



FURMARK
СОБОЛЬ
ФЕРМЕРСКИЙ

Проведение сертификации соболиных ферм РФ в соответствии с проектом Furmark

ФУРМАРК (Furmark) – это программа, осуществляющая надзор за проектом сертификации и контроль состояния звероводства. Она призвана поддерживать: принципы гуманного обращения с пушными зверями, их благополучие.

В основе программы лежат следующие ключевые принципы:

1. Программа сертификации должна отвечать нормам, установленным в данной стране, а также следующим принципам: выполнимость, достоверность, воспроизводимость, универсальность, доступность, эффективность, объективность;

2. Программа сертификации и протоколы оценки ферм опираются на 5 принципов и 15 критериев благополучия пушных зверей и должны отвечать следующим требованиям:

- a) научно обоснованы;
- b) одобрены независимыми экспертами;
- c) иметь объективные свидетельства выполнения установленных требований;
- d) находиться в свободном доступе.

3. Верификация (подтверждение) должна быть беспристрастной и проводиться сторонними лицами.

К 2020 году программа Furmark будет включать следующие позиции сертификации:

- Welfur – европейская программа сертификации для лисиц, песцов, норки и финского енота;
- Программу сертификации SAGA в соответствии с финскими стандартами;
- Североамериканскую программу по сертификации норок в Америке и Канаде North America Welfare;
- Программу сертификации дикой пушнины Wild Fur Programs;
- Сертификацию предприятий по выделке и крашению меха.
- Программу сертификации клеточного и дикого соболя и южноафриканского каракуля Свакара.

Правление IFF совместно с аукционами приняло решение, что начиная с 2020 года на торгах международных аукционов будет продаваться только сертифицированная пушнина. Сейчас сертификация активно проводится в Европе на европейских зверофермах, начинается сертификация и в Америке. Запланировано проведение сертификации охотничьего промысла.

Составной частью глобальных проектов IFF, таких как Furmark и Welfur в Евразийском регионе являются выполненные Московской ветеринарной академией в 2018 году (по заказу Российского пушно-мехового союза и при поддержке IFF) исследования на соответствие правил и условий

содержания и разведения клеточных пушных зверей в России европейским стандартам. По итогам исследований были опубликованы научно-обоснованные «Правила содержания и разведения клеточных пушных зверей в зверохозяйствах России» (далее «Правила») на которых будет основана сертификация звероводческих ферм РФ и Белоруссии.

При разработке «Правил» за основу была взята существующая в Европе программа Welfur, разработаны протоколы оценки благополучия пушных зверей в зверохозяйствах России.

«Правила» являются документом, в котором отражены принципы и критерии оценки благополучия условий среды обитания пушных зверей на фермах, ассоциированные с особенностями содержания, питания, здоровья, поведения и методов убоя.

Составной частью «Правил» является регламент, позволяющий дать более объективную оценку непосредственно на ферме, включающий:

- карточку оценки благополучия клеточных пушных зверей;
- блок-схему критериев и показателей оценки благополучия пушных зверей в зверохозяйствах (приложение 3).

В качестве основополагающих принципов экспертной оценки благополучия зверей выбраны:

- здоровье;
- кормление и поение;
- содержание;
- поведение;
- условия убоя.

Оценку фермы следует проводить по 3-х уровневой системе:

1 уровень – высокий уровень благополучия зверохозяйства по данному критерию;

2 уровень – средний уровень благополучия зверохозяйства по данному критерию;

3 уровень – низкий уровень благополучия зверохозяйства по данному критерию.

Общий уровень благополучия зверей на ферме определяют по суммарному баллу, выставленному по оценкам, внесённым в учётный лист эксперта (приложение 4) по каждому из критериев.

Показатели оценки благополучия зверя должны отличаться:

валидностью (достоверностью) – отражение фактического состояния зверя;

надежностью – отсутствие факторов, способных значительно повлиять (изменить) на объективность оценки эксперта;

осуществимостью – возможность реального практического выполнения экспертизы.

Задачи и условия проведения аккредитации и сертификации звероферм

Аккредитация звероферм обусловлена необходимостью оценки и контроля благополучия (питание, здоровье, комфортное содержание, эмоциональное состояние, гуманное обращение) зверей на фермах как на основе объективных сигнальных признаков со стороны организма животных, так и выполнения научно-обоснованных требований по содержанию зверей.

Задачи:

– Установить уровень соответствия зверофермы требованиям, изложенным в документах нормативной базы (нормы технологического проектирования, технологии получения продукции на зверофермах РФ, инструкции, рекомендации по применению биологических субстанций для балансирования кормосмеси, профилактики и лечения заболеваний и т.п.), а так же требованиям рекомендаций Постоянной комиссии Совета Европы по защите животных, проекта FURMARK;

– Провести анализ аккредитационных данных, использовать их в образовательных программах и публикациях для представителей органов власти, чиновников, потребителей продукции звероводства.

Показатели оценки формируются во время визитов на ферму независимой третьей стороной (эксперты), владеющей навыками проведения оценки Welfur. Для получения сертификата каждая ферма оценивается в 3-х визитах (сессиях), включающих 3 продуктивных цикла:

Хозяйство аккредитуется 3 раза в течении 3-х разных производственных периодов. Производственные периоды: 1) взрослое поголовье во время зимнего периода, 2) взрослое поголовье и щенки в репродуктивном периоде 3) взрослое поголовье и молодняк в период роста.

Проведение инспекции и сертификации

1. Общие положения

1.1. Независимая структура, осуществляющая выездные проверки звероферм и обобщающая результаты инспекции, выдающая сертификаты, отвечающая за хранение базы данных проверок – Научно-исследовательский Институт Пушного Звероводства и Кролиководства им. В.А. Афанасьева (ФГБНУ НИИПЗК) г. Москва.

1.2. Фермы сертифицируют по месту их нахождения и видам животных.

1.3. Количество проверок и сроки их проведения на соболиных фермах:

Период 1: взрослое поголовье во время зимнего периода.

Весь период аккредитации: **1 Декабря — 20 марта.**

Время посещения хозяйства: **1 января — 20 Февраля.**

Период 2: взрослое поголовье и щенки в репродуктивном периоде.

Весь период аккредитации: **21 Марта — 1 августа.**

Время посещения хозяйства: **15 апреля — 30 июня.**

Период 3: взрослое поголовье и молодняк в период роста.

Весь период аккредитации: **1 августа — 30 ноября.**

Время посещения хозяйства: **1 сентября — 15 октября.**

1.4. После полученных результатов аккредитации ферма сертифицируется. В последствии сертификация должна проводиться раз в 3 года. Допускаются внеплановые проверки.

1.5. Стоимость проведения сертификации: 150 Евро за визит на одну ферму.

1.6. Количество независимых экспертов, осуществляющих проведение проверок ферм зверохозяйствах – 1-2 человека.

1.7. Для осуществления поставок шкурок зверей на международные аукционы зверохозяйствам необходимо получить аккредитацию и сертификат до 31 декабря 2020 г.

1.8 При наличии несоответствия зверохозяйства требованиям, изложенным в документах нормативной базы, а также низким балам оценки хозяйства ниже проходных, инспектором выносится письменное предписание к устранению выявленных несоответствий. После устранения указанных нарушений зверохозяйство имеет право на проведение внеочередной проверки в течение 6 месяцев, после подачи повторной заявки на проведение сертификации.

2. Порядок проведения сертификации зверохозяйств

2.1. Зверохозяйство направляет заявку в ФГБНУ НИИПЗК о проведении инспектирования ферм для сертификации. Перед подачей заявки на сертификацию, в хозяйстве должны быть подготовлены необходимые документы и проверено соответствие условий содержания зверей на фермах с требованиями российских нормативных документов и Рекомендаций Постоянной комиссии Совета Европы (приложение 1).

2.2. После получения заявки, зверохозяйство включают в график проведения инспекций, предварительно согласовав сроки с руководством или представителем зверохозяйства. Заключают договор об обязательстве Сторон по проведению сертификации.

2.3. О необходимости изменения графика проведения экспертизы (по срокам) после его согласования (отказ от визита, изменение эпизоотической

обстановки в хозяйстве и др.) должно быть сообщено не позднее, чем за 10 дней до запланированной даты.

2.4. Во время сессии исследуются 100 клеток соболей. При оценке эксперт пользуется блок-схемой критериев и показателей оценки благополучия пушных зверей в зверохозяйстве и заносит оценки в учетный лист эксперта.

2.5. После проведения трех сессий (в 3 оцениваемых периода) оценки благополучия зверей проводится подсчет баллов и на этом основании принимается решение о выдаче/отказе ферме зверохозяйства сертификата соответствия проекту Furmark.

2.6. Сертификат представляет собой документ, заверенный печатью на номерном бланке. Содержит сведения: название зверохозяйства, вид зверей, информацию о проведении сертификации, суммарный балл, срок действия сертификата.

Подготовка к проведению сертификации

1. Перед подачей заявки на сертификацию, на ферме необходимо подготовить для экспертов документальную информацию о:

- поголовье зверей каждого вида (по возрасту и полу),
- количестве шедов и клеток со зверями на ферме,
- ветеринарном благополучии хозяйства по заболеваниям,
- кратности ежедневного поения и кормления зверей и дополнительной подкормке (если она имеется),

– проводимых на фермах мероприятиях, вызывающих беспокойство зверей,

– отходе зверей. Павшими считать зверей, найденных мертвыми или усыпленными. Звери, убитые в период убоя, не относятся к павшим. Регистрировать отход зверей (взрослые особи и щенки) по отдельным периодам:

Период 1: взрослое поголовье во время зимнего периода.

Весь период аккредитации: 1 Декабря — 20 марта.

Время посещения хозяйства: 1 января — 20 Февраля.

Период 2: взрослое поголовье и щенки в репродуктивном периоде.

Весь период аккредитации: 21 Марта — 1 августа.

Время посещения хозяйства: 15 апреля — 30 июня.

Период 3: взрослое поголовье и молодняк в период роста.

Весь период аккредитации: 1 августа — 30 ноября.

Время посещения хозяйства: 1 сентября — 15 октября.

По итогам щенения рассчитать средний выход щенков на щенившуюся (плодовитость) и по итогам года – на основную самку.

В период убоя иметь информацию о методах убоя и состоянии оборудования в убойном пункте.

Соболей должны содержать в клетках, размеры и площадь которых соответствуют следующим минимальным требованиям.

**Минимальные размеры (см) и площадь выгулов (м²),
при содержании соболей на российских фермах**

Элементы клеток	Выгулы сетчатые		Домики	
	самки и самцы основного стада	молодняк	основное стадо	молодняк
Длина	68	68	25	25
Ширина	40	40	40	30
Высота	70	70	25	20
Площадь на 1 голову	0,27	0,27	0,11	0,08

С момента отсадки (май-июнь) до августа щенков содержат парами (оптимально – самка + самец), далее до забоя по одному на минимальной площади 0.27 м². Соболю, особенно в молодом возрасте, обладает повышенной возбудимостью, домики необходимы в качестве укрытия.

Эксперты должны быть обеспечены в хозяйстве измерительной рулеткой, бахилами, спецодеждой и перчатками.

2. Процедура обследования (сессия) фермы с целью её аккредитации осуществляется в несколько этапов (периодов): в течение года эксперты проводят три посещения фермы в различные производственные периоды.

По итогам обследования фермы даётся оценка состояния здоровья и поведения зверей, анализ особенностей кормления, поения и содержания зверей в конкретный период, условий убоя, отмечается наличие беспокоящих зверей внешних факторов, оценивается отход зверей (причины и объём), произошедший за оцениваемый период.

Оценка проявления показателей

Здоровье зверей

Оценивается визуально, обеспечивается хорошими условиями содержания, ухода, кормлением, проведением мероприятий специфической профилактики (вакцинацией). Контролируется ежедневно при осмотре зверей.

Критерии	Уровень	Показатели
1. Повреждения	I	Отсутствие видимых повреждений кожного и волосяного покрова, травм лап, хвоста, ушей.
	II	Незначительные повреждения кожного и волосяного покрова, травмы лап, хвоста, ушей.
	III	Серьёзные повреждения волосяного и кожного покрова на теле. Серьёзные повреждения, хромота.
2. Болезни	I	Отсутствие болезней, визуально здоровые звери, без признаков угнетения, свободное передвижение по выгулу, хорошее поедание корма, упитанность, нормально сформированный кал. Организация и выполнение мероприятий, направленных на предотвращение болезней.
	II	Диарея, анемия, патологические состояния, не требующие проведения специфической профилактики. В отдельных случаях отказ от корма, похудение зверей
	III	Массовое заболевание – вирусный энтерит, чума плотоядных, псевдомоноз, вирусный гепатит. Животные малоактивны, упитанность не соответствует заводской кондиции. Гибель (отход животных).
3. Паразитарные и инвазионные заболевания	I	При осмотре отсутствие паразитарных (ушная, зудневая чесотка) и инвазионных заболеваний.
	II	Незначительное количество зверей с характерными признаками заболеваний.
	III	Массовое поражение зверей.

Кормление и поение зверей

Оценивается по упитанности зверей поедаемости кормов, контролируется визуально и при контрольном взвешивании, обеспечивается наличием кормов хорошего качества в достаточном ассортименте и количестве.

Критерии	Уровень	Показатели
Кормовая база. Качество и ассортимент кормов.	I	Отсутствие длительного ограничения рациона. Наличие качественных кормов в достаточном количестве и ассортименте (органолептически кормосмесь хорошего качества). Рацион сбалансирован и удовлетворяет потребность зверей в питательных веществах. Проведение контрольных взвешиваний, визуальная оценка упитанности.
	II	Недостаточный ассортимент и количество кормов при органолептической оценке ощущается неприятный запах кормосмеси, жидкая консистенция. У зверей неоднородный кал. Значительная часть зверей отказывается от корма. Использование БАВ в целях компенсации некачественного кормления.
	III	Рацион не сбалансирован. Ассортимент и качество кормов недостаточное. Звери отказываются от корма. Выраженное похудение зверей, несоответствие упитанности зверей заводской кондиции. Кал не оформлен. Волосяной покров тусклый, свалянный, разреженный. Значительный падеж зверей.
Разгрузочные дни.	I	Отсутствие разгрузочных дней.
	II	Ограничение рациона, как способ регулирования упитанности зверей
	III	Недостаточный уровень кормления в связи с нехваткой кормов.
Поение.	I	Наличие постоянного доступа к чистой воде, функциональность автопоения и чистота поилок.
	II	Временные перерывы в поении, звери испытывают жажду.
	III	Недостаточное и нерегулярное поступление воды, ограниченный доступ зверей к воде.

Содержание зверей

Оцениваются визуально места обитания зверей, контролируется ежедневно

Критерии	Уровень	Показатели
Комфорт во время покоя.	I	Отсутствие внешних раздражителей (шум, запахи). Конструкция клетки исключает наличие элементов, травмирующих зверя. Наличие доступа к гнездовому ящику. Хорошее санитарно-гигиеническое, без видимых загрязнений состояние выгула/клетки и гнездового ящика. Среда обитания обогащена полочками для отдыха.
	II	Удовлетворительное санитарно-гигиеническое состояние выгула/клетки. Отсутствие длительного воздействия неблагоприятных внешних раздражителей.
	III	Неудовлетворительное санитарно-гигиеническое состояние выгула/клетки и гнездового ящика. Отсутствие доступа к гнездовому ящику.
Микроклимат.	I	Надёжная защищённость от неблагоприятных климатических воздействий (температура, влажность, скорость движения воздуха, повышенная инсоляция). Наличие подстилки хорошего качества в гнездовом ящике в холодное время года.
	II	Требуется дополнительная защита от воздействия неблагоприятных климатических воздействий. Наличие подстилки в домике в холодное время.
	III	Несоблюдение норм технологического проектирования к размещению сооружений (шедов на территории фермы). Частичная незащищённость зверей от неблагоприятных климатических воздействий.
Свобода передвижения.	I	Звери свободно перемещаются по клетке, размеры которой полностью отвечают требованиям рекомендации Совета Европы и технологическим нормам РФ.
	II	Звери свободно перемещаются по клетке. Требуется реконструкция клеток (увеличение размеров) в соответствии с рекомендациями Совета Европы и технологическим нормам РФ
	III	Размеры клеток не соответствуют требованиям Совета Европы и технологическим нормам РФ. Передвижение зверя внутри клетки ограничено.

Поведение

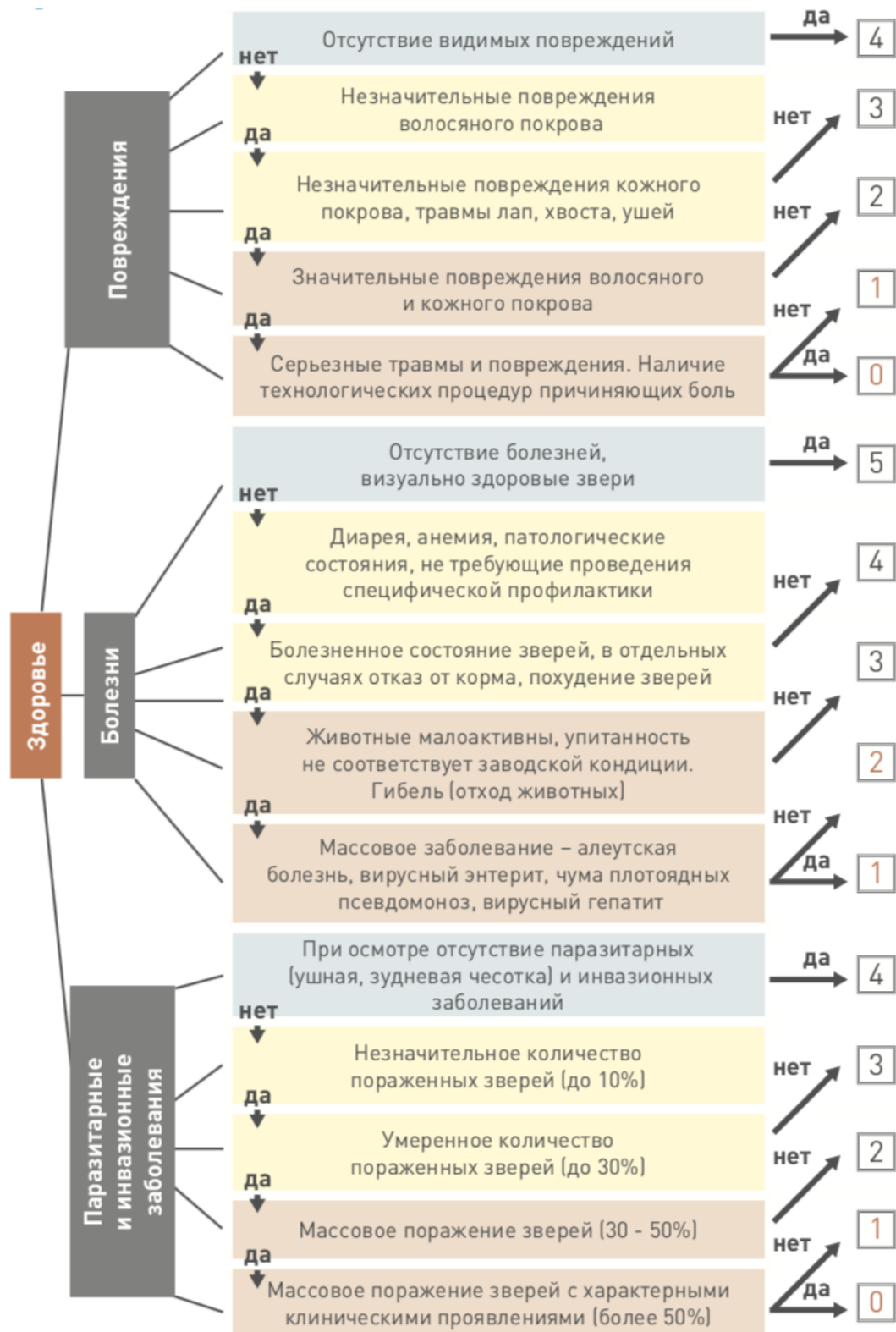
Оценивается визуально, контролируется по выраженности измененного поведения, наличием резких звуков.

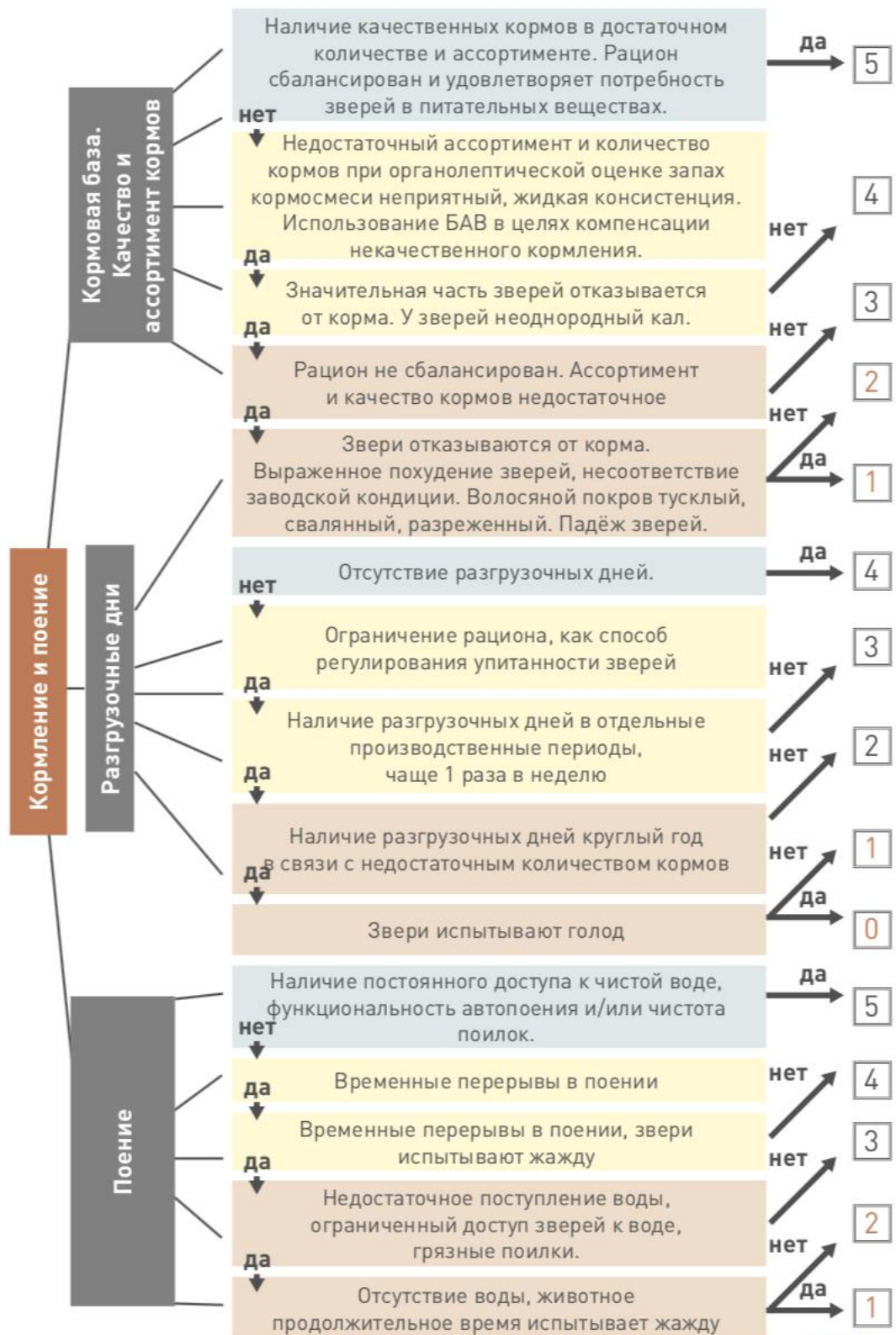
Критерии	Уровень	Показатели
Факторы, вызывающие изменение поведения (отсадка, рассадка по полу)	I	Оптимальные сроки в соответствии с требованиями Совета Европы и технологическим нормам РФ, потомки способны к самостоятельному питанию
	II	Незначительные нарушения сроков отсадки молодняка и рассадки по полу (до 5 дней).
	III	Значительные нарушения сроков отсадки (свыше 5 дней).
Выраженность измененного поведения	I	Отсутствие измененного поведения
	II	Незначительные изменения в поведении, трусливые звери.
	III	Значительные изменения в поведении, повышенная агрессия.
Эмоциональное состояние отношение к человеку	I	Позитивное
	II	Нейтральное.
	III	Негативное

Убой

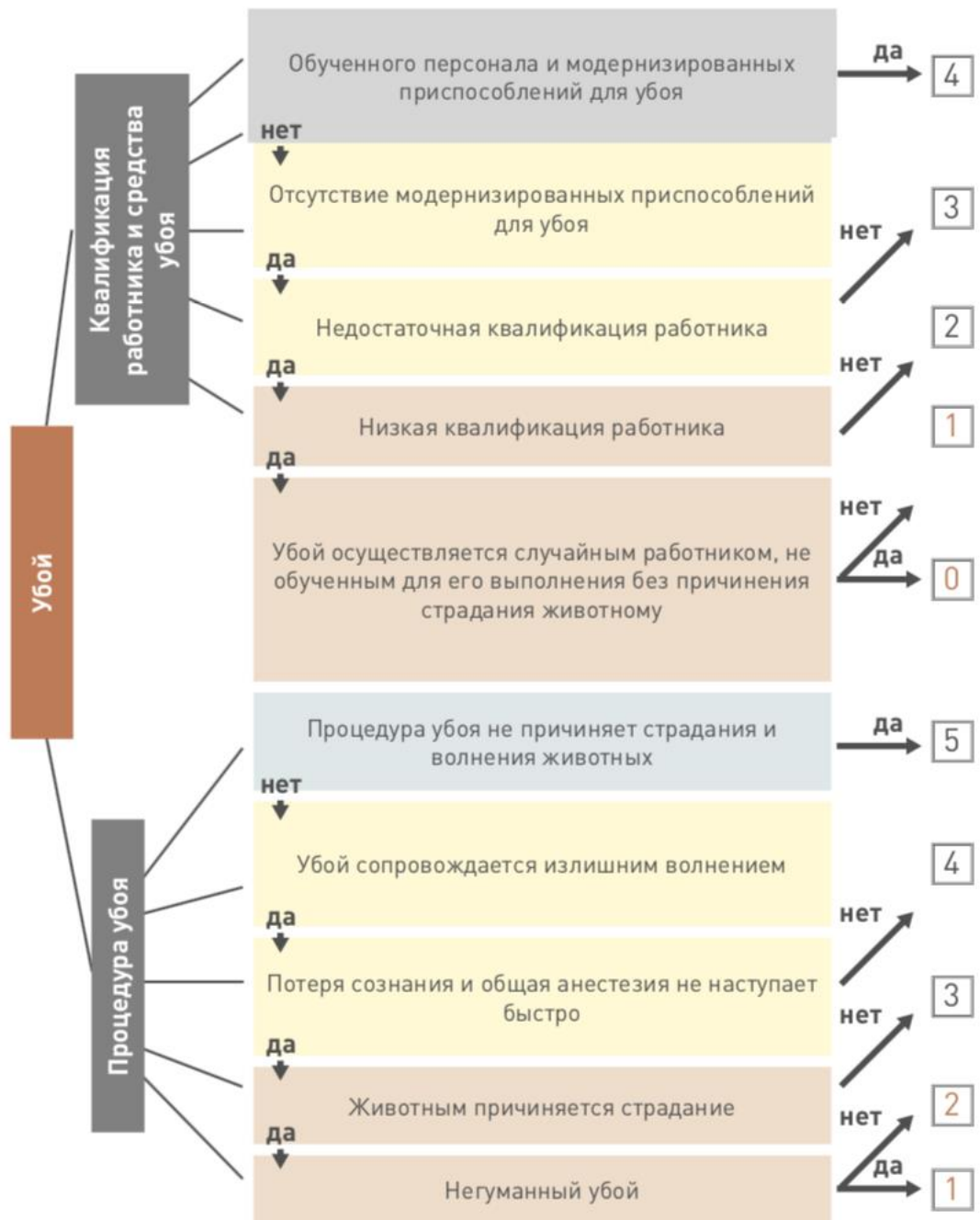
Критерии	Уровень	Показатели
Квалификация работника	I	Наличие специально обученного персонала.
	II	Недостаточная квалификация работника.
	III	Убой осуществляется случайным работником, не обученным для его выполнения без причинения страдания животному.
Процедура убоя.	I	Процедура убоя не должна причинять страдания зверю.
	II	Убой сопровождается излишним волнением животных и причиняет страдания зверю.
	III	Сопровождается выраженным массовым волнением зверей.

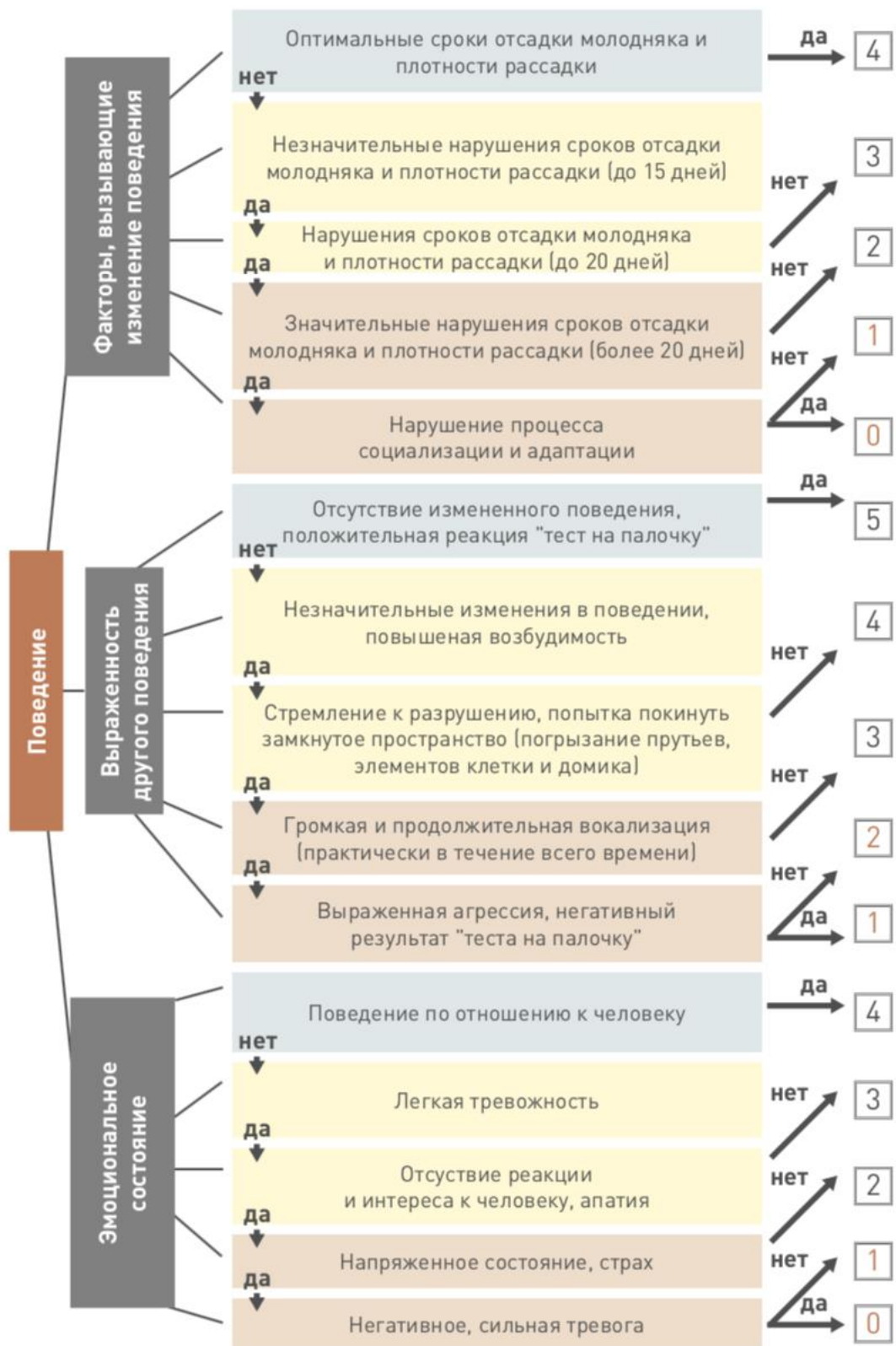
Блок-схема критериев и показателей оценки благополучия пушных зверей в зверохозяйствах











**Учетный лист эксперта благополучия зверей
в зверохозяйствах России**

Учетный лист эксперта благополучия зверей в зверохозяйствах России								
Принципы	Критерии	Оценка					min	Итого
Здоровье	Повреждения	4	3	2	1	0	2	
	Болезни	5	4	3	2	1	3	
	Паразитарные и инвазионные заболевания	4	3	2	1	0	3	
Кормление и поение	Кормовая база. Качество и ассортимент кормов	5	4	3	2	1	3	
	Разгрузочные дни	4	3	2	1	0	2	
	Поение	5	4	3	2	1	3	
Содержание	Комфорт во время покоя	4	3	2	1	0	2	
	Микроклимат	5	4	3	2	1	3	
	Свобода передвижения	4	3	2	1	0	2	
Убой	Квалификация работника	4	3	2	1	0	2	
	Процедура убоя	5	4	3	2	1	3	
Поведение	Факторы, вызывающие изменение поведения	4	3	2	1	0	3	
	Выраженность другого поведения	5	4	3	2	1	3	
	Эмоциональное состояние	4	3	2	1	0	3	
Сумма за основные критерии (максимально 62 баллов)							37	
Бонусные баллы								
Обогащение среды обитания (max 2)								

Перечислить, за что выставлены баллы				
Дополнительное оборудование, облегчающее проведение технологических процессов (max 4)				
Перечислить, за что выставлены баллы				
Дополнительные элементы в клетке, создающие комфорт (max 2)				
Перечислить, за что выставлены баллы				
Сумма за бонусы (максимально 8 баллов)				
Итого баллов (максимально 70)				