

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ФГБНУ

Всероссийский научно-исследовательский институт племенного дела



/И.М. Дунин/

_____ 2020 г.

СОГЛАСОВАНО:

И.О. директора

Департамента животноводства и племенного дела Минсельхоза России



/Г.И. Шичкин/

_____ 2020 г.

МЕТОДИЧЕСКОЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

по Порядку и условиям проведения бонитировки племенного крупного рогатого скота мясного направления продуктивности

1. Цель и организация проведения бонитировки

1.1. Для определения оценки племенных и продуктивных качеств племенных животных в целях их дальнейшего использования, ежегодно проводится бонитировка племенного крупного рогатого скота мясного направления продуктивности, кроме волов, кастратов, животных на откорме и телят до 205-дневного возраста.

Комплексной оценке предшествуют:

- подведение итогов оценки бычков по собственной продуктивности и быков по качеству потомства (в племенных заводах и племенных репродукторах);
- проверка, уточнение и восстановление инвентарных номеров животных;
- определение воспроизводительной способности коров;
- взвешивание животных, определение упитанности (высшая, средняя, низсредняя);
- проверка коров на стельность и наличие патологических изменений половой системы;
- уточнение записей племенного учета.

1.2. Бонитировка племенного крупного рогатого скота мясного направления продуктивности проводится во всех организациях, имеющих указанную продукцию (материал).

1.3. Комплексная оценка проводится зоотехником-селекционером или главным зоотехником с участием других работников животноводства, а также специалистами племенных организаций (по искусственному осеменению с/х животных, региональных информационно-селекционных центров, селекционных центров (ассоциаций) по породе). В племенных заводах и племенных репродукторах в проведении бонитировки принимают участие специалисты научно-исследовательских учреждений и высших учебных заведений, хорошо знающие породу. Состав бонитировочной комиссии устанавливает руководство хозяйства и оформляет приказом.

1.4. Сводные отчеты по результатам бонитировки составляются ежегодно по состоянию на 31 декабря.

2. Определение продуктивности

2.1. Молочность коров оценивается по живой массе их потомства, которую определяют в возрасте 205 дней, либо в перерасчете на этот возраст. Перерасчет на возраст 205 дней производится по формуле:

$$\text{Живая масса в возрасте 205 дней, кг} = \frac{\text{живая масса животного - живая масса при рождении}}{\text{возраст в днях}} * 205 + \text{живая масса при рождении}$$

При оценке молочности коров 1-го и 2-го отелов, минимальные требования по живой массе молодняка, указанные в приложении № 2 к настоящему Порядку и условиям проведения бонитировки крупного рогатого скота мясного направления продуктивности (далее – Порядок) снижаются: при 1-ом отеле – на 10%, при 2-ом отеле – на 5%.

2.2. Молочность коров 3-го отела и старше оценивается по данным того отела, при котором получен потомок с наиболее высокой живой массой в возрасте 205 дней.

2.3. Минимальные требования по живой массе для определения класса быков-производителей, коров, а также их потомков представлены в приложениях 1, 2 к настоящему Порядку соответственно.

2.4. Быков-производителей и коров до 5-летнего возраста, а также молодняк оценивают по последнему взвешиванию, взрослых животных – по наивысшей живой массе (приложения 1, 2).

2.5. Воспроизводительная способность коров оценивается по данным зоотехнического и ветеринарного учета (оплодотворяемость, сухостойный период, сервис – период, гинекологические заболевания и яловость). Оценку воспроизводительной способности у коров начинают со 2-го отела.

2.6. У быков-производителей оценивается развитие семенников, определяется половая активность, объем эякулята, качество семени.

2.7. Молочность у коров породы бланк-блю бельж не оценивается.

3. Оценка экстерьера и выраженности типа телосложения

3.1. Коровы по конституции и экстерьеру оцениваются в возрасте 3 и 5 лет, быки – ежегодно, с 2-летнего до 5-летнего возраста.

Особое внимание обращается на типичность мясной породы скота и выраженность желательного типа телосложения.

Оценка быков-производителей и коров по конституции и экстерьеру проводится по шкале согласно приложениям 3, 4, 5, 6 к настоящему Порядку соответственно.

Недостатки конституции и экстерьера, за которые снижается балльная оценка, представлены в приложении 7 к настоящему Порядку.

3.2. Стати экстерьера молодняка оцениваются по общему развитию животного, пользуясь 5-балльной шкалой: отлично – 5, хорошо – 4, удовлетворительно – 3, неудовлетворительно – 2.

Оценку «отлично» получают животные с развитой мускулатурой при хорошей выраженности типа породы и крупного формата телосложения.

3.3. Оценка быков-производителей, коров и молодняка по экстерьеру и телосложению проводится согласно приложениям 8, 9, 10 к настоящему Порядку.

3.1. Определение породности

3.1.1. Породность животных определяется на основании их документально подтвержденного происхождения с обязательным осмотром животных. По породности животные подразделяются на чистопородные и помеси.

3.1.2. Чистопородным является животное, мать и отец которого являются представителями одной и той же породы, в том числе представителями разных типов одной и той же породы. Чистопородным является также животное, кровность которого превышает 15/16 кровности по породе родителей.

3.1.3. Помесным является животное, мать и отец которого относятся к представителям разных пород, а также животное, у которого хотя бы один из родителей не является чистопородным животным (за исключением животного, кровность которого превышает 15/16 по породе обоих родителей).

3.1.4. Породность помеси устанавливается в зависимости от кровности по породе матери:

а) потомство от скрещивания животных двух разных пород относится к помесям I поколения (1/2 кровности по породе матери);

б) потомство от скрещивания помесей I поколения с чистопородными животными улучшаемой породы относится к помесям II поколения (3/4 кровности по породе матери);

в) потомство от скрещивания помесей II поколения с чистопородными животными улучшаемой породы относится к помесям III поколения (7/8 кровности по породе матери);

г) потомство от скрещивания помесей III поколения с чистопородными животными улучшаемой породы относится к помесям IV поколения (15/16 кровности по породе матери).

3.1.5. Породность животных определяется в соответствии с таблицей 1.

Определение породности помесей

Породность матери	Породность отца			
	II поколение	III поколение	IV поколение	чистопородный
I поколение	I поколение	II поколение	II поколение	II поколение
II поколение	II поколение	II поколение	III поколение	III поколение
III поколение	II поколение	III поколение	IV поколение	IV поколение
IV поколение	III поколение	IV поколение	IV поколение	чистопородные
Чистопородная	III поколение	IV поколение	чистопородные	чистопородные

4. Определение класса быков-производителей

4.1. Оценка быков-производителей по комплексу признаков проводится согласно приложению 11 к настоящему Порядку.

4.2. К комплексному классу элита-рекорд относятся быки-производители, имеющие живую массу, соответствующую требованиям класса элита и выше, породность не ниже IV поколения, минимальный комплексный балл за выраженность типа породы 11 баллов, оцененных по собственной продуктивности не менее класса элита и выше.

4.3. К комплексному классу элита относятся быки-производители, имеющие живую массу, соответствующую требованиям I класса и выше, породность не ниже IV поколения, минимальный комплексный балл за выраженность типа породы 9 баллов, оцененных по собственной продуктивности не менее I класса и выше.

4.4. Использование быков-производителей в организациях по племенному животноводству допускается после их оценки по собственной продуктивности (комплексный класс элита-рекорд и элита, селекционный индекс «А» не менее 110 баллов, по качеству потомства индекс «Б» не менее 102 баллов) и установления достоверности их происхождения.

5. Определение класса коров

5.1. Оценка коров по комплексу признаков проводится согласно приложениям 12, 13 к настоящему Порядку.

5.2. Комплексный класс коров-первотелок, приплод которых к периоду бонитировки не достиг возраста 205 дней, определяется по шкале оценки молодняка согласно приложению 17 к настоящему Порядку, при этом класс по живой массе устанавливается, согласно требованиям для коров 3-летнего возраста, согласно приложению I к настоящему Порядку.

5.3. К комплексному классу элита-рекорд относятся коровы, имеющие живую массу, молочность, воспроизводительную способность, экстерьер и выраженность типа телосложения не ниже требования класса элита, породность не ниже IV поколения, генотип не менее 11 баллов.

5.4. К комплексному классу элита относятся коровы, имеющие живую массу, молочность, воспроизводительную способность, экстерьер и выраженность типа телосложения не ниже требований I класса, породность не ниже IV поколения, генотип не менее 9 баллов.

6. Оценка по собственной продуктивности

6.1. Молодняк оценивается по признакам:

- интенсивность роста;
- затраты корма на 1 кг прироста за период выращивания (8-15 месяцев);
- живая масса и мясные формы в 15-месячном возрасте;
- выраженность типа телосложения по промерам высоты в крестце и оценке экстерьера по 5-балльной шкале в заключительный период испытания.

6.2. Во всех организациях, имеющих племенной крупный рогатый скот (быки-производители, коровы, бычки и телки) мясного направления продуктивности ежегодно оцениваются не менее 3-5 голов быков-производителей, за каждым из которых, закрепляют чистопородных коров возрастом – не старше седьмого отела, отвечающих требованиям не ниже I класса. Все отобранные коровы должны быть случены в течение 2 месяцев (май – июль), для того, чтобы произвести более достоверную оценку быков-производителей, которые к 3-3,5-летнему возрасту проходят двухэтапную оценку по собственной продуктивности и качеству потомства.

Полученный приплод до 7-8-месячного возраста выращивается на подсосе под коровами в подконтрольных стадах. После отъема отбирается одинаковое количество хорошо развитых потомков каждого оцениваемого быка-производителя (не менее 20 голов бычков и не менее 20 голов телок).

6.3. Испытание молодняка проводится на типовых испытательных станциях (специализированная организация по испытаниям, предназначенная для проведения испытаний установленных видов животных), рассчитанных на 200 голов, а при их отсутствии в специально переоборудованных скотных дворах при беспривязном содержании группами по 20-30 голов.

На оценку по качеству потомства оставляются бычки и телочки, имеющие достоверное происхождение, подтвержденное иммуногенетическими тестами.

6.4. Интенсивное выращивание молодняка проводится с 8 до 15-месячного возраста. Общий уровень кормления рассчитывается на прирост не менее 1000 г в сутки у бычков и 750 г у телок.

6.5. В период выращивания бычков и телок (8-15 месяцев) учитывается следующее:

- *живая масса* (путем индивидуального взвешивания животных в конце каждого месяца утром до кормления, а в 15-месячном возрасте – взвешиванием за два смежных дня с вычислением средней живой массы).

На основании динамики живой массы рассчитывается среднесуточный прирост живой массы;

- *групповой учет съеденных кормов* потомками оцениваемых по качеству потомства быков-производителей;
- *оценка мясных форм* по 60-балльной шкале 15-месячных животных, согласно приложению 14 к настоящему Порядку;
- *выраженность типа телосложения* по величине промера высоты в крестце и оценке экстерьера по 5-балльной шкале, согласно приложению 10 к настоящему Порядку.

6.6. Требования при оценке качества потомства быка-производителя и испытания бычков и телок следующие:

а) *среднесуточный прирост с 8 до 15 месячного возраста**:

	Бычки	Телки
5 баллов –	1001 г и выше	751 г и выше
4 балла –	851 - 1000 г	651 - 750 г
3 балла –	701 - 850 г	561 - 650 г
2 балла –	ниже 700 г	ниже 560 г

* Стандарт среднесуточного привеса для галловейской породы на 10% ниже, для животных пород шароле и бланк-блю бельж на 15% выше.

б) *живая масса бычков и телок в 15-месячном возрасте в зависимости от класса по этому признаку:*

5 баллов –	живая масса на уровне класса	Элита-рекорд
4 балла –	живая масса на уровне класса	Элита
3 балла –	живая масса на уровне класса	I класса
2 балла –	живая масса на уровне класса	II класса

в) *затраты корма на 1 кг прироста за период оценки:*

	Бычки	Телки
5 баллов –	до 7,0 корм. ед.	до 8,0 корм. ед.
4 балла –	до 7,5 корм. ед.	до 8,5 корм. ед.
3 балла –	до 8,0 корм. ед.	до 9,0 корм. ед.
2 балла –	до 8,5 корм. ед.	до 9,5 корм. ед.

г) *прижизненная оценка мясных качеств (мясные формы):*

5 баллов –	при оценке мясных форм	54 балла и выше
4 балла –	при оценке мясных форм	48 - 53 балла
3 балла –	при оценке мясных форм	42 - 47 баллов
2 балла –	при оценке мясных форм	36 - 41 баллов

д) *выраженность типа телосложения и экстерьер в возрасте 15 месяцев:*

5 баллов –	оценка выраженности типа телосложения и экстерьера на уровне класса	Элита-рекорд
4 балла –		Элита
3 балла –		I класса
2 балла –		II класса

6.7. Комплексная оценка быков-производителей по качеству потомства и молодняка по собственной продуктивности определяется по шкале, согласно приложению 15 к настоящему Порядку.

6.8. С учетом комплексной оценки определяется классная оценка быков-производителей по качеству потомства и молодняка по собственной продуктивности:

45-50 баллов	Элита-рекорд
40-44 балла	Элита
32-39 баллов	I класс
20-31 балл	II класс

6.9. Определение класса быка-производителя с учетом качества потомства проводится согласно приложению 16 к настоящему Порядку.

6.10. Классная оценка бычка за мясные качества приравнивается к суммарной оценке по живому весу, экстерьеру и конституции, а также может быть использована при выведении комплексного класса во время бонитировки.

6.11. Оценка быка-производителя по качеству потомства проводится по индексам каждого бычка, полученного от оцениваемого быка-производителя, и группам сыновей, оцениваемых быков-производителей, по следующим показателям: живая масса в возрасте 15 месяцев, среднесуточный прирост в период между 8 и 15 месяцев, оплата корма и оценка мясных форм, выраженность типа телосложения и экстерьер в 15 месяцев – путем процентирования к средним показателям бычков, одновременно проходивших испытание.

Вычисляется комплексный (среднеарифметический) индекс по всем признакам, который ставится после обозначения класса и буквы «А», если бык - производитель оценивается по собственной продуктивности, и после буквы «Б», если относится к оценке быка-производителя по качеству потомства. Все данные обрабатываются биометрически с определением степени достоверности результатов.

Выясняется, к каким родственным группам и линиям относятся коровы, бычки которых, полученные от оцениваемого быка-производителя, имеют более высокий селекционный индекс. Лучшие варианты подбора используются в дальнейшей племенной работе.

Если несколько быков-производителей, оцененных по качеству потомства, отнесены к одному и тому же классу, то предпочтение отдается быкам-

производителям с более высоким комплексным индексом. Племенных быков-производителей, комплексный индекс у которых по собственной продуктивности ниже 100, не используют в организациях по племенному животноводству, а также не используют семя этого быка-производителя для искусственного осеменения коров. Для ремонта собственного стада оставляют быков-производителей оцененных по собственной продуктивности с индексом $A = 110$ и выше.

6.12. На станциях по оценке быков-производителей (специализированная организация по испытаниям, предназначенная для проведения испытаний быков-производителей) с постоянными фиксированными условиями кормления и содержания осуществляется постановка на испытание потомства с последующим контрольным убоем. Убою подлежат три бычка, отражающие среднее развитие селекционных признаков.

Определяется предубойная живая масса, убойный выход. Туши оцениваются по внешнему виду и отправляются на обвалку по естественно-анатомическим отрубам. Определяется химический состав мяса согласно существующим методикам.

6.13. При контрольном убое мясная продуктивность оценивается по выходу туш и их качеству.

Оценка выхода туш:

Выше 55,0% – 5 баллов

53,1 - 55,0% – 4 балла

50,1 - 53,0% – 3 балла

49,0 - 50,0% – 2 балла.

6.14. Более высокую оценку по качеству получают туши с большим содержанием мякоти на килограмм костей.

6.15. При проведении контрольного убоя комплексная оценка быка-производителя по качеству потомства производится по шкале, согласно приложению 14 к настоящему Порядку, в котором признак «мясные формы» заменяется показателем «выхода туши» с этим же коэффициентом.

6.16. Быки-производители с комплексным индексом свыше 102, обладающих хорошими мясными формами и проявившими высокую интенсивность роста, а также с хорошо выраженным типом телосложения, реализовываются организациям по племенному животноводству.

7. Определение класса молодняка

7.1. Молодняк оценивается с 205-дневного возраста. Класс молодняка по комплексу признаков устанавливается по шкале согласно приложению 17 к настоящему Порядку.

7.2. К комплексному классу элита-рекорд относится молодняк, имеющий экстерьер и выраженность типа телосложения, оценку по собственной

продуктивности, генотип, живую массу, не ниже требований класса элита и выше.

7.3. К комплексному классу элита относится молодняк, имеющий экстерьер и выраженность типа телосложения, оценку по собственной продуктивности, генотип, живую массу не ниже требований I класса и выше.

Племенной молодняк от коров производственной группы реализуется в организации по племенному животноводству. Молодняк, не имеющий племенной ценности, откармливается и сдается на мясокомбинат, мясохладобойни (в том числе убойные пункты).

Телки, полученные от коров племенного ядра, используются для ремонта своего стада. Бычки, полученные от коров селекционной группы, выращиваются для использования в дальнейшей племенной работе.

8. Определение класса животных по комплексу признаков

8.1. По результатам оценки животных по комплексу признаков (живая масса, экстерьер, выраженность типа телосложения, оценка по собственной продуктивности, качество потомства), их относят к одному из следующих классов: элита-рекорд, элита, I класс, II класс, внеклассные. При отсутствии необходимых данных, по которым определяется комплексный класс, животных относят к нераспределенным по классам.

8.2. Класс быков-производителей, коров и молодняка по комплексу признаков устанавливается по шкалам, в соответствии с суммой полученных баллов:

элита-рекорд	–	80 баллов и выше
элита	–	71-79 баллов
I класс	–	61-70 баллов
II класс	–	51-60 баллов
внеклассные	–	50 баллов и менее.

9. Определение назначения коров

9.1. На основании результатов оценки коров по комплексу признаков, с учетом индивидуальных особенностей, определяется их дальнейшее использование, и распределяются на следующие группы:

– племенное ядро – лучшая часть стада, составляющая 50-60% от общего поголовья коров в стаде;

– селекционная группа, входящая в племенное ядро, – 18-20% от общего поголовья коров стада.

– производственная группа – коровы, не включенные в племенное ядро, находящиеся в стаде.

10. Анализ материалов бонитировки

10.1. По данным бонитировки крупного рогатого скота мясного направления продуктивности составляется сводная ведомость и отчет с анализом следующих вопросов:

а) количество пробонитированного скота и распределения его по породности, классам, назначению и генетическим группам;

б) характеристика стада и отдельно коров племенного ядра по живой массе, экстерьеру, выраженности типа телосложения, молочности, воспроизводительной способности и развитию молодняка;

в) возраст и живая масса телок при первом осеменении;

г) результаты испытаний бычков по собственной продуктивности;

д) результаты оценки быков-производителей по качеству потомства;

е) классность реализованного племенного молодняка;

ж) выполнение плана селекционно-племенной работы.

Приложение № 1
к Порядку и условиям

**Минимальные требования
по живой массе (кг) быков-производителей и коров**

Порода, тип	Класс	Быки-производители				Коровы		
		возраст, лет				возраст, лет		
		2	3	4	5 лет и старше	3	4	5 лет и старше
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Абердин-ангусская, русская комолая	элита-рекорд	560	715	780	850	440	485	530
	Элита	535	680	745	810	420	460	500
	I	510	650	710	770	400	440	480
	II	460	585	640	700	360	390	420
Галловейская	элита-рекорд	530	665	720	785	410	445	490
	элита	505	630	690	750	390	430	460
	I	480	545	660	710	370	410	440
	II	430	505	600	650	330	360	390
Герефордская	элита-рекорд	610	750	860	930	475	535	570
	элита	580	710	820	890	455	505	550
	I	540	670	760	820	430	480	520
	II	490	600	690	740	380	410	450

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Лимузинская, салерская, обрак, мандалонг спешилс	элита-рекорд	630	780	880	980	475	535	580
	элита	600	735	840	940	455	505	555
	I	570	705	800	900	430	485	525
	II	515	630	725	780	410	450	470
Калмыцкая	элита-рекорд	560	720	785	860	440	480	520
	элита	535	685	750	820	420	460	500
	I	510	655	715	780	400	420	480
	II	460	590	645	710	365	405	425
Казахская белоголовая, шортгорнская мясного типа	элита-рекорд	600	740	840	900	470	530	570
	элита	570	700	800	860	450	500	545
	I	540	670	760	820	430	480	520
	II	490	600	690	740	380	410	450
Симментальская мясного типа	элита-рекорд	630	780	880	945	495	555	600
	элита	600	735	840	905	475	525	575
	I	570	705	800	850	450	505	545
	II	515	630	725	780	400	430	475
Шароле	элита-рекорд	680	840	965	1050	540	600	650
	элита	645	800	920	1000	520	580	625
	I	620	790	880	945	490	550	600
	II	555	690	790	840	440	495	535
Бланк-блю бельж	элита-рекорд	700	860	980	1100	620	630	670
	элита	660	820	935	1050	580	610	640
	I	625	800	890	980	540	580	615
	II	570	700	790	880	480	540	575

Минимальные требования по живой массе молодняка

Класс	Живая масса (кг) в возрасте (мес)																	
	205 дн.	243 дн.	9	10	11	365 дн.	13	14	456 дн.	16	17	547 дн.	19	20	21	22	23	24
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Порода: абердин-ангусская, русская комолая																		
<i>бычки</i>																		
Элита-рекорд	210	230	255	280	310	335	365	380	400	420	440	460	475	490	510	525	545	560
Элита	200	220	245	270	295	320	340	360	380	400	420	440	455	470	485	500	520	535
I	185	200	225	245	270	290	310	325	345	360	380	400	420	440	455	475	490	510
II	170	180	200	220	240	260	275	290	310	325	340	360	375	390	410	426	440	460
<i>телки и нетели</i>																		
Элита-рекорд	195	215	235	255	270	290	305	320	330	345	360	370	380	390	395	410	415	420
Элита	185	205	225	240	260	275	290	300	315	325	340	350	360	370	375	385	390	400
I	165	185	200	220	235	250	265	280	290	305	315	330	340	350	355	365	370	380
II	155	165	185	200	220	235	245	255	270	280	290	300	310	320	325	335	340	350
Порода: галловейская																		
<i>бычки</i>																		
Элита-рекорд	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420	440	455	470	485	500	530
Элита	190	210	230	250	270	290	310	330	350	365	380	395	410	425	440	455	475	505
I	180	200	220	240	260	280	295	310	325	340	355	370	385	400	415	430	450	480
II	155	170	185	200	215	230	245	260	275	290	305	320	335	350	365	380	400	430

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
<i>телки и нетели</i>																		
Элита-рекорд	180	195	210	225	240	255	270	280	290	300	310	320	330	340	350	360	370	380
Элита	175	190	205	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310	320	330	340	350	360
I	160	175	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310	320	330	340
II	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310
Порода: герефордская																		
<i>бычки</i>																		
Элита-рекорд	225	245	275	305	330	355	380	405	430	455	480	505	520	540	555	570	590	605
Элита	210	235	260	285	310	335	360	385	405	430	450	475	490	505	525	540	560	575
I	195	215	235	260	280	305	325	350	370	390	415	435	455	475	490	510	525	545
II	170	180	200	225	250	270	290	310	325	345	360	380	400	420	435	455	470	490
<i>телки и нетели</i>																		
Элита-рекорд	205	225	245	265	285	305	320	335	345	360	370	385	395	405	415	425	435	445
Элита	195	215	235	250	270	290	300	315	325	340	350	365	375	385	395	405	415	425
I	180	195	210	230	245	265	280	295	310	325	340	355	360	370	380	390	395	405
II	155	170	185	200	215	235	245	260	275	285	300	315	320	330	335	345	350	360
Породы: лимузинская, салерская, обрак, мандалонг спешиле																		
<i>бычки</i>																		
Элита-рекорд	230	250	280	310	340	370	395	420	445	470	500	525	540	560	580	595	615	630
Элита	215	240	265	295	320	345	375	400	420	445	470	495	510	525	545	560	585	600
I	200	220	240	270	290	315	335	360	385	405	430	450	475	495	510	530	545	565
II	180	190	210	235	265	285	305	325	340	365	380	400	420	440	455	480	495	515
<i>телки и нетели</i>																		
Элита-рекорд	210	230	250	275	295	315	330	345	360	375	385	400	410	420	430	440	450	460
Элита	200	220	240	255	280	300	310	325	335	350	360	380	390	400	410	420	430	440
I	185	200	215	235	250	275	290	305	320	335	350	370	375	385	395	400	410	420
II	165	180	195	210	225	240	255	275	290	300	315	325	335	345	350	360	370	380

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Порода: калмыцкая																		
<i>бычки</i>																		
Элита-рекорд	205	225	250	275	300	325	345	365	385	405	425	445	465	485	505	525	540	555
Элита	195	215	240	265	290	315	335	350	370	390	405	425	445	465	485	505	520	530
I	180	195	220	240	265	285	305	325	345	365	380	395	415	435	455	475	490	505
II	160	175	195	215	235	255	270	285	305	320	340	355	375	390	405	425	445	455
<i>телки и нетели</i>																		
Элита-рекорд	185	205	225	245	260	280	295	315	330	345	360	370	380	385	390	395	400	405
Элита	175	195	215	235	250	270	285	300	315	325	340	350	360	370	375	385	390	395
I	160	175	190	210	230	245	260	275	285	300	310	325	335	340	350	360	365	375
II	145	155	170	185	200	215	230	245	255	270	280	295	305	315	325	335	345	355
Породы: казахская белоголовая, шортгорнская мясного типа																		
<i>бычки</i>																		
Элита-рекорд	220	240	270	300	325	350	375	400	425	450	475	500	515	535	550	565	585	600
Элита	205	230	255	280	305	330	355	380	400	425	445	470	485	500	520	535	555	570
I	190	210	230	255	275	300	320	345	365	385	410	430	450	470	485	505	520	540
II	170	180	200	225	250	270	290	310	325	345	360	380	400	420	435	455	470	490
<i>телки и нетели</i>																		
Элита-рекорд	200	220	240	260	280	300	315	330	340	355	365	380	390	400	410	420	430	440
Элита	190	210	230	245	265	285	295	310	320	335	345	360	370	380	390	400	410	420
I	175	190	205	225	240	260	275	290	305	320	335	350	355	365	375	385	390	400
II	155	170	185	200	215	235	245	260	275	285	300	315	320	330	335	345	350	360
Порода: симментальская мясного типа																		
<i>бычки</i>																		
Элита-рекорд	240	260	285	315	345	375	400	425	450	475	500	525	545	565	585	600	615	630
Элита	225	245	265	295	325	355	375	400	425	450	475	500	515	535	555	570	585	600
I	210	225	240	265	290	320	340	360	385	405	430	450	470	490	510	525	540	555
II	190	200	215	235	260	285	305	325	345	365	385	405	425	445	465	485	500	515
<i>телки и нетели</i>																		
Элита-рекорд	220	240	260	280	300	320	335	350	365	380	390	400	410	420	430	440	450	460
Элита	210	230	250	270	290	310	325	340	355	365	375	385	390	400	410	420	430	440
I	195	210	230	245	260	280	295	310	325	335	345	355	360	370	380	390	400	410
II	175	190	205	220	235	250	265	280	295	305	315	325	335	345	355	365	375	385

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Порода: шароле																		
<i>бычки</i>																		
Элита-рекорд	250	280	310	340	370	395	420	450	480	505	535	560	580	605	625	645	660	680
Элита	240	270	300	325	355	380	405	430	455	485	510	535	555	570	595	610	630	645
I	220	240	270	295	320	345	375	395	420	445	470	495	515	535	555	580	600	620
II	195	215	240	270	290	315	335	360	380	400	420	440	460	485	500	520	540	555
<i>телки и нетели</i>																		
Элита-рекорд	240	260	285	305	325	345	370	385	405	425	440	460	475	485	495	505	515	525
Элита	220	245	265	285	305	325	345	360	385	405	420	440	450	460	470	485	495	505
I	200	220	240	260	280	300	315	330	345	370	385	400	410	420	430	440	450	460
II	185	200	220	235	260	275	290	305	315	335	345	360	370	385	395	400	410	420
Порода: бланк-блю бельж																		
<i>бычки</i>																		
Элита-рекорд	285	315	345	375	405	435	465	495	525	545	565	585	605	625	645	660	685	700
Элита	270	305	325	350	375	400	425	450	465	490	515	540	560	585	605	625	645	660
I	250	270	295	315	335	355	375	395	425	450	475	500	520	540	560	565	585	625
II	225	240	265	280	305	325	340	360	380	400	420	440	465	490	515	535	555	570
<i>телки и нетели</i>																		
Элита-рекорд	260	280	302	324	346	368	390	412	434	435	455	470	485	500	515	530	545	565
Элита	240	260	280	300	320	340	360	380	395	410	425	440	455	470	495	510	525	540
I	220	240	260	280	300	315	330	345	370	385	400	410	420	430	440	450	460	480
II	210	225	245	260	280	295	315	335	350	365	375	390	400	410	425	435	450	460

**ШКАЛА
оценки конституции и экстерьера
быков-производителей**

Стати телосложения и общее развитие животного	Требования для оценки высшим баллом	Оценка		
		основной балл	коэффициент	общий балл
I. Общий вид, развитие и выраженность типа породы	Крупный формат телосложения, широкое и округлое туловище с хорошо выраженным мясным типом породы	5	3	15
	Хорошо развитая мускулатура, крепкий, но не грубый костяк	5	2	10
II. Стати экстерьера: Голова, шея	Голова типичная для породы, шея хорошо обмускуленная	5	1	5
Грудь	Широкая, глубокая и округлая, без западин за лопатками хорошо развитый, широкий, выдающийся вперед соколок	5	2	10
Холка, спина, поясница	Широкая, мясистая холка, верхняя линия ровная; широкие, длинные спина и поясница с хорошо развитой мускулатурой	5	3	15
Крестец	Ровный, широкий и длинный, хорошо заполненный мускулатурой; правильно посаженный хвост	5	2	10
Мошонка	Нормальная с самостоятельно выраженной шейкой достигает уровня скакательного сустава	5	2	10
Окорока	Хорошо развитая мускулатура, спускающаяся до скакательного сустава; внутренняя сторона ляжки мясистая; щуп выполнен на уровне с нижней линией туловища	5	2	10
Конечности	Правильно поставленные с крепкими копытами	5	3	15
ИТОГО:				100

ШКАЛА
оценки конституции и экстерьера быков-производителей
породы бланк-блю бельж

Стати телосложения и общее развитие животного	Требования для оценки высшим баллом	Оценка		
		основной балл	коэффициент	общий балл
I.Общий вид, развитие и выраженность типа породы	Крупный формат телосложения, широкое и округлое туловище с хорошо выраженной кулардностью, характерной для породы	5	3	15
II.Стати экстерьера: Голова, шея, грудь	Голова типичная для породы. Шея хорошо обмускуленная. Грудь широкая, глубокая, округлая, широкий, выдающийся вперед сокол	5	2	10
Плечо	Плечевая кость хорошо обмускуленная, выступающая, незаметная	5	1	5
Холка, спина	Широкая, мясистая холка. Линия спины ровная, широкая, хорошо обмускуленная, с выраженной спинной бороздой	5	2	10
Поясница, крестец	Поясница с хорошо развитой мускулатурой. Крестец широкий, длинный, горизонтально с углом наклона крестца от маклока до седалищной кости 15-20 градусов	5	1	5
Хвост	Хорошо посаженный, слегка выступающий	5	1	5
Мопонка	Нормальная с самостоятельно выраженной шейкой, достигает уровня скакательного сустава	5	2	10
Окорока вид сбоку	Хорошо развитая округлая мускулатура, спускающаяся до скакательного сустава	5	3	15
Окорока вид сзади	Хорошо развитая округлая мускулатура. Внешняя и внутренняя стороны ляжки выполнены мускулатурой до скакательного сустава. Напоминает форму яблока	5	3	15
Конечности	Правильно поставленные с крепкими копытами	5	2	10
	ИТОГО			100

ШКАЛА
оценки конституции и экстерьера коров

Стати телосложения и общее развитие животного	Требования для оценки высшим баллом	Оценка		
		основной балл	коэффициент	общий балл
I. Общий вид, развитие и выраженность типа породы	Крупный формат телосложения, широкое и округлое туловище с хорошо выраженным мясным типом породы	5	3	15
II. Стати экстерьера:				
Голова, шея	Голова легкая, типичная для породы, шея короткая, хорошо обмускуленная	5	1	5
Грудь	Широкая, глубокая, без западин за лопатками хорошо развитый сокол	5	2	10
Холка, спина, поясница	Широкая, мясистая холка, верхняя линия ровная; широкие, длинные спина и поясница с хорошо развитой мускулатурой	5	3	15
Крестец	Ровный, широкий и длинный, хорошо заполненный мускулатурой; правильно посаженный хвост	5	2	10
Окорока	Хорошо развитая мускулатура, спускающаяся до скакательного сустава	5	2	10
Вымя	Достаточно развитое, правильной формы	5	3	15
Конечности	Правильно поставленные, с крепкими копытами	5	2	10
ИТОГО:				100

ШКАЛА
оценки конституции и экстерьера коров породы бланк-блю бельж

Стати телосложения	Требования для оценки высшим баллом	Оценка		
		основной балл	коэффициент	общий балл
I.Общий вид, развитие и выраженность типа породы	Крупный формат телосложения, широкое и округлое туловище с хорошо выраженной кулардностью, характерной для породы	5	3	15
II.Стати экстерьера: Голова, шея, грудь	Голова легкая, типичная для породы и пола. Шея хорошо обмускуленная. Грудь широкая, глубокая, округлая, широкий, выдающийся вперед соколок.	5	2	10
Плечо	Плечевая кость хорошо обмускуленная, выступающая, незаметная	5	1	5
Холка, спина	Широкая, мясистая холка. Линия спины ровная, широкая, хорошо обмускуленная, с выраженной спинной бороздой.	5	2	10
Поясница, крестец	Поясница с хорошо развитой мускулатурой. Крестец широкий, длинный, горизонтально с углом наклона крестца от маклока до седалищной кости 15-20 градусов.	5	1	5
Хвост	Хорошо посаженный, слегка выступающий	5	1	5
Окорока вид сбоку	Хорошо развитая округлая мускулатура, спускающаяся до скакательного сустава	5	3	15
Окорока вид сзади	Хорошо развитая округлая мускулатура. Внешняя и внутренняя стороны ляжки выполнены мускулатурой до скакательного сустава. Напоминает форму яблока.	5	3	15
Вымя	Достаточно развитое, правильной формы	5	1	5
Конечности	Правильно поставленные с крепкими копытами	5	3	15
	ИТОГО			100

**Недостатки
конституции и экстерьера,
за которые снижается балльная оценка**

Стати телосложения и общее развитие животного	Перечень недостатков
I. Общее развитие	Недоразвитость, компактный тип телосложения, костяк грубый или нежный, высоконоготь (не свойственная для породы), плохо развитая мускулатура, узкотелость, коническая форма мошонки – недоразвитость семенников, тип породы выражен слабо
II. Стати экстерьера:	
Голова, шея	Голова тяжелая, грубая, нетипичная для породы; смещение нижней челюсти, верхнечелюстная прогнатия; наличие макроглоссии; шея узкая, вырезанная
Плечо	Плохо развитая мускулатура
Грудь	Неглубокая, узкая, с западинами за лопатками, слабо развитой мускулатурой. малый обхват грудной клетки, соколок развит слабо
Холка, поясница	Холка узкая, острая; спина и поясница узкие, плохо выполненные мускулатурой; спина провислая или горбатая, провислая поясница (мягкая)
Окорока	Окорока и внутренние стороны ляжек плохо выполнены мускулатурой; кулардность не выражена
Крестец	Короткий, свислый, крышеобразный, плохо выполненный мускулатурой; шилозодость, слишком низко посаженный хвост
Вымя	Недостаточно развитое, неправильной формы
Конечности	Постановка неправильная, задние – саблистые, передние и задние сближение в суставах (иксообразные); ограниченная подвижность путового сустава, слишком длинные бабки; слабый копытный рог

ШКАЛА
оценки быков-производителей по экстерьеру и телосложению

Выраженность типа телосложения		Конституция и экстерьер		Сумма баллов	Класс
высота в крестце, см	балл	по 100-бальной шкале (lim)	балл		
1	2	3	4	5	6
Порода: абердин-ангусская, галловейская, русская комолая					
133	10	90 и более	10	20	элита-рекорд
	10	85-89	7	17	элита-рекорд
	10	80-84	5	15	элита
128	8	90 и более	10	18	элита-рекорд
	8	85-89	7	15	элита
	8	80-84	5	13	элита
125	5	90 и более	10	15	элита
	5	85-89	7	12	элита
	5	80-84	5	10	I
Породы: герефордская, казахская белоголовая, шортгорнская мясная					
140	10	90 и более	10	20	элита-рекорд
	10	85-89	7	17	элита-рекорд
	10	80-84	5	15	элита
135	8	90 и более	10	18	элита-рекорд
	8	85-89	7	15	элита
	8	80-84	5	13	элита
128	5	90 и более	10	15	элита
	5	85-89	7	12	элита
	5	80-84	5	10	I
Порода: калмыцкая					
135	10	90 и более	10	20	элита-рекорд
	10	85-89	7	17	элита-рекорд
	10	80-84	5	15	элита
130	8	90 и более	10	18	элита-рекорд
	8	85-89	7	15	элита
	8	80-84	5	13	элита
126	5	90 и более	10	15	элита
	5	85-89	7	12	элита
	5	80-84	5	10	I
Породы: лимузинская, салерская, обрак, мандалонг спешилс, бланк-блю бельж					
143	10	90 и более	10	20	элита-рекорд
	10	85-89	7	17	элита-рекорд
	10	80-84	5	15	элита
138	8	90 и более	10	18	элита-рекорд
	8	85-89	7	15	элита
	8	80-84	5	13	элита
132	5	90 и более	10	15	элита
	5	85-89	7	12	элита
	5	80-84	5	10	I
Породы: шароле, симментальская мясного типа					
145	10	90 и более	10	20	элита-рекорд

	10	85-89	7	17	элита-рекорд
	10	80-84	5	15	элита
140	8	90 и более	10	18	элита-рекорд
	8	85-89	7	15	элита
	8	80-84	5	13	элита
134	5	90 и более	10	15	элита
	5	85-89	7	12	элита
	5	80-84	5	10	I

Примечание: 20-16 – элита-рекорд, 15-11 – элита, 10 – I класс.

ШКАЛА
оценки коров по экстерьеру и телосложению

Выраженность типа телосложения		Конституция и экстерьер		Сумма баллов	Класс
высота в крестце, см	балл	по 100-балльной шкале (lim)	балл		
1	2	3	4	5	6
Порода: абердин-ангусская, галловейская, русская комолая					
128	12	85 и более	15	27	элита-рекорд
	12	80-84	10	22	элита-рекорд
	12	75-79	6	18	элита
	12	70-74	3	15	I класс
123	10	85 и более	15	25	элита-рекорд
	10	80-84	10	20	элита
	10	75-79	6	16	I класс
	10	70-74	3	13	I класс
118	7	85 и более	15	22	элита-рекорд
	7	80-84	10	17	I класс
	7	75-79	6	13	I класс
	7	70-74	3	10	II класс
114	6	85 и более	15	21	элита
	6	80-84	10	16	I класс
	6	75-79	6	12	II класс
	6	70-74	3	9	II класс
Породы: герефордская, казахская белоголовая, шортгорнская мясного типа					
135	12	85 и более	15	27	элита-рекорд
	12	80-84	10	22	элита-рекорд
	12	75-79	6	18	элита
	12	70-74	3	15	I класс
130	10	85 и более	15	25	элита-рекорд
	10	80-84	10	20	элита
	10	75-79	6	16	I класс
	10	70-74	3	13	I класс
124	7	85 и более	15	22	элита-рекорд
	7	80-84	10	17	I класс
	7	75-79	6	13	I класс
	7	70-74	3	10	II класс
118	6	85 и более	15	21	элита
	6	80-84	10	16	I класс
	6	75-79	6	12	II класс
	6	70-74	3	9	II класс

1	2	3	4	5	6
Порода: калмыцкая					
131	12	85 и более	15	27	элита-рекорд
	12	80-84	10	22	элита-рекорд
	12	75-79	6	18	элита

	12	70-74	3	15	I класс
126	10	85 и более	15	25	элита-рекорд
	10	80-84	10	20	элита
	10	75-79	6	16	I класс
	10	70-74	3	13	I класс
120	7	85 и более	15	22	элита-рекорд
	7	80-84	10	17	I класс
	7	75-79	6	13	I класс
	7	70-74	3	10	II класс
114	6	85 и более	15	21	элита
	6	80-84	10	16	I класс
	6	75-79	6	12	II класс
	6	70-74	3	9	II класс
Породы: лимузинская, салерская, обрак, мандалонг спешилс, бланк-блю бельж					
138	12	85 и более	15	27	элита-рекорд
	12	80-84	10	22	элита-рекорд
	12	75-79	6	18	элита
	12	70-74	3	15	I класс
133	10	85 и более	15	25	элита-рекорд
	10	80-84	10	20	элита
	10	75-79	6	16	I класс
	10	70-74	3	13	I класс
127	7	85 и более	15	22	элита-рекорд
	7	80-84	10	17	I класс
	7	75-79	6	13	I класс
	7	70-74	3	10	II класс
122	6	85 и более	15	21	элита
	6	80-84	10	16	I класс
	6	75-79	6	12	II класс
	6	70-74	3	9	II класс
Породы: шароле, симменталы мясного типа					
140	12	85 и более	15	27	элита-рекорд
	12	80-84	10	22	элита-рекорд
	12	75-79	6	18	элита
	12	70-74	3	15	I класс
135	10	85 и более	15	25	элита-рекорд
	10	80-84	10	20	элита
	10	75-79	6	16	I класс
	10	70-74	3	13	I класс
129	7	85 и более	15	22	элита-рекорд
	7	80-84	10	17	I класс
	7	75-79	6	13	I класс
	7	70-74	3	10	II класс
124	6	85 и более	15	21	элита
	6	80-84	10	16	I класс
	6	75-79	6	12	II класс
	6	70-74	3	9	II класс

Примечание: сумма баллов – 27-22 – элита-рекорд, 21-18 – элита, 17-13 – I класс, 12-9 – II класс.

**Шкала
оценки молодняка по экстерьеру и телосложению**

Выраженность типа телосложения		Конституция и экстерьер		Выраженность типа телосложения		Конституция и экстерьер	
высота в крестце, см	балл	по 5-балльной шкале	балл	высота в крестце, см	балл	по 5-балльной шкале	балл
1	2	3	4	1	2	3	4
Порода: абердин-ангусская, галловейская, русская комолая							
<i>бычки</i>							
205 дней				15 мес			
104	10	5	10	123	10	5	10
96	8	4	7	117	8	4	7
89	5	3	5	112	5	3	5
85	3	2	2	105	3	2	2
8 мес				18 мес			
108	10	5	10	125	10	5	10
102	8	4	7	119	8	4	7
95	5	3	5	114	5	3	5
89	3	2	2	107	3	2	2
12 мес				24 мес			
117	10	5	10	128	10	5	10
111	8	4	7	123	8	4	7
106	5	3	5	117	5	3	5
99	3	2	2	111	3	2	2
<i>телки</i>							
205 дней				15 мес			
100	10	5	10	118	10	5	10
91	8	4	7	114	8	4	7
83	5	3	5	108	5	3	5
80	3	2	2	101	3	2	2
8 мес				18 мес			
103	10	5	10	121	10	5	10
96	8	4	7	116	8	4	7
90	5	3	5	111	5	3	5
83	3	2	2	104	3	2	2
12 мес				24 мес			
112	10	5	10	124	10	5	10
107	8	4	7	120	8	4	7
102	5	3	5	114	5	3	5
96	3	2	2	108	3	2	2
1	2	3	4	1	2	3	4
Породы: герефордская, казахская белоголовая, шортгорнская мясного типа							
<i>бычки</i>							
205 дней				15 мес			

108	10	5	10	125	10	5	10
100	8	4	7	119	8	4	7
95	5	3	5	114	5	3	5
87	3	2	2	108	3	2	2
8 мес				18 мес			
111	10	5	10	128	10	5	10
105	8	4	7	122	8	4	7
99	5	3	5	117	5	3	5
93	3	2	2	110	3	2	2
12 мес				24 мес			
120	10	5	10	131	10	5	10
114	8	4	7	125	8	4	7
109	5	3	5	120	5	3	5
103	3	2	2	115	3	2	2
<i>телки</i>							
205 дней				15 мес			
103	10	5	10	120	10	5	10
95	8	4	7	114	8	4	7
89	5	3	5	109	5	3	5
82	3	2	2	103	3	2	2
8 мес				18 мес			
106	10	5	10	123	10	5	10
100	8	4	7	117	8	4	7
95	5	3	5	112	5	3	5
88	3	2	2	105	3	2	2
12 мес				24 мес			
115	10	5	10	126	10	5	10
109	8	4	7	120	8	4	7
104	5	3	5	117	5	3	5
98	3	2	2	112	3	2	2
Породы: лимузинская, салерская, обрак, мандалонг спешилс, бланк-блю бельж							
<i>бычки</i>							
205 дней				15 мес			
108	10	5	10	126	10	5	10
100	8	4	7	120	8	4	7
94	5	3	5	115	5	3	5
87	3	2	2	109	3	2	2
8 мес				18 мес			
112	10	5	10	130	10	5	10
106	8	4	7	124	8	4	7
100	5	3	5	119	5	3	5
93	3	2	2	112	3	2	2
12 мес				24 мес			
121	10	5	10	133	10	5	10
115	8	4	7	127	8	4	7
110	5	3	5	122	5	3	5
104	3	2	2	117	3	2	2
1	2	3	4	1	2	3	4
<i>телки</i>							
205 дней				15 мес			

104	10	5	10	122	10	5	10
96	8	4	7	116	8	4	7
90	5	3	5	111	5	3	5
83	3	2	2	105	3	2	2
8 мес				18 мес			
107	10	5	10	125	10	5	10
101	8	4	7	119	8	4	7
96	5	3	5	114	5	3	5
89	3	2	2	107	3	2	2
12 мес				24 мес			
117	10	5	10	130	10	5	10
111	8	4	7	122	8	4	7
106	5	3	5	117	5	3	5
100	3	2	2	112	3	2	2
Порода: калмыцкая							
<i>бычки</i>							
205 дней				15 мес			
104	10	5	10	120	10	5	10
98	8	4	7	115	8	4	7
90	5	3	5	108	5	3	5
84	3	2	2	103	3	2	2
8 мес				18 мес			
106	10	5	10	124	10	5	10
102	8	4	7	117	8	4	7
94	5	3	5	110	5	3	5
88	3	2	2	105	3	2	2
12 мес				24 мес			
115	10	5	10	132	10	5	10
109	8	4	7	124	8	4	7
102	5	3	5	117	5	3	5
96	3	2	2	114	3	2	2
<i>телки</i>							
205 дней				15 мес			
100	10	5	10	118	10	5	10
93	8	4	7	112	8	4	7
87	5	3	5	106	5	3	5
80	3	2	2	101	3	2	2
8 мес				18 мес			
104	10	5	10	121	10	5	10
97	8	4	7	115	8	4	7
92	5	3	5	111	5	3	5
86	3	2	2	106	3	2	2
12 мес				24 мес			
112	10	5	10	128	10	5	10
105	8	4	7	121	8	4	7
102	5	3	5	113	5	3	5
96	3	2	2	111	3	2	2

1	2	3	4	1	2	3	4
Породы: шароле, симменталы мясного типа							
<i>бычки</i>							
205 дней				15 мес			
108	10	5	10	128	10	5	10

101	8	4	7	122	8	4	7
95	5	3	5	117	5	3	5
88	3	2	2	111	3	2	2
8 мес				18 мес			
112	10	5	10	132	10	5	10
107	8	4	7	126	8	4	7
101	5	3	5	121	5	3	5
94	3	2	2	114	3	2	2
12 мес				24 мес			
123	10	5	10	136	10	5	10
117	8	4	7	130	8	4	7
112	5	3	5	124	5	3	5
105	3	2	2	119	3	2	2
<i>телки</i>							
205 дней				15 мес			
105	10	5	10	124	10	5	10
98	8	4	7	118	8	4	7
92	5	3	5	113	5	3	5
85	3	2	2	107	3	2	2
8 мес				18 мес			
108	10	5	10	128	10	5	10
103	8	4	7	122	8	4	7
98	5	3	5	117	5	3	5
91	3	2	2	110	3	2	2
12 мес				24 мес			
119	10	5	10	132	10	5	10
113	8	4	7	126	8	4	7
108	5	3	5	122	5	3	5
102	3	2	2	115	3	2	2

Примечание: Сумма баллов – 20-16 – элита-рекорд, 15-11 – элита, 10 – I класс, 5 – II класс.

ШКАЛА
оценки быков-производителей по комплексу признаков

Признаки	Балл
а) живая масса, класс: элита-рекорд элита I класс	 35 30 25
б) экстерьер и телосложение (приложение 3), класс: элита-рекорд элита I класс	 20 15 10
в) оценка по собственной продуктивности, класс: элита-рекорд элита I класс	 20 15 10
г) генотип, класс: элита-рекорд элита I класс	 25 20 16
в том числе: оценка по качеству потомства (при селекционном индексе 100 и более): элита-рекорд элита I класс породность: чистопородные IV поколение III поколение мать, класс: элита-рекорд элита I класс отец, класс: элита-рекорд элита I класс Оценка отца по собственной продуктивности, класс: элита-рекорд элита I класс	 5 4 3 5 4 3 5 4 3 5 4 3 5 4 3
Сумма баллов	100

**Шкала
оценки коров по комплексу признаков**

Признаки	Балл
а) молочность, класс: элита-рекорд	35
элита	30
I класс	25
II класс	23
б) воспроизводительная способность, класс: (межотельный период, сутки)	
элита-рекорд 280-365	10
элита 366-401	8
I класс 402-438	7
II класс 439-475	6
в) живая масса, класс: элита-рекорд	15
элита	12
I класс	8
II класс	6
г) экстерьер и телосложение (приложение 4), класс:	
элита-рекорд	27
элита	20
I класс	13
II класс	9
д) генотип: элита-рекорд	13
элита	10
I класс	8
II класс	7
в том числе: породность: чистопородные	2
IV поколение	2
III поколение	1
II поколение	1
мать, класс:	
элита-рекорд	4
элита	3
I класс	3
II класс	2
отец, класс:	
элита-рекорд	5
элита	4
I класс	3
Оценка отца по собственной продуктивности, класс:	
элита-рекорд	2
элита	2
I класс	1
Сумма баллов	100

**Шкала
оценки коров породы бланк-блю бельж по комплексу признаков**

Признаки	Балл
а) Воспроизводительная способность, класс: (межотельный период, сутки)	
элита-рекорд	25
элита	23
I класс	22
II класс	21
б) живая масса, класс: элита-рекорд	30
элита	27
I класс	23
II класс	21
в) экстерьер и телосложение (приложение 4), класс:	
элита-рекорд	30
элита	23
I класс	16
II класс	12
г) генотип: элита-рекорд	15
элита	13
I класс	9
II класс	8
в том числе: породность: чистопородные	2
IV поколение	2
III поколение	1
II поколение	1
мать, класс:	
элита-рекорд	4
элита	3
I класс	3
II класс	2
отец, класс:	
элита-рекорд	5
элита	4
I класс	3
Оценка отца по собственной продуктивности, класс:	
элита-рекорд	4
элита	4
I класс	2
Сумма баллов	100

ШКАЛА
оценки мясных форм 15-ти месячных бычков и телок

Стати телосложения и общее развитие животного	Требования для оценки высшим баллом	Оценка		
		максимальный балл	коэффициент	общий балл
Общий вид и выполненность мускулатуры	Пропорциональное телосложение, типичное для породы. Широкое, округлое туловище с хорошо развитой мускулатурой. Выраженная кулардность для породы бланк-блю бельж	5	3	15
Грудь	Широкая, округлая и глубокая, без западин за лопатками. Хорошо развитый, широкий, выдающийся вперед соколок	5	2	10
Холка, спина, поясница	Широкая, длинная, ровная, хорошо выполненная мускулатурой	5	3	15
Крестец	Ровный, широкий, длинный, хорошо заполненный мускулатурой, правильно посаженный хвост	5	2	10
Окорока	Сильно развитая мускулатура, спускающаяся до скакательного сустава. Внутренняя сторона ляжки мясистая, шуп выполнен в уровень с нижней линией туловища	5	2	10
ИТОГО				60

ШКАЛА
комплексной оценки быков-производителей по качеству потомства
и молодняка по собственной продуктивности

Селекционный признак	Максимальный балл	Коэффициент	Сумма баллов
Живая масса в 15 месяцев	5	2	10
Среднесуточный прирост	5	2	10
Затраты корма на 1 кг прироста	5	2	10
Мясные формы	5	2	10
Выраженность типа телосложения и экстерьера	5	2	10
ИТОГО			50

**Определение
комплексного класса быков-производителей
с учетом качества потомства**

Класс по живому весу, экстерьеру и происхождению	Класс по качеству потомства			
	Элита-рекорд	Элита	I	II
Элита-рекорд	Элита-рекорд	Элита-рекорд	Элита	I
Элита	Элита-рекорд	Элита	I	II
I	Элита	Элита	I	II
II	Элита	I	I	II

ШКАЛА
оценки молодняка по комплексу признаков

Признаки	Балл
а) живая масса, класс:	
элита-рекорд	35
элита	30
I класс	25
II класс	23
б) экстерьер и телосложение (приложение 5), класс:	
элита-рекорд	20
элита	15
I класс	10
II класс	5
в) оценка по собственной продуктивности, класс:	
элита-рекорд	20
элита	15
I класс	10
II класс	8
г) генотип, класс:	
элита-рекорд	25
элита	20
I класс	16
II класс	10
в том числе: породность:	
чистопородные	10
IV поколение	8
III поколение	7
II поколение	6
мать, класс:	
элита-рекорд	5
элита	4
I класс	3
II класс	3
отец, класс:	
элита-рекорд	5
элита	4
I класс	3
Оценка отца по собственной продуктивности, класс:	
элита-рекорд	5
элита	4
I класс	3
Сумма баллов	100