

ОТДЕЛЕНИЕ ВАСХНИЛ
ПО НЕЧЕРНОЗЕМНОЙ ЗОНЕ РСФСР

КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ ОБЛАСТНАЯ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ОПЫТНАЯ СТАНЦИЯ

АКАДЕМИЯ МЕДИЦИНСКИХ НАУК СССР

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
НОРМАЛЬНОЙ ФИЗИОЛОГИИ ИМ. П. К. АНОХИНА

МЕТОДИЧЕСКИЕ
РЕКОМЕНДАЦИИ
ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ
БЕЗОПАСНОСТИ
ПРИ РАБОТЕ С ЛОСЯМИ

КОСТРОМА
1986

Методические рекомендации подготовлены сотрудниками Костромской государственной областной сельскохозяйственной опытной станции кандидатом сельскохозяйственных наук В. М. Джуровичем и П. Н. Витаковой, сотрудниками НИИ нормальной физиологии им. П. К. Анохина АМН СССР кандидатом биологических наук Е. М. Богомоловой и Ю. А. Курочкиным и сотрудником Института эволюционной морфологии и экологии животных им. А. Н. Северцова АН СССР А. Н. Минаевым.

Рекомендации предназначены для работников экспериментальных лосеферм, сотрудников зоопарков, охотоведов, лесников и других лиц, которым по роду их деятельности приходится контактировать с прирученными или дикими лосями.

Рекомендации утверждены на заседании ученого совета Костромской государственной областной сельскохозяйственной опытной станции от 6 января 1986 года, протокол № 2.

Исследования по проблеме одомашнивания лося были начаты в нашей стране более 50 лет назад. На первой в мире опытной лосеферме, созданной в Печоро-Ильчском заповеднике в 1949 г., ученые-энтузиасты Е. П. Кнорре и М. В. Кожухов провели ставшие классическими исследования биологии лося, разработали основные принципы выращивания, содержания лосей и раздоя лосих на лосефермах. В 1963 году в разработку проблемы domestikации лося включилась Костромская государственная областная сельскохозяйственная опытная станция, где также была создана экспериментальная лосеферма. В последнее время такие лосефермы созданы в Горьковской области и в Башкирской АССР. Эксперименты по domestikации лося ведутся в Швеции, Канаде и в других странах.

В настоящее время на экспериментальных лосефермах решены многие принципиальные зоотехнические проблемы лосеводства. Результаты этой работы отражены в научных публикациях, и в частности в «Методических рекомендациях по выращиванию молодняка лосей, содержанию и доению лосих», изданных в 1984 году Костромской ГОСХОС и НИИ нормальной физиологии им. П. К. Анохина АМН СССР. В то же время еще недостаточно освещена в печати такая важная часть проблемы domestikации лося, как обеспечение безопасности персонала, работающего с лосями. Единственные краткие указания по этому вопросу можно найти в рекомендациях по выпойке и содержанию лосят, выпущенных в 1967 году опытной лосефермой Печоро-Ильчского заповедника. Дальнейшее развитие лосеводства требует обобщения всего накопленного в этой области опыта, в связи с чем и подготовлены настоящие рекомендации. При разработке рекомендаций использованы данные Печоро-Ильчской лосефермы и опыт работы Костромской лосефермы, а также результаты исследований поведения диких и прирученных лосей, проведенных на

базе Костромской лосефермы сотрудниками НИИ нормальной физиологии им. П. К. Анохина АМН СССР и Института эволюционной морфологии и экологии животных им. А. Н. Северцова АН СССР.

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Как показывает опыт Печоро-Илычской, Костромской и других лосеферм, при соблюдении определенных правил техники безопасности прирученные лоси являются вполне безопасными животными. Все случаи травматизма при работе на лосефермах обычно связаны с незнанием или несоблюдением этих правил. Для сотрудников лосеферм должно быть обязательным изучение правил техники безопасности при работе с лосями и осмысленное их применение, основанное на знании биологических особенностей лося и закономерностей его поведения. Лоси — крупные, сильные звери. Как большинство диких животных, они очень осторожны и легко возбудимы. Новые раздражители — необычные объекты, звуки, запахи — могут вызывать у них оборонительную реакцию, иногда переходящую в агрессивную. В то же время дикие лоси боятся людей, и потому случаи нападения их на человека редки. Они могут происходить обычно только при встрече с самцами в период гона, а также в тех случаях, когда лося-самца преследует человек или же лось оказывается в ситуации, в которой он не может спастись бегством.

Прирученные лоси, сохраняя все особенности поведения диких лосей, теряют страх перед человеком и поэтому оказываются в чем-то опаснее диких. К тому же неправильное воспитание может сформировать у прирученного лося целый ряд потенциально опасных реакций по отношению к человеку. В частности, лоси могут нанести повреждения человеку случайно, например во время игры, когда они возбуждаются и выходят из-под контроля, и поэтому играть с лосями не рекомендуется.

Наблюдались случаи избирательной агрессивности

отдельных животных по отношению к мужчинам или женщинам, а также к конкретным лицам. Опыт показывает, что нельзя обнаруживать страха перед лосями, так как они запоминают испугавшегося их человека и в дальнейшем нередко ведут себя с ним агрессивно. С другой стороны, агрессивные животные, получившие отпор от конкретного человека, в дальнейшем бывают более миролюбивы по отношению к нему.

Лосеводами должны становиться люди со спокойным и волевым характером. Они должны любить животных, проводить с ними много времени, быть внимательными и наблюдательными.

2.ОПАСНЫЕ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА РЕАКЦИИ ЛОСЯ

Чтобы избежать возможной опасности при контакте с дикими или прирученными лосями, необходимо прежде всего знать, в чем она заключается. Перечислим основные варианты опасных для человека поведенческих реакций лося:

1) Бодание рогами — характерная агрессивная реакция самцов лося в период от начала очистки рогов и до их сбрасывания. Находясь в агрессивном состоянии, самец обычно опускает уши и прижимает их к шее, наклоняет голову вниз или, напротив, поднимает вверх и бросается вперед на соперника или раздражающий его объект. При этом он может нанести рогами сильные удары.

Существует другая форма бодания, которая проявляется в виде реакции «трепки кустов»: самец мотает опущенной головой из стороны в сторону, цепляя рогами кусты или молодые деревца. Эта реакция проявляется у лосей и во время игры, и как замещающая реакция при общем возбуждении животного, и как целенаправленная реакция по отношению к сопернику — демонстрация своей силы. Если в это время поблизости окажется человек, возбужденный самец может быть для него опасным.

2) Бодание головой. Эта реакция встречается у комолых самцов и у некоторых самок. Само по себе такое бодание не очень опасно, но его нельзя поощрять, так как постепенно у бодающегося животного нарастает возбуждение, которое может проявиться в такой опасной форме, как удары копытами и т. д. Бодание головой проявляется обычно как игровая реакция или выражает отрицательное отношение к близкому присутствию другого животного или человека.

3) Удары передними копытами сверху вниз. Животное встает на задние ноги и бьет передними копытами. Эта целенаправленная крайне агрессивная реакция встречается как у самцов, так и у самок в любое время года во время серьезных конфликтов между животными. По отношению к человеку такое поведение проявляется лишь в случае исключительного возбуждения лося.

4) Удары передними копытами вперед, в стороны и назад (в том числе на ходу и на бегу) проявляются по отношению к животным и человеку во время игры и в конфликтных ситуациях, а также в состоянии агрессивности или испуга при непосредственном приближении человека к стоящему животному (например, для проведения каких-либо ветеринарных процедур).

5) Удары задними ногами характерны для оборонительного поведения лося. Они наносятся назад и вбок на ходу или на бегу, или при неожиданном приближении пугающего объекта сзади к стоящему лосю; удары задними ногами вперед (наблюдаются крайне редко) могут наноситься при приближении пугающего объекта в ситуации, когда животное не имеет возможности отступить.

6) Укусы. Лоси не кусаются, но жевательные зубы, особенно у молодых лосей, очень острые. Поэтому, подкармливая лосей, нельзя засовывать пальцы им в рот. Лосята могут прокусить кожу пальцев и передними резцами, расположенными на нижней челюсти (на верхней челюсти резцов у лосей нет).

Необходимо отметить, что лоси почти никогда не нападают без предупреждения. Нападению обычно предшествует характерная агрессивная мимика: опускание ушей и прижимание их к голове, а также наклон головы вниз или, наоборот, поднимание ее вверх. Кроме этих предшественников атаки, можно отметить резкое покраснение глаз животного и очень плавное, «как в замедленной киносъемке» движение по дуге вокруг человека.

3. ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ВСТРЕЧАХ С ДИКИМИ ЛОСЯМИ

Во время заготовки кормов, выпаса животных и выполнения других работ сотрудникам лосефермы нередко приходится встречаться с дикими лосями. Как правило, они боятся человека и близко к нему не подходят. Опыт показывает, что нападать на человека (в очень редких случаях) могут лишь лоси-самцы в период гона. Обычно это бывает, когда самец находится поблизости от самки и образует с ней пару, или же тогда, когда самцы возбуждены встречей с соперником. По мнению М. В. Кожухова (Печоро-Илычская лосеферма), старые лоси-самцы могут нападать и в случаях их преследования (для отстрела, фотографирования или отлова) в любое время года. Особенно часто это бывает при глубоком снежном покрове или насте, когда передвижения лосей затруднены. В таких случаях они при упорном преследовании не убегают, а принимают защитную позу или нападают сами, но не преследуют человека.

Что касается лосих, даже если они с лосятами, то они обычно на человека не нападают, а просто убегают от него.

Чтобы избежать встреч с дикими лосями, в лесу нужно быть очень внимательным и постоянно прислушиваться к звукам и запахам. Лось-самец в период гона выдает себя тихим «хрюканьем» или звуками, сопровождающими

«трепку кустов», а также специфическим резким запахом, который иногда ощущается за несколько десятков метров; если самец находится в паре с лосихой, можно издали услышать ее громкие протяжные вибрирующие стоны. Во время турнирного боя самцов на несколько сотен Метров слышен треск соударяющихся **рогов** противников.

При встрече с диким лосем в лесу или в поле не следует к нему приближаться и тем более преследовать его. Если необходимо пройти там, где находится лось, лучше подождать, когда он уйдет, или пойти в обход.

В случае неожиданной встречи с диким самцом он обычно сам убегает от человека. Если же этого не произошло, нужно остановиться, осмотреться вокруг и наметить место, где можно укрыться от возможного нападения (например, дерево, копна сена и т. п.). Затем следует спокойно отойти к выбранному месту, не упуская лося из поля зрения. После этого, переходя от укрытия к укрытию, следует постепенно удалиться от лося.

В редких случаях дикий лось, заметив человека, может не убежать, а, напротив, проявить признаки агрессивности (прижать уши к шее и наклонить голову; направиться по дуге к человеку, медленно покачивая рогами из стороны с сторону, начать ломать рогами кусты или тереться ими о ствол дерева). В этом случае нужно попытаться испугать лося: громко крикнуть, сделать выпад в его сторону, взмахнуть над головой любым крупным предметом, который окажется под руками. Если лось все же нападает, нужно отступить к любому подходящему укрытию; лучше всего спрятаться за стволами деревьев, влезть на дерево или на стог и дожидаться, когда лось уйдет.

Если человек окажется посреди поля, где нет никаких укрытий, и вдруг увидит вышедшего из леса возбужденного рогача, нужно постараться сделать так, чтобы лось его не заметил,—например, присесть и не двигаться.

4. ОБЩИЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ПРИРУЧЕННЫМИ ЛОСЯМИ

Как правило, прирученные лоси бывают добродушными и привязанными к человеку. Агрессивность может проявляться у них только в исключительных ситуациях. Тем не менее сотрудники лосеферм должны быть постоянно бдительными и соблюдать осторожность в обращении с животными, помня о том, что самые разные причины могут привести лося в возбужденное состояние, и котором он становится опасен.

Работающий с лосями должен в любой ситуации сохранять самообладание и вести себя так, чтобы животные всегда могли его узнать и точно представляли, где он находится. Подходя к животному, необходимо окликнуть его по кличке или хотя бы просто достаточно громко разговаривать, чтобы не напугать его неожиданным появлением. Если этого не сделать, испуганное животное может ударить человека. Это правило следует соблюдать и в тех случаях, когда приходится приближаться к работающему с лосями сотруднику (например, когда необходимо подойти к помещению, где происходит дойка лосих) — иначе испуганные животные могут травмировать работающего с ними лосевода. По тем же причинам нельзя, находясь рядом с животными, делать резких движений и принимать необычные позы (бывали случаи, когда лоси пугались склонившегося к земле человека и начинали его бить). Если лось приближается с угрожающей мимикой к сидящему или лежащему человеку, нужно обязательно встать во весь рост и, держа животное в поле зрения, принять необходимые меры предосторожности.

Лосевод может получить травмы, если окажется рядом с конфликтующими лосями или попытается вмешаться в их конфликт. Следует избегать таких ситуаций и тем более не создавать предпосылок для их возникновения. Поэтому нельзя допускать скопления животных вокруг человека в

тех случаях, когда между ними могут возникнуть конкурентные отношения (при скармливании им лакомства, при раздаче пищи, перед дойкой около доильного помещения и т. п.).

В помещения лосефермы или близко к ним нельзя приводить собак, так как их запах, лай или рычание могут привести лосей в возбужденное состояние, опасное для находящихся поблизости людей. Не следует приходить к лосям и с другими мелкими домашними животными или приводить с собой детей, поскольку мелкие движущиеся объекты часто вызывают у лосей возбуждение и агрессивные реакции.

В случае нападения лося нужно стараться не показывать ему своего страха. Уже при появлении угрожающей мимики следует резко окликнуть животное, быстро шагнуть к нему — часто уже одного этого бывает достаточно, чтобы лось отпрыгнул в сторону. Если же он продолжает «наступать», то нужно любым имеющимся под рукой предметом (палкой, пустым ведром и т. д.) или даже просто рукой нанести ему удар по кончику морды. Слабый удар может только возбудить, но не остановить животное. Поэтому в тех случаях, когда приходится прибегать к таким крайним мерам, наносить удар нужно сильно, чтобы сразу прекратить нежелательное поведение лося. Опытные лосеводы утверждают, что лоси отлично помнят людей, от которых они получили отпор, и редко нападают на них повторно.

Необходимо помнить, что непосредственный конфликт с агрессивным лосем во всех случаях нежелателен. Поэтому лучше не приближаться к возбужденному или агрессивному животному, а подождать, пока оно успокоится.

Вновь принятые на работу сотрудники лосефермы в первое время должны работать только совместно с опытными лосеводами. Все новые люди и те сотрудники, которым приходится контактировать с животными лишь

эпизодически, должны беспрекословно выполнять указания сотрудников, постоянно работающих с данной группой животных.

Не следует без необходимости приближаться к доярке, рядом с которой находятся дойные лосихи: защищая доярку, они могут напасть на приближающегося человека. Аналогичная реакция охраны постоянно работающего с ними лосевода может иногда проявляться и у лосей-годовиков. В свою очередь, сотрудники, постоянно работающие с лосями, в случае приближения посторонних лиц или новых работников не должны совершать никаких действий, которые могли бы взбудоражить животных, поскольку таким образом можно спровоцировать нападение на приближающегося человека.

Особенно опасны лоси в период гона. В это время нужно соблюдать особую осторожность, ходить по лесу в окрестностях лосефермы всегда с крепкой палкой и не в одиночку. Например, в передвижных лагерях должны работать одновременно два сотрудника.

При повале деревьев на делянках вблизи передвижных лагерей необходимо соблюдать осторожность при работе с бензопилой. Лоси возбуждаются от запаха бензина и опилок (как и от других сильных запахов) и могут стать опасными для человека. Нельзя допускать скопления лосей у места повала деревьев: звук работающей пилы и стук топора становятся для них сигналом предстоящего получения пищи. Лоси собираются рядом с деревом, отвлекают внимание пильщика, их приходится отгонять перед падением дерева. Все это может привести к травмам работающих.

Для того, чтобы всем сотрудникам лосефермы облегчить узнавание животных и ознакомление с индивидуальными особенностями их поведения, целесообразно производить мечение лосей. Ответственные за отдельные группы животных должны подготовить списки своих лосей с указанием ушного номера,

характерных особенностей ошейника, колокольчика и внешнего вида каждого животного, а также с кратким описанием особенностей его поведения. Эти списки должны быть вывешены в удобном для обозрения всех сотрудников месте, в них своевременно должны вноситься изменения и уточнения. Необходимо вести тщательный учет всех случаев проявления агрессивности животных по отношению к человеку и каждый такой случай детально разбирать на общем собрании лосеводов. Склонные к агрессии лоси должны иметь специальные хорошо различимые метки. В отдельные периоды года самых агрессивных животных (например, некоторых самцов в период гона) необходимо временно переводить на загонное содержание.

5. ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ОТДЕЛЬНЫМИ ГРУППАМИ ЛОСЕЙ

5. 1. Работа с молодняком лосей (до одного года)

Отобранные у матери лосята быстро привыкают к человеку и привязываются к нему. Работа с этой группой животных представляет наименьшую опасность

У маленьких лосят очень острые зубы, в том числе и резцы нижней челюсти. Поэтому при ручной выпойке лосят бутылку с соской следует держать так, чтобы лосята не скребли резцами по пальцам лосевода. Как можно скорее нужно переводить лосят на кормление из соски, закрепленной в специальном станке. Во время приучения лосят к подкормке — картофелю, хлебу и т. д., когда приходится насильно вкладывать ее в рот лосятам, не следует глубоко засовывать туда пальцы, так как жевательными зубами лосята легко могут прокусить кожу.

Уже в возрасте нескольких недель лосята начинают интенсивно играть на прогулках, причем эти игры часто включают элементы, характерные для агрессивного поведения взрослых животных: бодание, удары передними

и задними копытами. Лосеводы не должны, допускать (а тем более поощрять) такое поведение по отношению к человеку. Это важно для того, чтобы не закрепить неправильным воспитанием нежелательные навыки у подрастающего животного, а также для обеспечения собственной безопасности работающих с лосятами: в течение нескольких летних месяцев лосята набирают вес до ста и более килограммов, и безобидные вначале игры становятся весьма опасными.

Определенную опасность для лосевода представляет момент, когда лосят пускают к месту получения подкормки (в передвижных лагерях для молодняка кормушки обычно огораживаются, и после раскладки подкормки всех лосят одновременно впускают к кормушкам через калитку). Возбужденные животные могут на ходу ударить человека копытом и даже сбить его с ног. Поэтому при пуске группы молодняка к месту подкормки лосевод должен занять такое положение, чтобы не оказаться на пути рвущихся к пище лосят.

Важной предпосылкой для обеспечения безопасности работы с лосятами является своевременное приучение их к уздечке и к стоянию в достаточно тесном станке — это важно для проведения взвешивания, осмотров животных ветспециалистом и т. п.

5.2. Работа с годовалыми лосями (группа годовиков)

Годовалые лосята не теряют привязанности к человеку, но они чаще проявляют непослушание. Работать с этой группой животных должны постоянные лосеводы, желательно те, которые выращивали эту группу до годовалого возраста. Посторонним лицам запрещается входить в загон к этим животным или подходить к пасущимся годовикам.

Годовалые лосята легко возбудимы и требуют повышенной осторожности при работе с ними, особенно в

период гона. В это время особенно опасны быки, у которых в связи с гормональными перестройками в организме наблюдаются приступы неожиданной ярости, когда они могут нападать даже на постоянно работающих с ними лосеводов. Если годовики содержатся на вольном выпасе, еще до начала гона необходимо отпиливать быкам рога. Оставлять рога у быков можно только тогда, когда они содержатся в прочных загонах, огороженных металлической сеткой, где их контакты с посторонними лицами будут полностью исключены. При этом каждого быка нужно содержать в отдельном вольере, чтобы избежать драк между ними.

Работа с годовиками в период гона требует от лосеводов постоянного внимания, внутренней собранности и настороженности. Находясь в непосредственной близости от животных, лосевод не должен упускать их из виду и поворачиваться к ним спиной, особенно если животные возбуждены. В остальном при работе с годовиками нужно следовать общим правилам, изложенным в разделе 4.

5.3. Работа с быками-производителями.

Быки старше двух лет в зимнее и весеннее время не представляют особой опасности, однако в период гона (с момента очистки и до сброса рогов) они являются наиболее опасными для человека животными лосефермы. Такие быки подвержены приступам внезапной ярости и могут даже нападать на человека. При этом они иногда сами активно приближаются к человеку, который находится в нескольких сотнях метров от них. Этим быкам необходимо отпиливать рога еще до начала гона. Содержать их желательно в отдельных вольерах и ограничивать контакты с ними обслуживающего персонала. Они должны быть снабжены звонкими колокольчиками и помечены яркими, издали заметными метками.

В тех случаях, когда быки-производители во время

гона находятся на вольном выпасе, необходимо избегать встреч с ними. Заметив издали такого быка, следует спрятаться и не привлекать его внимания. В тех местах, где существует вероятность встреч с таким быком, нужно ходить с осторожностью, имея при себе крепкую увесистую палку. Если с ее помощью не удастся остановить нападающего быка, нужно искать убежища за стволами деревьев, на дереве, на стогу и т. п. и там дожидаться, пока бык успокоится и уйдет.

5.4. Работа с дойными лосихами

В зимний период работа с дойными лосихами не представляет особых трудностей и требует лишь соблюдения общих правил техники безопасности при работе с прирученными лосями.

Весной, перед отелами, стельных лосих переводят на загонное содержание. Если лосиха не идет из леса в загон на поводу за лосеводом и проявляет агрессивность, ее следует вести «врастяжку»: два лосевода, идущие по сторонам и немного впереди лосихи, ведут ее на длинных веревках, привязанных к уздечке с двух сторон, а третий лосевод подгоняет ее сзади. При этом нельзя делать из повода петли и надевать их на руку или наматывать повод вокруг руки, иначе внезапно рванувшаяся лосиха может опрокинуть лосевода на землю и даже потащить за собой. В загонах стельных лосих нужно обеспечить достаточным количеством кормов, иначе они становятся легко возбудимыми и агрессивными.

Особую осторожность следует соблюдать при подходе к только что отелившейся лосихе и при отъеме лосят. Отелившаяся самка охраняет место отела и не подпускает к нему других животных. Заметив приближающуюся лосиху, она направляется ей навстречу с угрожающей мимикой, и если та не уходит, то бросается на нее и наносит удары передними копытами. Приближающийся к месту отела человек также может стать объектом подобного нападения.

Если доярка в предыдущие годы уже работала с данной лосихой, она, как правило, может подходить к ней безбоязненно, окликая ее по кличке. Те сотрудники, которые в прошлом не доили эту лосиху, должны подходить к ней очень осторожно. Приближаясь к лосихе сразу после отела, они должны быть предельно внимательными и заранее наметить место укрытия на случай нападения лосихи. Рекомендуется принести с собой теплую подсоленную воду в ведре и подкормку, чтобы сразу предложить все это лосихе и таким образом переключить ее внимание на поедание пищи и питье. Обычно лосиха быстро успокаивается после того, как человек подойдет к ней. Однако бывают случаи, когда возбуждение лосихи постепенно нарастает, и поэтому нужно все время держать лосиху в поле зрения и внимательно наблюдать за ее поведением, чтобы своевременно заметить возможные проявления агрессивности.

Более безопасно подойти близко к лосихе заранее, непосредственно перед отелом или во время его. В этом случае она запечатлевает присутствующего при отеле человека как безопасный объект и после отела не проявляет по отношению к нему никакой агрессивности. Присутствие доярки при отеле облегчает последующий раздой лосихи.

Особенно осторожным следует быть при отъеме лосят от матери. Писк лосенка возбуждает мать и вызывает у нее агрессивную реакцию по отношению к людям, пытающимся унести лосенка. Поэтому необходимо либо дождаться, пока лосенок уснет, и осторожно, не разбудив, его унести, либо использовать врожденную «реакцию следования» лосенка за любым крупным движущимся объектом. Если удастся вызвать у лосенка реакцию следования за человеком, его можно увести на расстояние до нескольких сотен метров от лежащей лосихи, не вызывая у нее заметного беспокойства. Когда один лосевод уносит или уводит лосят, другой должен отвлечь внимание лосихи. Для этого ей можно дать подкормку или начать ее доить.

Дойные лосихи, по-видимому, воспринимают доярку как своего рода «лосенка» и защищают ее от приближающихся других лосих. Поэтому следует избегать скопления лосих в доильном помещении и около него. Если на дойку приходят сразу несколько лосих, необходимо изолировать их друг от друга, чтобы избежать драк между ними, во время которых может пострадать и доярка.

Во время дойки в доильном помещении лосиху необходимо ставить в специальный станок и привязывать на уздечке. Доярка должна располагаться сбоку от лосихи таким образом, чтобы обеспокоенная чем-либо лосиха не могла наступить ей на ногу или ударить копытом. Нужно быть внимательным в конце дойки. Если упустить момент, когда кончится молоко, процесс выдаивания становится болезненным, и лосиха может ударить доярку копытом.

Повышенную опасность представляет работа с лосихами во время гона. В это время лосеводы должны быть особенно внимательными, поскольку лосихи находятся в состоянии повышенной возбудимости и могут чаще проявлять агрессивность. К тому же лосихи нередко приходят на дойку в сопровождении диких быков, которые в этот период достаточно опасны. При любой встрече (на ферме или в ее окрестностях) со сформировавшейся парой — лосихой и быком — нужно обойти эту пару и, не теряя ее из виду, удалиться. При этом ни в коем случае нельзя проходить между лосихой и рогачом. Следует отметить, что обнаружить рогача не всегда легко, так как он обычно ходит за лосихой в лесу, периодически надолго замирая на месте, и его трудно бывает различить за ветвями и стволами деревьев.

* * *

В заключение необходимо отметить, что все изложенные выше правила не должны приниматься как догма. Поведение лосей, как и других животных, очень индивидуально и зависит от множества факторов, в том

числе от индивидуального опыта животного, от условий его выращивания и содержания. Чтобы обеспечить безопасность при работе с лосями, нужно накапливать опыт взаимодействия с ними, понимания их состояния, Облегчить эту задачу и должны настоящие рекомендации.

Сдано в набор 21.10.1986 г. Подписано в печать 10.12.1986 г.
Бумага типографская № 1. Формат 60X84'/32. Печать высокая.
Уч.-изд. л. 0.71. Усл. печ. л. 0,93. Тир. 200 экз. Зак. 5384.
Цена 3 коп.

1986 г. Областная типография им. М. Горького Костромского
управления издательств, полиграфии и книжной торговли.