

Приложение № 1  
к Порядку и условиям проведения  
бонитировки племенного крупного  
рогатого скота молочного и молочно – мясного  
направлений продуктивности

**МИНИМАЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ**  
к молочной продуктивности коров по породам

Порода	Удой за 305 дней лактации, кг			Содержание в молоке, %		Количество молочного жира за 305 дней лактации, кг			Количество молочного белка за 305 дней лактации, кг		
	первая	вторая	третья и старше	жира	белка	первая	вторая	третья и старше	первая	вторая	третья и старше
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
черно-пестрая	3500	3800	4200	3,7	3,0	129	140	155	105	114	126
голштинская	4500	5000	5500	3,6	3,0	166	185	203	135	150	165
красно-пестрая	3200	3500	4000	3,8	3,0	121	133	148	96	105	120
красная степная; красная горбатовская; красная тамбовская; красная эстонская; суксунская	3000	3500	3800	3,7	3,1	111	129	141	93	109	118
симментальская; сычевская	2800	3400	3700	3,8	3,2	106	129	140	90	109	118
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

бурая швицкая; костромская	3000	3500	3800	3,8	3,2	114	133	144	96	112	122
холмогорская	3200	3500	3900	3,7	3,0	118	129	144	96	105	117
бестужевская	2500	2800	3200	3,7	3,1	92	103	118	78	87	99
ярославская	3000	3300	3600	4,0	3,3	120	132	144	99	109	119
айрширская	3300	3600	3900	4,1	3,3	135	148	160	109	119	129
джерсейская	3000	3300	3500	5,6	3,6	168	185	207	108	119	126
истобенская, тагильская	2800	3200	3600	3,8	3,2	106	121	136	90	102	115

Приложение № 2  
к Порядку и условиям проведения  
бонитировки племенного крупного  
рогатого скота молочного и молочно – мясного  
направлений продуктивности

**ОЦЕНКА**  
экстерьера ремонтных бычков и быков-производителей

Особенности, принимаемые во внимание при оценке	Наивысшая оценка (балл)	Удельный вес в общей оценке
1	2	3
<p>1. ОБЩИЙ ВИД (развитие) Телосложение гармоничное, пропорциональное. Хорошо выражен тип породы и половой диморфизм. Бодрая осанка. Все стати без выраженных отклонений. Прочный, но не грубый костяк: легкие голова и конечности. Нет избыточной мускулатуры на бедрах и холке.</p>	100	0,25
<p>2. ОБЪЕМ ТУЛОВИЩА Достаточная высота. Средняя часть туловища глубокая и длинная, но не широкая: ребра длинные, направлены косо вниз и назад; лопатка длинная, направлена косо вниз и вперед.</p>	100	0,20
1	2	3
<p>3. МОЛОЧНЫЕ ПРИЗНАКИ Форма тела угловатая, без признаков слабости и грубости.</p>	100	0,20

<p>Голова сухая с блестящими глазами и подвижными ушами.          Шея достаточной длины с умеренным загривком и четкой впадиной вдоль пищевода.          Холка хорошо выражена, не широкая.          Спина ровная со слегка выступающими остистыми отростками грудных позвонков.          Ребра широкие и широко расставлены.          Лопатка плотно прилегает к грудной клетке.          Подвздох (голодная ямка) глубокий, четко выражен.          Кожа тонкая, эластичная, подвижная.          Шерстный покров тонкий, гладкий.</p>		
<p><b>4. ЗАДНЯЯ ЧАСТЬ ТУЛОВИЩА</b>          Поясница ровная, короткая и широкая.          Крестец длинный, широкий, слегка наклонен назад.          Тазобедренные сочленения расположены несколько ниже маклоков, но выше седалищных бугров.          Хвост длинный и тонкий, с расположенным на уровне маклоков корнем.          Семенники хорошо развиты.</p>	100	0,15
<p><b>5. КАЧЕСТВО НОГ</b>          Крепкие, но не тонкие и не грубые.          Плюсна, а также предплечье и пясть поставлена отвесно.          Запястные и скакательные суставы хорошо очерчены, сухие.          Передняя стенка копытец наклонена к горизонту под углом 45°, задняя стенка высокая, подошва ровная.</p>	100	0,20
<b>ВСЕГО</b>	<b>100</b>	<b>1,00</b>

Приложение № 3  
к Порядку и условиям проведения  
бонитировки племенного крупного  
рогатого скота молочного и молочно – мясного  
направлений продуктивности

**МИНИМАЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ**  
к живой массе ремонтных бычков и быков-производителей по породам

Породы	Живая масса (кг)												
	10 мес	11 мес	12 мес	13 мес	14 мес	15 мес	16 мес	17 мес	18 мес	24 мес	3 года	4 года	5 лет и старше
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
черно-пестрая	280	305	330	355	380	405	430	455	480	575	730	820	880
голштинская	290	315	340	365	390	415	440	465	490	585	750	840	900
красно-пестрая	275	295	320	340	360	380	405	425	445	540	680	750	820
красная степная, красная горбатовская, красная тамбовская, красная эстонская, суксунская	260	280	300	325	350	375	400	425	445	525	650	730	800
симментальская, сычевская ти типы	295	320	350	375	400	425	450	475	500	600	750	850	930
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
бурая швицкая,	290	315	340	365	390	415	440	465	490	585	740	830	900

костромская													
холмогорская	270	295	315	340	365	385	410	435	460	550	710	780	840
бестужевская	260	285	305	325	350	375	400	425	450	540	690	760	800
ярославская	255	280	305	330	355	380	405	430	455	540	700	750	800
айрширская	245	270	295	320	345	370	395	420	455	550	670	720	780
джерсейская	230	250	270	290	310	330	350	370	390	460	560	620	670
истобенская, тагильская	240	260	280	300	320	340	360	380	400	480	620	690	750

Приложение № 4  
к Порядку и условиям проведения  
бонитировки племенного крупного  
рогатого скота молочного и молочно – мясного  
направлений продуктивности

**ОЦЕНКА**  
экстерьера коров по комплексу признаков

<b>Особенности, принимаемые во внимание при оценке</b>	<b>Наивысшая оценка (балл)</b>	<b>Удельный вес в общей оценке</b>
<p><b>1. ОБЪЕМ ТУЛОВИЩА</b> Средняя часть туловища сравнительно длинная по отношению к высоте животного, придающая туловищу объемность, крепость и силу. Лопатка длинная и глубокая, расположена ровно относительно грудной клетки и холки. Грудная клетка глубокая и широкая с хорошей выпуклостью передних ребер. Основание груди широкое с достаточным расстоянием между конечностями. Объем груди большой; полный в области залопаточных впадин и локтевого сустава. Спина сильная и прямая. Поясница широкая и ровная. Средняя часть имеет бочкообразную форму. Ребра длинные, глубокие и широкие, расставленные на достаточное расстояние для обеспечения сухости туловища. Крестец длинный и широкий. Маклоки широкие, четко выступающие, но не торчащие. Седалищные бугры широко расставленные, сухие. Тазобедренные сочленения высоко и широко расположенные в центре между маклоками и седалищными буграми.</p>	100	0,10
<p><b>2. ВЫРАЖЕННОСТЬ МОЛОЧНОГО ТИПА</b> Форма тела угловатая, без признаков слабости и грубости. Голова сухая; глаза большие и блестящие, уши подвижные.</p>	100	0,15

<p>Шея длинная и тонкая.  Холка хорошо выражена, клинообразной формы,  Позвоночник сухой, четко выраженный с выступающими позвонками.  Ребра упругие, широко расставленные с широким межреберным пространством; кости широкие, плоские, длинные. Обращается внимание на наклон ребер.  Подвздох глубокий, четко выраженный.  Маклоки и седалищные бугры широко расставленные, сухие.  Бедрa несколько вогнутые, широко расставленные, обеспечивающие достаточное пространство для вымени и его прикрепления.  Кости ног ровные, крепкие, но не грубые.  Вымя объемное, чашеобразной формы без отеков, прочно прикрепленное и хорошо спадающее после доения.  Кожа свободная, тонкая, подвижная. Шерстный покров тонкий, блестящий.</p>		
<p><b>3.КАЧЕСТВО НОГ</b>  Копыта короткие, хорошо округленные с глубокой задней стенкой и ровной подошвой, пальцы слегка расставлены.Бабки сильные, средней длины, гибкие.  Передние ноги прямые и широко поставленные с прямо поставленными копытами.  Задние ноги почти перпендикулярные от скакательного сустава до бабки при виде сбоку и прямые, широко расставленные при виде сзади.  Скакательные суставы четко очерчены, хорошей формы, не грубые, сухие.  Кости ровные, сильные, прочные, с хорошо обозначенными сухожилиями.</p>	100	0,15
<p><b>4. КАЧЕСТВО ВЫМЕНИ</b>  Вымя симметричное, длинное, широкое и глубокое; слегка разделенное на четверти с боков. Дно вымени горизонтальное.  Центральная поддерживающая связка сильная, четко выделяется, разделяя вымя на половинки. Вымя удобно расположено над скакательными суставами.  Структура вымени мягкая, податливая, эластичная, хорошо спадает после доения.  Передние четверти вымени крепкие и плавно соединены с телом; длинные, равномерной ширины, хорошо сбалансированы.  Задние четверти вымени прикреплены плотно, глубокие, одинаково широкие от верха до дна вымени и несколько округляющиеся в нижней части. Хорошо сбалансированы, расположены выше скакательного сустава на одном уровне с передними четвертями.  Соски одинакового размера, умеренной длины и диаметра, цилиндрической</p>	100	0,40



<p>формы, вертикально расположены в центре каждой четверти при виде сбоку и слегка смещены внутрь при виде сзади, на умеренном расстоянии друг от друга.</p> <p>Молочные вены длинные, извилистые и разветвленные.</p>		
<p><b>5. ОБЩИЙ ВИД</b></p> <p>Выраженность типа породы оценивается в соответствии с утвержденными моделями пород. В целом животные массивны, имеют достаточно развитую мускулатуру, но обладают признаками женственности, сильные.</p> <p>Телосложение - рост высокий, включая умеренную длину ног при удлиннном скелете туловища.</p> <p>Голова относительно сухая, пропорциональна туловищу; носовое зеркало широкое с крупными открытыми ноздрями; челюсти крепкие; глаза большие; лоб слегка вогнутый, широкий, переносица прямая; уши среднего размера, подвижные.</p> <p>Шея длинная и относительно тонкая, плавно переходящая в плечевой пояс; горло, подгрудок и соколк хорошо выражен.</p> <p>Передняя часть туловища - крепкая конституция, отражающая силу и утонченность молочной породы.</p> <p>Холка хорошо выражена, клинообразной формы, остистые отростки позвонков образуют легкую приподнятость в области лопаток.</p> <p>Лопатки и плечевой сустав прикреплены плотно и ровно по отношению к линии груди и холки и плавно переходят в линию туловища и шеи.</p> <p>Грудь глубокая с достаточной шириной между передними ногами.</p> <p>Позвоночник четко выражен с выступающими позвонками.</p> <p>Ребра упругие, широко расставленные, кости широкие, плоские, длинные, образующие широкое пространство для вымени и его прикрепления. Подвздох глубокий и четко выраженный. Бока глубокие.</p> <p>Спина прямая. Поясница широкая, ровная.</p> <p>Крестец длинный, широкий, почти ровный, хорошо сочетающийся с поясницей.</p> <p>Маклоки широкие, хорошо выделяющиеся, но не торчащие, расположены немного выше седалищных бугров.</p> <p>Седалищные бугры широко расставленные, сухие, без отложений жира и мышечной ткани.</p> <p>Тазобедренные сочленения высоко и широко расположенные в центре между маклоками и седалищными буграми. Бедра в меру вогнутые как с боков, так и сзади, широко поставленные, обеспечивающие достаточное пространство для вымени и его прикрепления сзади.</p> <p>Корень хвоста расположен почти на уровне линии спины, не грубый. Хвост тонкий.</p> <p>Передние ноги средней длины, прямые, широко расставленные.</p> <p>Задние ноги почти перпендикулярны от скакательного сустава до бабок при</p>	<p>100</p>	<p>0,20</p>

<p>         виде сбоку и прямые при виде сзади.          Скакательные суставы четко выражены, не грубые, сухие.          Бабки крепкие, средней длины, гибкие.          Копыта короткие и хорошо округленные с высокой задней стенкой и ровной подошвой.          Вымя объемное, прочно прикрепленное, хорошо сбалансированное, чашеобразной формы с умеренным расстоянием между сосками, направленными вертикально, хорошо спадает после доения.          Кожа свободная, тонкая, подвижная. Волос тонкий, блестящий.       </p>		
<b>ВСЕГО</b>	<b>100</b>	<b>1,00</b>

Приложение № 5  
к Порядку и условиям проведения  
бонитировки племенного крупного  
рогатого скота молочного и молочно – мясного  
направлений продуктивности

**МИНИМАЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ**  
к живой массе ремонтных телок, нетелей и коров по породам

Породы	Живая масса (кг)												
	10 мес	11 мес	12 мес	13 мес	14 мес	15 мес	16 мес	17 мес	18 мес	24 мес	1-ый отел	2-ой отел	3-ий отел и ст.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
черно-пестрая	250	270	290	310	330	345	360	375	390	440	490	530	560
голштинская	260	280	300	320	340	355	370	385	400	450	500	540	580
красно-пестрая	230	250	270	290	310	325	340	355	370	420	480	520	560
красная степная, красная горбатовская, красная тамбовская, красная эстонская, суксунская	220	240	260	280	300	315	330	345	360	410	470	510	540
симментальская, сычевская	250	270	290	310	330	345	360	375	390	450	500	550	600
бурая швицкая, костромская	240	255	275	295	310	325	340	355	370	420	500	520	570
холмогорская	230	250	270	290	310	325	340	355	370	420	480	520	550

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
бестужевская	210	230	250	270	290	305	320	335	350	410	460	500	530
ярославская	210	230	250	270	290	305	320	335	350	400	450	490	520
айрширская	210	230	250	270	290	305	320	335	350	400	450	490	520
джерсейская	190	205	220	235	250	265	280	295	310	360	390	420	460
истобенская, тагильская	200	220	240	260	280	295	310	325	340	390	420	460	500

Приложение № 6  
к Порядку и условиям проведения  
бонитировки племенного крупного  
рогатого скота молочного и молочно – мясного  
направлений продуктивности

**ПОРОКИ И НЕДОСТАТКИ**  
экстерьера животных молочных и молочно-мясных пород

<b>Общее развитие и стати</b>	<b>Перечень недостатков</b>
Общий вид и развитие	Общая недоразвитость: костяк грубый или переразвитый нежный, мускулатура рыхлая или слаборазвитая, телосложение непропорциональное и не соответствует типу породы.
Стати экстерьера: Голова и шея	Голова непропорциональна туловищу, тяжелая или переразвитая: «бычья» шея для коровы и «коровья» для быка, шея короткая, грубая с толстыми складками кожи или вырезанная, слабо обмускуленная.
Грудь	Узкая, неглубокая, перехват и западины за лопатками, ребра расположены близко друг к другу, кость ребра узкая, короткая, кожа на последнем ребре толстая, неэластичная.
Холка, спина и поясница	Холка раздвоенная или острая, спина узкая, короткая, провислая или горбатая, поясница узкая, провислая или крышеобразная.
Средняя часть туловища	У коров и быков-производителей средняя часть туловища слабо развита, у быков-производителей брюхо отвислое.
Зад	Короткий, свислый, крышеобразный, шилозадость.
Конечности	Передние конечности сближены в запястьях или развернуты в стороны, постановка задних конечностей – слоновая, о-образная, х-образная, саблистая.
Копыта	Узкие, торцовые, плоские, копытный рог рыхлый.

Приложение № 7  
к Порядку и условиям проведения  
бонитировки племенного крупного  
рогатого скота молочного и молочно – мясного  
направлений продуктивности

**ОЦЕНКА**  
ремонтных телок и нетелей по экстерьеру и типу телосложения

п/п	Признаки	Баллы
1	<b>Общий вид и развитие</b> (Развитие гармоничное с хорошо выраженным типом породы. Все стати без выраженных отклонений. Костяк прочный, но не грубый. Легкие голова и конечности. Отсутствие избыточной мускулатуры на бедрах и холке.)	не более 3 баллов
2	<b>Голова и шея, грудь, холка, спина, поясница, средняя часть туловища, зад</b> (Голова сухая. Шея достаточной длины с четкой впадиной вдоль пищевода. Грудь глубокая, но не широкая. Холка не широкая и хорошо выражена. Спина ровная со слегка выступающими остистыми отростками грудных позвонков. Ребра широкие и широко расставлены. Лопатка плотно прилегает к грудной клетке. Поясница ровная, короткая и широкая. Крестец длинный, широкий, слегка наклонен назад. Тазобедренные сочленения расположены несколько ниже маклоков, но выше седалищных бугров. Хвост длинный и тонкий, с расположенным на уровне маклоков корнем. Кожа тонкая, эластичная, подвижная. Шерстный покров тонкий, гладкий.)	не более 4 баллов
3	<b>Конечности и копыта</b> (Конечности крепкие, но не тонкие и не грубые. Плюсна, а также предплечье и пясть поставлены отвесно. Средний угол изгиба задней конечности в области скакательного сустава. Запястные и скакательные суставы хорошо очерчены, сухие. Передняя стенка копытец наклонена к плоскости пола под углом примерно 45°, задняя стенка высокая, подошва ровная.	не более 3 баллов
4	<b>Сумма баллов</b>	<b>Не более 10</b>

Приложение № 8  
к Порядку и условиям проведения  
бонитировки племенного крупного  
рогатого скота молочного и молочно – мясного  
направлений продуктивности

**КЛАССИФИКАЦИЯ**  
животных по типу телосложения

Тип телосложения	Обозначение		Балл
	русское	английское	
превосходный	П	EX	90-100
отличный	5	VG	85-89
хороший с плюсом	4 +	GP	80-84
хороший	4	G	75-79
удовлетворительный	3	F	65-74
плохой	2	P	50-64

Приложение № 9  
к Порядку и условиям проведения  
бонитировки племенного крупного  
рогатого скота молочного и молочно – мясного  
направлений продуктивности

**ОЦЕНКА**  
ремонтных бычков и проверяемых быков-производителей

<b>Признаки</b>		<b>Баллы</b>
1.	Экстерьер и тип телосложения, всего	30
	в том числе: превосходный (90 и более баллов)	30
	отличный (85-89 баллов)	25
	хороший с плюсом (80-84 баллов)	20
	хороший (75-79)	15
	удовлетворительный (65-74)	10
2.	Живая масса, всего	10
	в том числе: соответствует минимальным требованиям	10
	живая масса составляет 95-99 % от минимальных требований	5
3.	Происхождение, всего	60
	в том числе: 1. молочная продуктивность коровы-матери по лучшей лактации, всего	20
	в том числе: каждые 10% превышения минимальных требований по удою, начиная со 150 %, оцениваются 1 баллом, но не более 10 баллов	10
	каждые 0,1% превышения минимальных требований по содержанию жира в молоке оцениваются 1 баллом, но не более 4 баллов	4
	каждые 0,05% превышения минимальных требований по содержанию белка в молоке оцениваются 1 баллом, но не более 6 баллов	6
	2. племенная ценность быка-отца, всего	40



	в том числе: животное входит в число 20 % лучших проверенных по качеству потомства быков-производителей по сумме молочного жира и белка	40
	животное импортного происхождения или входит в число 40 % лучших проверенных по качеству потомства быков-производителей по сумме молочного жира и белка	30
	животное входит в число 60 % и более лучших проверенных по качеству потомства быков-производителей по сумме молочного жира и белка	20
	животное класса элита-рекорд, элита или находится на оценке по качеству потомства	10
<b>Сумма баллов</b>		<b>100</b>

Приложение № 10  
к Порядку и условиям проведения  
бонитировки племенного крупного  
рогатого скота молочного и молочно – мясного  
направлений продуктивности

**ОЦЕНКА**

быков-производителей, проверенных по качеству потомства

<b>Признаки</b>		<b>Баллы</b>
1.	Экстерьер и тип телосложения дочерей, всего	<b>30</b>
	в том числе: превосходный (90 и более баллов)	30
	отличный (85-89 баллов)	25
	хороший с плюсом (80-84 баллов)	20
	хороший (75-79 баллов)	15
	удовлетворительный (65-74 баллов)	10
2.	Племенная ценность быка-производителя, всего	<b>70</b>
	в том числе: животное входит в число 20 % лучших проверенных по качеству потомства быков-производителей по сумме молочного жира и белка	70
	животное входит в число 40 % лучших проверенных по качеству потомства быков-производителей по сумме молочного жира и белка	60
	животное входит в число 60 % и более лучших проверенных по качеству потомства быков-производителей по сумме молочного жира и белка	50
	животное не входит в число лучших быков-производителей, проверенных по качеству потомства по сумме молочного жира и белка	0
<b>Сумма баллов</b>		<b>100</b>

Приложение № 11  
к Порядку и условиям проведения  
бонитировки племенного крупного  
рогатого скота молочного и молочно –  
мясного направлений продуктивности

**ОЦЕНКА**  
коров по комплексу признаков

	<b>Признаки</b>	<b>Баллы</b>
1.	Молочная продуктивность по лучшей лактации, всего	70
	Удой за лучшую лактацию, всего	60
	в том числе: в процентах от минимальных требований породы: 60-69	27
	70-79	30
	80-89	33
	90-99	36
	100-109	39
	110-119	42
	120-129	45
	130-139	48
	140-149	51
	150-159	54
	160-169	57
170 и более	60	
	Каждые 0,1% превышения минимальных требований содержания жира в молоке оцениваются 1 баллом	1-4
	Каждые 0,05% превышения минимальных требований содержания белка в молоке оцениваются 1 баллом	6
2.	Экстерьер и тип телосложения, всего	15
	в том числе: превосходный (90 и более баллов)	15
	отличный (85-89 баллов)	12
	хороший с плюсом (80-84 баллов)	9
	хороший (75-79)	6
удовлетворительный (65-74)	3	
3.	Живая масса (кг), всего	5
	в том числе: соответствует минимальным требованиям	5
	живая масса составляет 95-99 % от минимальных требований	3

4.	Продолжительность сервис-периода (дни), всего	5
	в том числе: до 90 дней	5
	91-100	4
	101 -110	3
	111- 120	2
	121 и более	1
5.	Продуктивное долголетие (отелы), всего	5
	в том числе: 2	1
	3	2
	4	3
	5	4
	6 и более	5
<b>Сумма баллов</b>		<b>100</b>

Приложение № 12  
к Порядку и условиям проведения  
бонитировки племенного крупного  
рогатого скота молочного и молочно –  
мясного направлений продуктивности

**ОЦЕНКА**  
ремонтных телок и нетелей по комплексу признаков

№ п/п	Признаки	Баллы
1.	Происхождение:	
	в том числе класс коровы-матери:	20
	элита-рекорд	20
	элита	15
	I класс	10
	II класс	5
	Племенная ценность быка-отца:	
	в том числе: бык-производитель входит в число 20 % лучших проверенных по качеству потомства быков по сумме молочного жира и белка	40
	бык-производитель импортного происхождения или входит в число 40 % лучших проверенных по качеству потомства быков-производителей по сумме молочного жира и белка	30
	бык-производитель входит в число 60 % и более лучших проверенных по качеству потомства быков-производителей по сумме молочного жира и белка	20
бык-производитель класса элита-рекорд, элита или находится на оценке по качеству потомства	10	
2.	Экстерьер и тип телосложения:	
	в том числе: общий вид и развитие	3
	голова и шея, грудь, холка, спина, поясница, средняя часть туловища, зад	4
	конечности и копыта	3
3.	Живая масса:	
	в том числе: 105 % и выше от минимальных требований породы	30
	100-104 % от минимальных требований породы	25
	95-99 % от минимальных требований породы	20
	менее 95 % от минимальных требований породы	15
<b>Сумма баллов</b>		<b>100</b>