г. П. Штрак** из пос. Селихино Хабаровского края сообщила редакции, что организации Рыболовпотребсоюза в их районе не принимают от населения кроликов в живом весе для убоя. Желающих же продать кроликов государству немало.

Для проверки фактов редакция направила письмо **Г. П. Штрак** в Росглавкооппушлектехсырье. Заместитель начальника этого управления **В. Ф. Спиридонов** ответил нам, что факты проверялись на месте работниками треста коопзверопромхозов Хабаровского крайрыболовпотребсоюза и подтвердились.

Заготовитель Комсомольского коопзверопромхоза **К. Г. Матчан** действительно не принимал от **Г. П. Штрак** живых кроликов.

Руководству коопзверопромхоза дано указание организовать бесперебойную приемку от населения кроликов в живом весе и усилить с населением массово-разъяснительную работу.

Способы содержания нутрий

В районах с мягкими и короткими зимами клетки для нутрии можно устанавливать на открытых площадках. В районах же с холодными и продолжительными зимами нутрий нужно размещать в помещениях. Можно содержать их в сараях (рис. 1), внутри которых по обеим сторонам центрального прохода размещают домики в два яруса, причем нижний ярус должен находиться на высоте 70 см от пола. К домикам пристраивают снаружи сарая выгулы с бассейнами. Для перехода зверей в выгул в стене сарая вырезают два лаза шириной 24 см, высотой 20 см. В холодное время года лазы закрывают задвижками.

Каркас домиков желательно делать из деревянных брусков сечением 6×6 см, боковые и задние стенки — из плоского шифера толщиной 8 мм, который прибивают к каркасу изнутри. Можно делать стенки и из теса, обив их оцинкованной сеткой.

Фасадная сторона домика нижнего яруса, обращенная к проходу сарая, закрывается двумя дверками, обтянутыми сеткой (ячейка 25×25 мм) и укрепленными в них кормушками.

Пол и потолок домиков делают из оцинкованной сетки с ячейками 25×25 мм. Чтобы не было потерь корма через сетку, под кормушкой к полу прибивают полоску шифера размером 25×80 см. Под сетчатый пол домика вставляют выдвижной поддон для навоза. Он представляет собой железный противень с бортами высотой 3 см.

Длина домика нижнего яруса 160 см, ширина 80, высота 50 см. Нижний ярус следует использовать для выращивания 7 голов молодняка от отъема до забоя, а также для косячной случки молодняка (6 самок и один самец).

Домики верхнего яруса устанавливают на домики нижнего яруса. Они предназначены для индивидуального содержания беременных или лактирующих самок. Размер этих домиков 80×80×50 см, закрываются они одной дверкой.

Выгул устанавливают на бассейне и крепят торцом к стене сарая. Размер его 170×160×50 см. Высота пола в выгуле у стены сарая 75 см над землей, у края бассейна — 70 см.

Боковые стенки выгулов делают из оцинкованной сетки с ячейками 25×25 мм, а пол — из досок, обитых сеткой и залитых цементным раствором. Между смежными выгулами для предотвращения драк между зверями оставляют пространство шириной 10 см.

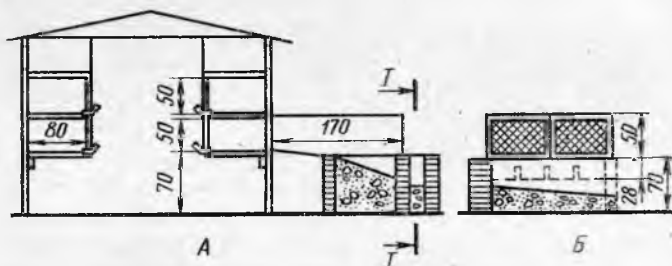


Рис. 1 Сарай с двухъярусными клетками (размеры в см)
А — поперечный разрез сарая,
Б — продольный разрез бассейна по 1—1

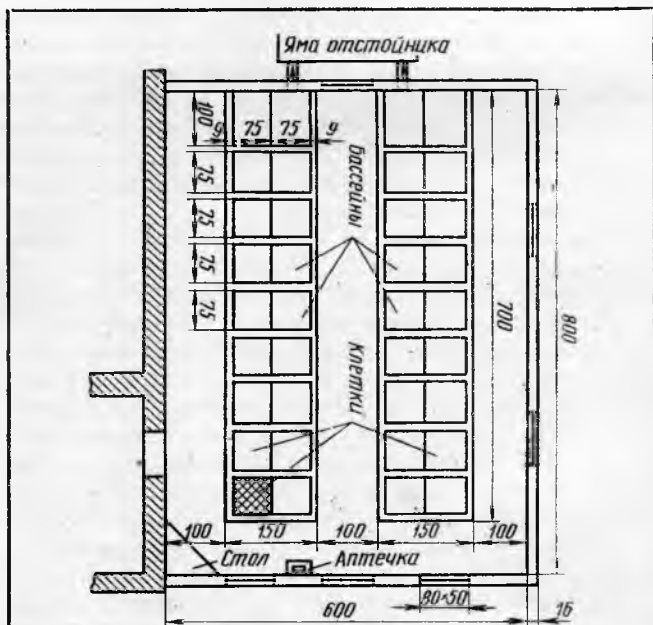
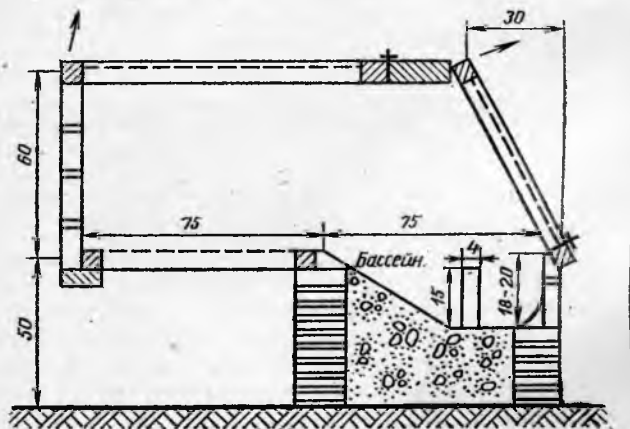


Рис. 2 Сарай с одноярусным размещением клеток

Рис. 3 Разрез клетки



Верх выгулов закрывают деревянной рамкой, обтянутой снизу металлической сеткой. В наружной стороне рамы устраивают сетчатую дверку.

В бассейне имеются купальня и желоб. Для того чтобы одновременно наполнять водой все купальни и выпускать из них загрязненную воду, бассейны каждого ряда выгулов соединяют в блок-коробку, сложенную из красного кирпича. Длина блока зависит от числа клеток в ряду; его ширина 110 см, высота 70 см. Внутри коробки параллельно ее фасадной стенке на расстоянии 22 см от нее кладут в полкирпича стенку высотой 70 см, отделяющую сквозной желоб от купальни. Желоб имеет уклон в сторону стока. Минимальная глубина желоба 32 см. Коробка разделена поперечными кирпичными стенками, расстояние между которыми соответствует ширине выгулов — 160 см. Дно каждой купальни делают бетонным, с наклоном в сторону желоба. Размер купальни 80×160 см, наибольшая глубина 28 см. Купальни соединяются с желобами вертикальными щелями, устроенными в стенах; размер щелей 20×2 см.

Купальни наполняют водой из водопровода. Воду из купальни спускают раз в сутки через задвижку, установленную в нижнем конце желоба. Загрязненную воду собирают в яму-отстойник.

Такая конструкция помещения для содержания нутрий приемлема не для всех любителей из-за сравнительно большого объема работ и строительных материалов. Но тем не менее она может служить ориентиром для тех, кто разводит достаточно большое поголовье зверей (15—20 самок и более) в условиях центрального района страны.

Нутриеводы Черкасской области используют иную конструкцию сарая с учетом своих климатических условий. Выгулы и домики расположены на полу в нижней части сарая, по обе стороны центрального прохода, верхняя часть сарая съемная. В теплое время года открывают окна, а кровлю в значительной ее части снимают.

В сарае с правой стороны размещены большие домики и выгулы, с левой — меньшего размера.

В меньших содержат взрослых самок, в больших — молодняк, отсаженный от матерей. Вдоль прохода по переднему краю выгулов тянутся желоба-водоемы. Из домиков в выгул звери входят через лаз, размер которого 22×22 см.

Для самцов-производителей обычно оборудуют наружные индивидуальные приподнятые над землей клетки. В особенно холодные дни их можно переносить в теплое помещение. Сделаны клетки из струганых досок толщиной 25 мм в шпунт. Внутри деревянные стенки обиты металлической оцинкованной сеткой. Пол клетки примерно на половину ее длины сделан из досок в шпунт, обитых высечкой, он наклонный, двойной. Вторая половина пола представляет собой металлические трубки диаметром 10 мм в 1,5 см друг

от друга. В холодное время года снизу трубчатой части клеток вставляют ящик для сбора экскрементов. Ящики к тому же закрывают щели, через которые в клетки может проникнуть холод.

Нутриеводы Калининградской области строят помещения с одноярусным расположением клеток. В бревенчатом сарае с бетонным полом и односкатной тесовой крышей, покрытой толем, размещают клетки с бассейнами для купания зверей (рис. 2). В клетках домиков нет; расположены клетки в два ряда и приподняты от пола на 60 см. Посредине сарая, между рядами клеток и вдоль стен, оставлены проходы шириной 1 м. Размер каждой клетки 150×75×60 см. Пол, крыши клеток и дверки бассейна представляют собой деревянные рамки, обтянутые проволочной сеткой. Задние и боковые стенки клеток сделаны из кирпича. Бетонные бассейны длиной 75 см, шириной 74 и глубиной 18—20 см имеют небольшой наклон к яме-отстойнику и приподняты от земли примерно на 30 см. Рама сетчатого пола клетки одной стороной положена на заднюю стенку бассейна, а другой на брус, находящийся на кирпичных столбах. Это позволяет чистить пол под клетками (рис. 3).

Для летнего содержания нутрий некоторые звероводы предлагают строить кирпичные клетки, которые состоят из домика и выгула, заднюю и боковую стенки клетки делают из кирпича, переднюю — из сетки на раме. Пол клетки цементный, с наклоном в сторону бассейна. Ее длина — 180 см, ширина — 120, высота — 80 см. Домик сообщается с выгулом двумя лазами в кирпичной стенке. Длина домика 120 см, ширина 60 см. Размер выгула с бассейном 120×120 см. В домике, помимо цементного, имеется и сетчатый пол на деревянной рамке. Крыша выгула сетчатая, домика — тесовая, обе они открываются вверх. В этих клетках можно содержать по одному взрослому зверю или по 6 голов молодняка.

Нутрий можно содержать круглый год в клетках вне помещения. Этот способ наиболее приемлем для районов с мягким и сравнительно теплым климатом. Такие клетки представляют собой приподнятые от земли сетчатые выгулы с деревянными домиками. Длина домика 80 см, ширина 70, высота передней стенки 70, задней — 50 см. Крыша домика крепится петлями к его передней стенке и открывается вверх. Стенки, крышу и пол домика обивают изнутри сеткой, а пол для удобства чистки заливают цементным раствором. В передней стенке домика делают лаз размером 20×24 см. Выгул (170×80×50 см) представляет собой металлический или деревянный каркас, который обивают сеткой изнутри. Внешний торец выгула закрывают сетчатой дверкой с укрепленной в ней кормушкой. Навешивают дверку на вертикальную стойку каркаса. Во избежание потерь корма к полу выгула под кор-

мушкой прибавляют полоску шифера размером 25×80 см. Клетки устанавливают на столбах высотой 70 см.

В выгулах приподнятых клеток устанавливают обязательно ванны-поилки (таз), воду в которых летом меняют 2 раза в сутки.

Следует отметить, что сооружения для содержания нутрий в приусадебных хозяйствах могут быть разной конструкции в зависимости от климатических условий, поголовья зверей, наличия и стоимости строительного материала, источников водоснабжения. Но тем не менее во всех сооружениях нужно стремиться создавать такие условия, которые бы наиболее полно соответствовали физиологическим потребностям организ-

ма нутрий. При температуре воздуха выше +36°С у зверей наблюдаются случаи тепловых ударов, а при температуре —15—20°С у них обмораживаются оголенные хвосты и лапы. Сквозняки и резкие колебания температуры вызывают простудные и другие заболевания.

Чтобы избежать описанных нарушений, в районах с жарким летом сараи надо периодически проветривать, на крыши клеток класть ветки или траву, воду в бассейнах менять 2—3 раза в день.

В холодное время года нутрий следует закрывать в домниках, заполненных сухой подстилкой, вместо воды животным давать корнеплоды. Сараи обязательно должны быть светлыми, сухими и хорошо проветриваемыми.

Как лечить ушную чесотку у кроликов

После публикации в нашем журнале статьи «Лечение псороптоза кроликов турингином» (Б. В. Андричук, А. П. Тонконоженко, № 2, 1978 г.) в редакцию поступило много писем читателей, которые спрашивают о возможности приобретения этого препарата. Как нам сообщили, в настоящее время препарат проходит производственные испытания и поэтому продажа его ограничена. В связи с этим предлагаем Вашему вниманию другие способы лечения псороптоза.

Для лечебной и профилактической обработки ушных раковин, пораженных ушной чесоткой (псороптозом), применяют акарициды: 30—40%-ный фенотиазин, 10%-ный ТАП-85, 5%-ный никохлоран, 10%-ный бентоцид. Чтобы приготовить названное средство в указанной концентрации, на 100 г подогретого до 50—60° масла добавляют того или иного акарицида (г): фенотиазина — 40, ТАП-85 — 10, никохлорана — 5, бентоцида — 10. Затем смесь тщательно перемешивают. В качестве разбавителей используют различные минеральные, животные и растительные масла, которые не оказывают раздражающего действия на кожу и не обладают резким устойчивым запахом (вазелиновое масло, рыбий жир и др.). Кроме масляных растворов акарицидов можно применять чистый скипидар или разведенный пополам с маслом.

Подогретую до 30—35° масляную смесь того или иного акарицида вводят в каждое ухо животного по 1,5—2 мл. Для более равномерного распределения медикамента ухо массируют.

Обработку ушных раковин удобнее проводить из полиэтиленовых флаконов емкостью 0,25—0,5 л, в пробку которых вставляют трубочку с надетым на нее резиновым наконечником диаметром 0,4—0,5 см. Чтобы препарат быстро не остывал, флаконы со смесью утепляют. Успех лечения псороптоза зависит от тщательности обработки.

Животных, сильно пораженных ушной чесоткой, необходимо брать на учет и лечить двукратно, с интервалом в 8—10 дней.

Для лечения псороптоза можно с успехом применять порошкообразную серу, припудривая ею внутреннюю поверхность уха трехкратно с интервалом в три дня. Кроме серы, можно использовать фенотиазин, который засыпают (по 0,5 г) в каждое ухо, с повторением процедуры через неделю.

В последнее время все чаще применяют аэрозольные пены циодрина, дикрезила и другие средства. Инструкция по их применению, как правило, указывается на упаковке.

Обращаться с акарицидами нужно осторожно. По окончании обработки животных необходимо вымыть руки теплой водой с мылом.

А. И. МАЙОРОВ
НИИ пушного звероводства
и кролиководства

В ответ на вопросы г. г. Степашко А. Л. (Киев), Лукьянченко Л. С. (Гомель), Лазаревой Е. К. (Челябинск), Лухова И. И. (г. Сарань Карагандинской обл.) и др.

Что такое сезонное разведение нутрий и каким должен быть в этом случае производственный календарь!

Заключается оно в том, что спаривание самок проводят с 20 августа по 20 ноября с расчетом получения основного приплода в первом квартале (70—75% годового плана) следующего года. Остальное количество молодняка получают от второго щенения самок, которых случают после окончания лактации, т. е. с марта по май включительно.

При таком разведении нутрий применяется следующий производственный календарь:

1 января — 31 марта — щенение самок, слученных в прошлом году с 20 августа по 20 ноября;

1 марта — 20 мая — отсадка молодняка от самок и спаривание их для получения второго приплода;

10 июля — 30 августа — второе щенение самок;

20 августа — 20 ноября — отъем щенков второго приплода и основное спаривание самок для получения молодняка в первом квартале следующего года;

20 октября — 20 декабря — проверка самок на беременность и забой неоплодотворенных;

20 ноября — 20 декабря — забой молодняка, полученного в январе — марте.

Совещания, семинары, выставки...

Новосибирск. Зверопром РСФСР совместно с секцией пушного звероводства и кролиководства ВАСХНИЛ провел производственно-научную конференцию на тему «Достижения науки и передового опыта по кормлению и разведению пушных зверей». Конференция проходила при Институте цитологии и генетики СО АН СССР. В ней приняли участие работники звероводческих совхозов, сотрудники научно-исследовательских учреждений, вузов и других организаций.

Обстоятельный глубокий анализ итогов работы зверосовхозов Российской Федерации за два года десятой пятилетки содержался в докладе председателя секции пушного звероводства и кролиководства ВАСХНИЛ, начальника Зверопрома РСФСР В. А. Афанасьева. Как отмечалось на конференции, звероводческие хозяйства страны в первые два года текущей пятилетки добились значительных успехов в увеличении производства пушнины, улучшении ее качества. Большое внимание в докладе было уделено состоянию кормовой базы и задачам по рациональному использованию кормовых ресурсов.

Много места в программе работы конференции заняли доклады ученых НИИ пушного звероводства и кролиководства, в которых на основе обобщения достижений науки и практики даны рекомендации по кормлению пушных зверей применительно к сложившимся условиям кормовой базы (Н. Ш. Перельдик, В. Ф. Кладовщиков, Ю. Г. Анакина, П. Т. Клецкин, Д. Н. Перельдик, Ю. А. Самков, Г. С. Таранов, В. К. Юдин).

О некоторых проблемах современной генетики, племенной работы с пушными зверями, их содержания участники конференции ознакомились, заслушав доклады Д. К. Беляева, Г. А. Кузнецова, В. И. Евсикова, Д. В. Клочкова.

С большим интересом слушатели восприняли выступления В. В. Померанцева, Б. С. Цвика, П. В. Шевелева и др.

В сообщениях на конференции отмечалось, что благодаря правильно принятым направлениям в научных исследованиях и тесному содружеству ученых с практическими работниками сейчас накоплен большой экспериментальный материал по кормлению и разведению пушных зверей, позволяющий закрепить имеющиеся достижения и продолжать успешное развитие отрасли.

Конференция приняла рекомендации по рациональному использованию кормовых средств и дальнейшим направлениям в разработке актуальных вопросов производства, связанных с перестройкой кормовой базы пушного звероводства.

С целью экономного расходования протеина признано чрезвычайно необходимым строго соблюдать рекомендованные сочетания кормовых ингредиентов в рационах пушных зверей, а также придерживаться при выращивании молодняка всех видов зверей умеренных норм расхода переваримого белка, не превышающих 8,5 г на 100 ккал корма.

Предложено шире применять рационы с повышенным содержанием зерновых кормов для лисиц и песцов до 50%, а для норок — 35% от общего уровня обменной энергии кормосмеси. При этом зерно должно подвергаться тонкому размолу (до 2 мм) и провариванию.

Признано возможным включение подсолнечного и соевого жмыхов в рацион норок до 15%, лисиц и песцов — до 30% от заданного количества протеина.

Для улучшения обеспечения потребности зверей в витаминах обращено внимание на важность регулярного скармливания животным кормовых дрожжей, замещающих в рационе часть (15—20%) протеина.

В рекомендациях подчеркивается необходимость принятия эффективных мер к предотвращению всевозможных потерь и порчи кормов, максимальному вовлечению в кормовую баланс местных кормовых ресурсов.

По единодушному мнению всех участников совещания, в настоящий период необходимо развернуть активные исследования по изучению питательной ценности новых видов кормов и дальнейшему выявлению наилучшей их сочетаемости в рационах, изысканию эффективных способов консервирования крови сельскохозяйственных животных, рыбных отходов, разработке экспресс-методов для определения непосредственно в хозяйствах доброкачественности кормов, подготовке рецептов смесей витаминных препаратов применительно к современным кормовым условиям.

Участники конференции одобрили перспективный план развития селекционных работ по пушному звероводству до 1990 г. В заключение они ознакомились с работой зверосовхоза «Магистральный» Алтайского края.

* * *

Рига. Министерство сельского хозяйства Латвийской ССР провело конференцию специалистов звероводческих хозяйств по теме «Пути повышения эффективности клеточного звероводства». В ее работе приняли участие директора, главные специалисты совхозов, звероводческих ферм колхозов и хозяйств потребительской кооперации республики. Активно участвовали в обсуждении проблем развития отрасли гости — специалисты из Белорусской ССР, Литовской ССР, Эстонской ССР, Карельской АССР, Ленинградской, Калининградской, Московской областей.

Участники конференции изучили опыт работы коллектива передового звероводческого хозяйства — совхоза «Гауя». В 1977 г. совхоз реализовал продукцию звероводства на 5 млн. руб. и получил от этого 2,3 млн. руб. прибыли. Уровень рентабельности производства шкурок лисиц составил 62%, норок — 92%, что является наивысшим показателем среди зверосовхозов страны.

В результате целенаправленного труда селекционеров в совхозе созданы ценные стада темно-коричневых (12,6 тыс. самок) и сапфировых (3,3 тыс.) норок. Совхоз — крупный поставщик племенного материала. Около 12 тыс. молодняка продано в прошлом году в другие хозяйства.

Благодаря внедрению в производство рационов с низким уровнем протеина в летне-осенний период (8 г на 100 ккал), гомогенизации и механизированной раздачи кормосмесей расход дефицитных мясо-рыбных кормов снижен до 38—41 кг на 1 гол., или до 30 кг в пересчете на мясо. Несмотря на одноразовое кормление щенков с середины июня до забоя, получено особо крупных темно-коричневых и пастелевых шкурок 51—55%, а сапфировых — 43%. На 1 июля выход молодняка норок по всему стаду в 20,1 тыс. самок составил 5,1 щенка в расчете на самку, в том числе на темно-коричневую — 5,4, сапфировую — 4,4 гол.

На конференции были заслушаны сообщения о работе совхозов и колхозов, входящих в звероводческое производственное объединение Минсельхоза Латвийской ССР (В. С. Андреев), совхоза «Гауя» (А. А. Упеникс, А. И. Далевич), зверосовхозов Ленинградской области и Карелии (Б. М. Гришин, В. М. Сычев). Многолетним опытом кормления лисиц и песцов смесями с высоким содержанием витаминов поделились Т. Н. Улич (совхоз

Конференция читателей

«Святозерский» Карельской АССР) и А. С. Агапов («Рошинский» Ленинградской обл.). О методах достижения высоких показателей воспроизводства норок сообщила М. И. Лебедева («Гурьевский» Калининградской обл.). Е. Н. Казаков рассказал о проводимых в совхозе «Раку» (Эстонская ССР) опытах по кормлению норок полнорационными гранулами. Об организации ветеринарной службы в хозяйствах и проблемах профилактики болезней говорилось в докладах В. А. Берестова (Карельский филиал АН СССР), Ю. П. Степанова («Сосновский» Ленинградской обл.), С. П. Карелина («Салтыковский» Московской обл.). Задачи по развитию кормовой базы, внедрению достижений науки в производство, совершенствованию методов племенной работы были изложены в докладе Л. В. Милованова (Министерство сельского хозяйства СССР).

В выступлениях на конференции отмечалось, что опыт работы Латвийского звероводческого производственного государственно-кооперативного объединения по организации кормовой базы, оздоровлению стада, укреплению материально-технического оснащения звероводства заслуживает распространения. Многие выступающие отмечали, что объединение и тресты должны больше внимания уделять вопросам развития межхозяйственных предприятий-холодильников, мастерских по ремонту специальной техники, биохимических лабораторий и комбикормовых цехов. Указывалось также, что производство ощущает недостаток в рекомендациях научно-исследовательских учреждений.

Полтава. Итогом работы специализированных звероводческих хозяйств Министерства совхозов Украинской ССР за 1976—1977 гг. и задачам по выполнению социалистических обязательств на десятую пятилетку было посвящено совещание-семинар, состоявшееся в совхозе «Петровский» Полтавской обл.

Заслушав доклад о ходе выполнения совхозами системы заданий текущего года и пятилетнего плана, директора и специалисты хозяйств ознакомились с содержащимися в выступлениях участников совещания передовыми приемами по получению высокой продуктивности зверей и кроликов, повышению рентабельности этих отраслей. Единодушно было принято решение о безусловном их внедрении в производство, что будет способствовать успешному выполнению социалистических обязательств 1978 г. и десятой пятилетки в целом.

С участниками семинара опытом работы щедро поделились работники совхоза «Петровский», ознакомили с экспозицией созданного ими музея своего хозяйства.

В работе совещания-семинара приняли участие представители республиканского министерства, областных и районных организаций, ВДНХ СССР.

Ивано-Франковск. Республиканский семинар по клеточному пушному звероводству, определивший задачи и пути дальнейшего производства клеточной пушны, улучшения ее качества, внедрения в производство передового опыта и достижений науки, совершенствования организации и повышения экономической эффективности звероводства в десятой пятилетке, был организован Главным управлением заготовок Украинского потребсоюза совместно с Ивано-Франковским облпотребсоюзом.

Руководители и специалисты звероводческих хозяйств потребительской кооперации Украины обменялись опытом и обстоятельно рассмотрели в целом по республике и отдельно по каждому хозяйству ход выполнения заданий десятого пятилетнего плана. Перед участниками семинара выступили работники Главкооппушныны Центросоюза, В/О «Союзпушнина», Белкооппушныны, МВА, НИИПЗК, Московского пушно-мехового холодильника, звероводческих хозяйств «Пушкинский» (Московская обл.) и «Вятка» (Кировская обл.).

Участники семинара ознакомились с работой Павловского хозяйства и Калужского совхоза Ивано-Франковской обл., а также Тысменицкого производственного пушно-мехового объединения. Вологодская областная универсальная библиотека звероводов (г. Вологда).

В конце августа в Карелии в звероводческом совхозе «Кондопожский» состоялся Совет по племенной работе с породами пушных зверей. В заседаниях представительного Форума приняли участие специалисты хозяйств, научные сотрудники отраслевых НИИ, представители МСХ СССР, Зверопрома РСФСР и Карелзверопрома.

Лучшего места для проведения читательской конференции нельзя было найти.

Сознавая важную роль журнала в популяризации передовых методов разведения зверей, организационный комитет Совета поддержал инициативу редакции и конференция состоялась.

Читатели отметили систематическую публикацию материалов, раскрывающих проблемы развития звероводства в свете решений XXV съезда КПСС («Щекинский эксперимент в звероводстве», № 1, 1977; «В ногу со временем», № 4, 1977; «Песцовая ферма в Подмоскowie», № 1, 1978 и др.). Положительную оценку получили тематический номер, посвященный 50-летию юбилею совхоза «Пушкинский» (№ 3, 1978); заинтересовала подборка статей «Звероводы колхозов Латвии в десятой пятилетке» (№ 2, 1978), понравился материал о молодежной бригаде норководов совхоза «Кондопожский» (№ 4, 1978) (тт. И. И. Гринкевич, В. М. Сычев).

В дополнение к тематическому плану публикаций материалов, посвященных решениям июльского (1978 г.) пленума ЦК КПСС, звероводы рекомендовали освещать конкретные достижения специализированных хозяйств в области концентрации производства, социально-экономические преобразования в сфере отрасли, достижения науки и др. (тт. Н. И. Сырников, Р. Л. Аккуратов).

Одновременно специалисты высказали в адрес редакции ряд замечаний. Было справедливо отмечено, что еще появляются статьи описательного характера. Нередко в материалах о трудовых достижениях лучших коллективов не раскрываются тонкости технологии разведения пушных зверей и получения продукции высокого качества. Зачастую недостаточно полно и аргументированно дается информация о передовых методах кормления животных. По мнению читателей, редко печатаются статьи о достижениях отдельных селекционеров в улучшении зверей того или иного типа (тт. Р. М. Сыпченко, С. С. Коршунов и др.).

Ветеринарные специалисты хотели бы чаще видеть на страницах журнала материалы о новейших методах лечения и профилактики заболеваний животных, об организации ветеринарной службы в лучших хозяйствах страны (тт. В. А. Берестов, В. М. Чуленин).

Отметив улучшение художественного оформления издания, читатели хотели бы видеть в нем больше иллюстраций, дополняющих смысловую информацию о работе со зверем. В этой связи в адрес журнала были высказаны нарекания за публикацию рекламных объявлений, содержание которых не имеет отношения к отрасли (тт. Г. Б. Мамаева, А. А. Казакова).

Оценив в целом работу журнала как положительную, специалисты и работники хозяйств хотели бы чаще видеть материалы, посвященные вопросам организации кормовой базы, экономии мясо-рыбных кормов, их переработки, а также механизации трудовых процессов на фермах и в кормоцехах (тт. Ю. М. Ефремов, В. А. Гнойко).

Учитывая, что журнал читают и изучают не только специалисты, но и рабочие звероферм, кормоцехов, холодильников и других отделений, читатели выразили пожелание публиковать учебные материалы в помощь начинающим звероводам (тт. И. И. Гринкевич, Л. В. Куксова).

Исполнилось 70 лет Владимиру Константиновичу Гиоргидзе, известному специалисту в области отечественного звероводства.

В течение многих лет В. К. Гиоргидзе работал зоотехником, а затем директором звероводческого совхоза «Бакурианский» Грузинской ССР. При его непосредственном участии была выведена лисица оригинальной расцветки, названная «Снежной».

Много ценного сделал В. К. Гиоргидзе в вопросах повышения эффективности звероводства и, в частности, внедрения в производство заменителей кормов мясной группы.

В настоящее время В. К. Гиоргидзе работает заместителем директора Тбилисского зоопарка.

Желаем юбиляру крепкого здоровья, новых творческих успехов.

* * *

Плодотворно трудится в отделе кролиководства и пушного звероводства Главного управления животноводства МСХ СССР его главный специалист Михаил Сергеевич Погодин.

Сегодня он юбиляр, ему 60 лет.

Более 20 лет М. С. Погодин работал главным зоотехником специализированных совхозов «Путятинский» Приморского края, «Берсутский» Татарской АССР, «Раку» Эстонской ССР и ОПХ НИИПЗК (совхоз «Люберецкий») Московской области.

В ОПХ НИИПЗК М. С. Погодин и руководимый им коллектив рабочих и специалистов отдали много сил и знаний выведению кроликов новой породы советская шиншилла. Наш юбиляр — один из авторов породы.

Большое внимание уделяет М. С. Погодин организации племенных ферм по выращиванию кроликов новых в нашей стране мясных пород, пропаганде достижений науки и практики, разработке нормативных документов, стандартов, типовых проектов ферм.

Беспредельная энергия, умение поддерживать любое полезное начинание, чуткость и отзывчивость М. С. Погодина заслуживают глубокого уважения.

Здоровья Вам, Михаил Сергеевич, и масса наилучших пожеланий!

Редакционная коллегия
журнала «Кролиководство
и звероводство»

Следует учесть при переиздании

[О книге В. А. Берестова «Внутренние незаразные болезни пушных зверей», издательство «Карелия», Петрозаводск, 1978 г.]

В книге автор обобщает значительный материал по незаразным болезням пушных зверей, изложенный в учебных пособиях, научных изданиях и журналах в разные годы, опыт ветеринарных врачей совхозов Карелии, а также личные наблюдения и исследования.

Книга содержит ценные рекомендации по диагностике заболеваний зверей, в ней довольно подробно описаны методы исследования крови и ее картина у животных нормального состояния и при патологиях.

Однако непосредственно относящийся к теме материал занимает лишь треть объема книги, что не может удовлетворить запросы читателей, на которых она рассчитана.

Издание страдает также рядом недостатков. В частности, акцентируется внимание на второстепенных заболеваниях, которые диагностируются только при вскрытии (стр. 88).

Автор допускает смысловые ошибки: «больных токсемией беременных самок» (токсемия — одно из проявлений патогенеза при токсикозе беременных), «дистрофическое ожирение печени возникает в ходе токсикоза беременных» (стр. 95; токсикоз беременных — следствие патологии какого-либо органа, в данном случае печени, ее дистрофии).

Трихорексис описан неясно (стр. 126); понятия «ломкость», «стрижка» и «сечение» волоса отождествляются. Не четко говорится о заболевании «тёклость волоса». В книге В. А. Афанасьева и Н. Ш. Перельдика «Клеточное пушное звероводство» (изд. «Колос», Москва, 1966 г.), откуда автор взял материал, эта патология определена конкретнее.

Неудачны также рекомендации лечения: перитонита (стр. 93) — методом лапаротомии с последующим промыванием брюшной полости антибактериальными средствами (тем более с одновременным удалением матки при токсикозе беременных), ринита (стр. 100) — путем ингаляции паров воды с добавлением скипидара, лизола и креолина (зачем же устаревшие рекомендации?).

Далее автор пишет, что «хорошим лечебным средством» при уролитиазе является фосфорная кислота. Это неверно, так как фосфорная кислота дается лишь с профилактической целью.

Для лечения «подмокания» дублируется схема, предложенная М. Б. Дрябинским. При этом рекомендуется инъецировать тестостерон (тестенат, сустанон-250, тестостерон энантат) по 1 мл 1% раствора в масле. Но сустанон-250, например, содержит в 1 мл 250 мг смеси разных эфиров тестостерона. Что же и сколько нужно инъецировать?

При лечении «паралича мочевого пузыря» (стр. 19) автор советует в тяжелых случаях провести лапаротомию и «при помощи иглы опорожнить мочевой пузырь». Не лучше ли выполнить катетеризацию и при необходимости прибегнуть к спинномозговой (люмбарной) анестезии 0,5—1% раствором новокаина (доза 0,01 на 1 кг живой массы).

Для индивидуального лечения недостаточности холина (стр. 151) автор рекомендует вводить 20% раствор холин-хлорида подкожно, тогда как холин-хлорид вводят в вену капельным методом в виде 1% раствора на изотоническом растворе хлорида натрия или 5% растворе глюкозы. Подкожное введение холина 20%-ной концентрации может вызвать некроз. Кроме того, автор не указал дозу раствора холина при подкожном введении.

О потребности пушных зверей в витаминах и тех патологиях, которые возникают на почве их недостатка, подробно и доходчиво написано в книге Н. Ш. Перельдика, Л. В. Милованова и А. Т. Ерина «Кормление пушных зверей» (изд. «Колос», Москва, 1972 г.). Представленный материал менее полноценный, имеет ряд недостатков.

По нашему мнению, эндогенные авитаминозы на почве нарушения усвоения витаминов из кормовых смесей не могут относиться к понятию «авитаминоз», так как они являются осложнением, вторичным заболеванием, наложенным на имеющуюся патологию в организме и должны рассматриваться как один из синдромов в патологии обмена.

Нельзя согласиться с автором, что «парентеральное» введение витамина Е не имеет существенных преимуществ перед «пероральным» (стр. 137). По данным А. В. Труфанова, содержание витамина Е в крови овец через 10 ч после парентерального введения токоферола-ацетата возрастает в 30 раз, а при пероральном только удваивается.

Далее (стр. 149) автор пишет: «синтез ниацина (витамина РР) из триптофана у зверей, в частности у норок, не обеспечивает их потребность в этом витамине», а в конце сообщает, что «авитаминоз РР может развиваться при дефиците в рационе триптофана (например, при скормлинии кукурузы)». Где логика?

Н. Ш. Перельдик и др. в книге «Кормление пушных зверей» пишут, что норки, хотя и способны синтезировать никотиновую кислоту (РР) из триптофана, но не в состоянии за счет него удовлетворить свою потребность в витамине РР.

Автор рекомендует (стр. 153) с лечебной целью препарат биотин вводить «парентерально по 1 мг 2 раза в неделю до улучшения состояния». В этом же разделе сообщается, что «суточная потребность пушных зверей в биотине ориентировочно 2—3 мкг в период покоя и 4—6 мкг в период беременности на 1 кг живой массы». Как понимать это несоответствие? Если автор имел в виду раствор синтетического биотина, то нужно было указать, какой концентрации и в какой дозе его вводить.

По тексту встречаются нечеткие выражения, описки.

При переиздании книгу необходимо доработать с учетом высказанных замечаний.

А. В. ГРАБОВСКИЙ,
заслуженный ветеринарный врач
РФСФСР
С. П. КАРЕЛИН, ветеринарный врач

ЕСЛИ ВЫ ОБЕДАЕТЕ НЕ ДОМА,

а в походе, на пикнике или на даче, вы лишены всех удобств домашней кухни.

Но пусть это не огорчает вас, потому что быстро и без забот приготовить завтрак, обед или ужин можно и на природе. Достаточно захватить с собой консервы «Фарш рыбы в томате», «Завтрак туриста» или «Завтрак рыбацкий».

Пусть это будет не так изыскано, как дома, но зато быстро, удобно, дешево и, главное, никаких хлопот! Незаменимы в походе или на пикнике консервы «Завтрак туриста», «Завтрак рыбацкий» и потому, что они не требуют особых условий хранения.

ПРИЯТНОГО АППЕТИТА, ТУРИСТЫ!

СОЮЗРЫБПРОМСБЫТ
ТЕЛЕПРЕССТОРГРЕКЛАМА

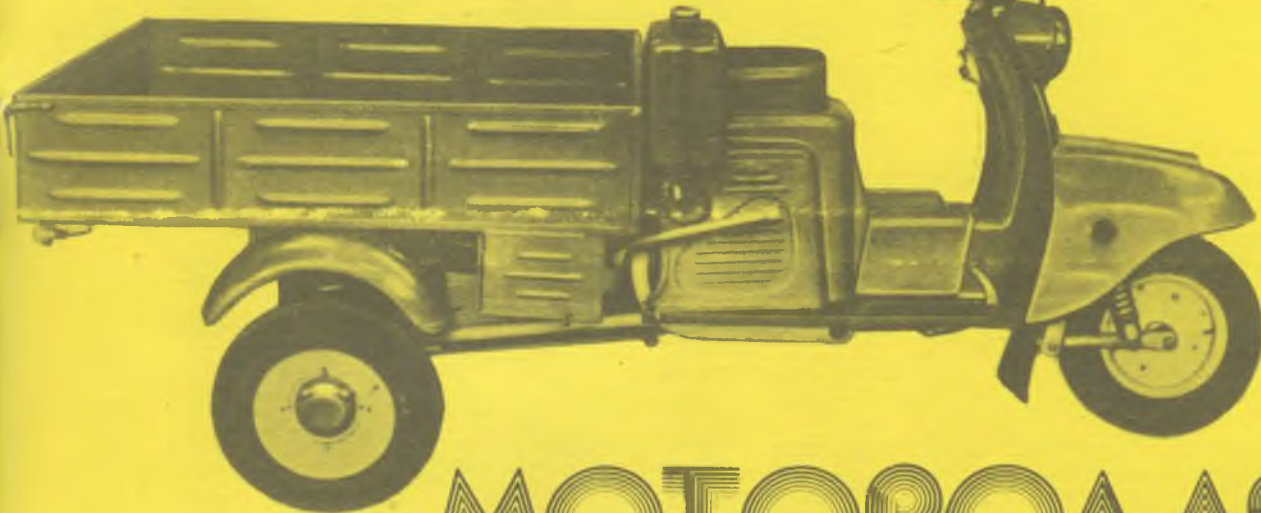
Художественный и технический редактор И. Н. РИВИНА
Корректор Э. Г. ПОКАЧАЛОВА

Сдано в набор 16.08.78 Подписано к печати 12.09.78
Формат 84×108^{1/16}. Печать высокая. Усл. печ. л. 4,2
Уч.-изд. л. 5,65 Тираж 88 830 экз.

Адрес редакции: 107807, ГСП, Москва, Б-53
ул. Садовая-Спасская, 18. Телефон 207-21-10
Заказ 1653

Чеховский полиграфический комбинат Союзполиграфпрома
при Государственном комитете СССР
по делам издательств, полиграфии и книжной торговли
г. Чехов Московской области

ГРУЗОВОЙ



МОТОРОЛЛЕР

ТГА * 200К

ВНИМАНИЕ, НОВИНКА!

Промышленность подготовила к выпуску грузовые мотороллеры.

Грузовой мотороллер — отличное подспорье в хозяйстве!

Грузовой мотороллер ТГА-200К — трехколесная транспортная машина, предназначенная для перевозки грузов до 250 кг.

Используется в различных отраслях народного хозяйства.

Благодаря малым габаритам, большой маневренности, небольшой массе, сравнительно большой грузоподъемности и малом расходе топлива мотороллер весьма экономичен для перевозки небольших грузов на средние расстояния.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА:

| | |
|--------------------------------|--|
| Тип двигателя | одноцилиндровый, двухтактный, с возвратной продувкой и принудительным воздушным охлаждением |
| Рабочий объем, см ³ | 199 |
| Мощность, л. с. | 11 |
| Максимальная скорость, км/час | 60 |
| Расход горючего на 100 км, л | 5,4 |
| Топливо | смесь бензина марки А-72 или А-76 ГОСТ 2084—67 и масла марки АКЗП-6 или АКЗП-10 ГОСТ 1862—63 |
| Емкость топливного бака, л | 12,5 |
| Габариты, мм: | |
| длина | 2680 |
| ширина | 1250 |
| Цена розничная, руб. | 775 |

ЦРКО «Радиотехника»

Главкоопторгреклама

Новый кассетный, переносной магнитофон «Весна-202» — работает от 6-ти элементов типа «373» или от сети переменного тока. У него две дорожки. Скорость — 4,76 см/сек. Регулировка уровня записи как автоматическая, так и ручная.

В комплект магнитофона входят микрофон и две кассеты с магнитной лентой.
Цена — 195 руб.
Продается в магазинах госторговли и потребительской кооперации.

ЦРКО «Рассвет»
ТЕЛЕПРЕССТОРГРЕКЛАМА

® ВЕСНА 202

