ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

КРУПНЫЙ РОГАТЫЙ СКОТ ДЛЯ УБОЯ

ОПРЕДЕЛЕНИЕ УПИТАННОСТИ

ГОСТ 5110—55

Издание официальное

Цена 2 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СТАНДАРТОВ
СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР
Москва

gost.e-ecolog.ru

УДК 636.2 : 637.51(083.74) Группа С71

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

КРУПНЫЙ РОГАТЫЙ СКОТ ДЛЯ УБОЯ

Определение упитанности

ГОСТ 5110—55

Взамен
ГОСТ 5110—49
и ГОСТ 4820—49

Утвержден Комитетом стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров Союза ССР 13/X 1955 г. Срок введения установлен
с 1/I 1956 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт применяется при определении упитанности крупного рогатого скота и буйволов, заготовляемых и сдаваемых для убоя.

1. Крупный рогатый скот и буйволы, заготовляемые и сдаваемые для убоя, должны по состоянию здоровья соответствовать требованиям действующего ветеринарного законодательства.

2. В зависимости от возраста и пола крупный рогатый скот и буйволы подразделяются на следующие 4 группы:

I группа — волы и коровы;

II группа — быки (буганы);

III группа — молодняк; молодняком считается животное старше 3 месяцев, но не старше 3 лет — телки, нетели, бычки и кастраты — не использованные в хозяйствах для работы, имеющие до двух пар постоянных резцов, до прорезывания третьей пары постоянных резцов;

IV группа — телята возрастом от 14 дней до 3 месяцев независимо от пола.

3. По степени упитанности волы, коровы и молодняк подразделяются на три категории — высшую, среднюю и нижесреднюю, а телята и быки — на две категории.

4. Определение категории упитанности волов и коров производится в соответствии с нижеследующими требованиями:

а) упитанность высшая — мускулатура развита хорошо, формы туловища округлые, лопатки слегка заметны, моклоки и седалищ-

Внесен Министерством промышленности мясных и молочных продуктов СССР

Издание официальное Перепечатка воспрещена
Переиздание. Апрель 1972 г.

ные бугры округлены, но слегка выдаются, бедра хорошо выполнены; остистые отростки спинных и поясничных позвонков не выступают, отложения подкожного жира наиболее хорошо прощупываются у основания хвоста, на седалищных буграх, моклоках, двух последних ребрах; щуп хорошо выполнен, достаточно упругий; у волов мошонка увеличена и упруга на ощупь;

б) упитанность средняя — мускулатура развита удовлетворительно, формы туловища несколько угловатые, лопатки выделяются, бедра слегка подтянуты; остистые отростки спинных поясничных позвонков, седалищные бугры и моклоки выступают, но не резко; отложения подкожного жира прощупываются у основания хвоста и на седалищных буграх: щуп выполнен слабо; у волов мошонка слабо заполнена жиром, на ощупь мягкая;

в) упитанность нижесредняя — мускулатура развита неудовлетворительно, формы туловища угловатые, лопатки заметно выделяются, бедра плоские, подтянутые; остистые отростки спинных и поясничных позвонков, моклоки и седалищные бугры заметно выступают; отложения подкожного жира могут быть в виде небольших участков на седалищных буграх и пояснице; отложения подкожного жира могут не прощупываться; у волов мошонка подтянута, сморщена и без жировых отложений.

Примечание. У буйволов всех категорий упитанности выступает холка.

5. Определение категорий упитанности быков (бугаев) производится в соответствии с нижеследующими требованиями:

1-я категория — формы туловища округлые, мускулатура развита хорошо, грудь, спина, поясница и зад достаточно широкие, кости скелета не выступают, бедра и лопатки выполнены;

2-я категория — формы туловища несколько угловатые, кости скелета слегка выступают, мускулатура развита удовлетворительно, грудь, спина, поясница и зад не широкие, бедра и лопатки слегка подтянутые.

6. Определение категории упитанности молодняка крупного рогатого скота и буйволов производится в соответствии с нижеследующими требованиями:

а) упитанность высшая — формы туловища округлые, мускулатура развита хорошо, лопатки, поясница, зад и бедра хорошо выполнены; остистые отростки спинных и поясничных позвонков не выступают; отложения подкожного жира прощупываются у основания хвоста, на седалищных буграх и в щупе; у бычков-кастратов в мошонке умеренное отложение жира;

б) упитанность средняя — формы туловища недостаточно округлые, мускулатура развита удовлетворительно; остистые отростки спинных и поясничных позвонков слегка выступают, бедра не подтянутые; отложения подкожного жира у основания хвоста могут не прощупываться;

в) упитанность нижесредняя — формы туловища угловатые, мускулатура развита неудовлетворительно; холка, остистые отростки спинных и поясничных позвонков, седалищные бугры, моклоки выступают; подкожные жировые отложения не прощупываются.

Примечание. У молодняка буйволов всех категорий упитанности выступает холка.

7. Телята подразделяются на следующие две категории:

1-я категория — телята-молочники (выполненные молоком) живым весом не менее 30 кг — слизистые оболочки: век — белого цвета без красноватого оттенка; десен — белого цвета или с легким розоватым оттенком, губ и неба — также белого или желтоватого цвета; мускулатура развита удовлетворительно; остистые отростки спинных и поясничных позвонков слегка прощупываются, шерсть гладкая;

2-я категория — телята (получившие подкормку) — мускулатура развита менее удовлетворительно, остистые отростки спинных и поясничных позвонков несколько выступают, слизистая оболочка век, десен, губ и неба может быть красноватого оттенка.

8. Животные, не удовлетворяющие требованиям нижесредней упитанности или второй категории, относятся к тощим.

9. Споры по определению упитанности крупного рогатого скота и буйволов всех групп разрешаются путем контрольного убоя. Определение упитанности животных в этом случае производится по качеству полученного от них мяса в соответствии с нижеследующими характеристиками.

А. МЯСО ВОЛОВ И КОРОВ

а) высшей упитанности — мышцы развиты хорошо, лопатки и бедра выполнены; остистые отростки спинных и поясничных позвонков не выступают, подкожный жир покрывает тушу от лопаток до седалищных бугров с незначительными просветами;

б) средней упитанности — мышцы развиты удовлетворительно, бедра слегка подтянутые; остистые отростки спинных и поясничных позвонков, седалищные бугры, моклоки и лопатки выделяются не резко; подкожный жир покрывает тушу от 8-го ребра к седалищным буграм; допускаются значительные просветы; шея, лопатки, передние ребра и бедра имеют отложения жира в виде небольших участков;

к этой категории упитанности относятся туши с более удовлетворительно развитой мышечной тканью и наличием жировых отложений в области седалищных бугров и в виде небольших участков на пояснице и последних ребрах;

в) нижесредней упитанности — мышцы развиты неудовлетворительно (бедра имеют впадины); остистые отростки позвонков, седалищные бугры и моклоки выступают; подкожный жир в виде

тонкого слоя небольшими участками имеется в области седалищных бугров, поясницы и последних ребер; к этой категории упитанности относятся также туши с более развитой мускулатурой, но без жировых отложений.

Б. МЯСО БЫКОВ (БУГАЕВ)

1-й категории — мышцы развиты хорошо, лопаточно-шейная и тазобедренная части выпуклые, остистые отростки позвонков не выступают.

2-й категории — мышцы развиты удовлетворительно, лопаточно-шейная и тазобедренная части недостаточно выполнены, лопатки и моклоки выступают.

В. МЯСО МОЛОДНЯКА

а) высшей упитанности — мышцы развиты хорошо; остистые отростки спинных и поясничных позвонков не выступают; лопатки, поясничная часть и бедра выполнены; жировые отложения имеются у основания хвоста, на седалищных буграх, на пояснице и ребрах с просветами и на бедрах отдельными участками;

б) средней упитанности — мышцы развиты удовлетворительно; остистые отростки спинных и поясничных позвонков слегка выступают; лопатки без впадин, бедра не подтянутые; жировые отложения имеются у основания хвоста и на верхней части внутренней стороны бедер;

к этой категории упитанности относятся также туши с хорошо развитыми мышцами, но без жировых отложений;

в) нижесредней упитанности — мышцы развиты менее удовлетворительно, бедра и лопатки имеют впадины, остистые отростки спинных и поясничных позвонков, седалищные бугры и моклоки выступают отчетливо.

Г. МЯСО ТЕЛЯТ

1-й категории (молочников) — розово-молочного цвета с отложениями жира в почечной и тазовой частях, на ребрах и местами на бедрах; мышечная ткань развита удовлетворительно, остистые отростки спинных и поясничных позвонков не выступают, бедра выполнены;

2-й категории (получившие подкормку) — розового цвета с небольшими отложениями жира в почечной и тазовой частях; остистые отростки спинных и поясничных позвонков слегка выступают.

Сдано в наб. 23/V 1972 г. Подп. в печ. 24/VII 1972 г. 0,375 п. л. Тир. 6000

Издательство стандартов. Москва, Д-22, Новопресненский пер., д. 3.
Вильнюсская типография Издательства стандартов, ул. Миндауго, 12/14. Зак. 2495

gost.e-ecolog.ru