

30 августа 2013 г. № 42

О мерах по реализации Закона Республики Беларусь «О племенном деле в животноводстве»

(в ред. Постановления Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь от 28 февраля 2017 г. №22; от 23 ноября 2017 г. № 55)

На основании абзацев пятого, девятого, одиннадцатого статьи 6, части второй статьи 30, части второй статьи 33 Закона Республики Беларусь от 20 мая 2013 года «О племенном деле в животноводстве» и подпункта 5.1 пункта 5 Положения о Министерстве сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, утвержденного постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 29 июня 2011 г. № 867 «О некоторых вопросах Министерства сельского хозяйства и продовольствия», Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить прилагаемые:

- Зоотехнические правила о порядке использования племенной продукции (материала);
- Зоотехнические правила о порядке мечения племенного животного, племенного стада;
- Зоотехнические правила о порядке создания и использования генофондных стад, банков спермы и эмбрионов.

2. Настоящее постановление вступает в силу с 23 ноября 2013 г.

Министр Л.К.Заяц

УТВЕРЖДЕНО
Постановление
Министерства сельского
хозяйства и продовольствия
Республики Беларусь
30.08.2013 № 42

**Зоотехнические правила
о порядке использования племенной продукции (материала)**

1. Настоящие Зоотехнические правила разработаны в соответствии с Законом Республики Беларусь от 20 мая 2013 года «О племенном деле в животноводстве» (Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 22.05.2013, 2/2022) и определяют порядок использования племенной продукции (материала) с целью рационального использования племенной продукции (материала), реализации генетического потенциала в животноводстве.

2. Для целей настоящих Зоотехнических правил используются термины и их определения в значениях, установленных Законом Республики Беларусь «О племенном деле в животноводстве», а также следующие термины и их определения:

- селекционный брак – племенная продукция (материал), племенная (генетическая) ценность которой ниже минимальных показателей племенной (генетической) ценности, указанных в приложении 1 к настоящим Зоотехническим правилам.

3. Племенная продукция (материал) используется в целях воспроизводства породы при условии получения ее (его) от племенных животных, а также:

- проведения мечения племенного животного, племенного стада в установленном порядке;
- регистрации в государственном реестре племенных животных, племенных стад, включенном в государственную информационную систему в области племенного дела в животноводстве;
- подтверждения происхождения в отношении предков четырех поколений и племенной (генетической) ценности.

4. Использование племенной продукции (материала), ввезенной в Республику Беларусь, может осуществляться при наличии документов, удостоверяющих факт их получения от племенных животных, и документов, подтверждающих происхождение, племенную (генетическую) ценность племенных животных, выданных в соответствии с законодательством страны-экспортера и признаваемых на территории Республики Беларусь в соответствии с международными договорами Республики Беларусь.

5. Реализация и использование ремонтного молодняка осуществляется при наличии племенного свидетельства, подтверждающего происхождение и племенную (генетическую) ценность племенного животного, выданного в установленном порядке.

6. Основным методом воспроизводства породы и воспроизводства поголовья является:

- в молочном скотоводстве – искусственное осеменение маточного поголовья;
- в специализированном мясном скотоводстве – использование племенных быков-производителей или их спермы для осеменения маточного поголовья.

Техническим приемом ускоренного получения высокоценных животных в скотоводстве является трансплантация эмбрионов.

7. Используемая для искусственного осеменения сперма племенных быков-производителей должна по качеству соответствовать требованиям ГОСТа, сперма племенных быков-производителей, ввезенная в Республику Беларусь, должна соответствовать требованиям страны-экспортера, признаваемым на территории Республики Беларусь.

8. Использование для воспроизводства породы спермы племенных быков-производителей, в том числе ввезенной в Республику Беларусь, осуществляется в соответствии с планами индивидуального подбора (закрепления) и группового подбора (закрепления) при наличии племенного свидетельства и генетического сертификата на племенного быка-производителя, от которого она получена.

Допускается использование высокоценных племенных быков-производителей, оцененных на основании геномного анализа.

9. В случае неподтверждения происхождения или при наличии носительства генетически детерминированных заболеваний племенной бык-производитель и его сперма подлежат выбраковке.

10. Использование спермы племенных быков-производителей с целью получения племенной продукции (материала) осуществляется в соответствии с планами индивидуального подбора (закрепления) племенных быков-производителей к коровам и телкам племенных хозяйств, отвечающим требованиям, указанным в пунктах 13, 14 настоящих Зоотехнических правил.

Планы индивидуального подбора (закрепления) подлежат корректировке по результатам переоценки племенной (генетической) ценности закрепленных племенных быков-производителей.

Использование спермы племенных быков-производителей для воспроизводства породы осуществляется в соответствии с планами группового подбора (закрепления) спермы племенных быков-производителей к группам маток.

Планы группового подбора (закрепления) подлежат корректировке по результатам переоценки племенной (генетической) ценности закрепленных племенных быков-производителей с учетом использования одного генеалогического комплекса в одном стаде не более 2 лет и его повторного использования не ранее чем через 10 лет.

Сперма племенных быков-производителей, ввезенная в Республику Беларусь, используется на поголовье коров с удоем за 305 дней наивысшей лактации, по данным государственной информационной системы, не менее 9000 кг молока и на поголовье телок, отобранных по генотипу с индексом 120 единиц и выше в организациях, осуществляющих деятельность по разведению сельскохозяйственных животных.

11. Планы индивидуального подбора (закрепления) разрабатываются совместно государственной племенной службой Минсельхозпрода, Белплеживобъединением, селекционно-генетическими центрами, научными сотрудниками РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству» и специалистами племенных хозяйств.

Планы группового подбора (закрепления) разрабатываются селекционно-генетическими центрами с участием специалистов организаций, осуществляющих деятельность по разведению сельскохозяйственных животных.

Планы индивидуальных подборов (закрепления) и групповых подборов (закрепления), в том числе после корректировки, утверждаются главными государственными инспекторами по племенному делу республики и области.

12. Использование племенных производителей в пользовательских (товарных) стадах осуществляется, если:

- невозможно организовать искусственное осеменение;
- стадо благополучно по заразным заболеваниям животных;
- на производителя имеется племенное свидетельство и генетический сертификат и производитель используется в соответствии с планами группового подбора (планами ротации линий).

13. Для получения племенных ремонтных быков используются высокоценные животные.

Продуктивность потенциальных матерей племенных ремонтных быков молочных пород должна составлять за 305 дней наивысшей лактации не менее 10 000 кг молока, содержание жира и белка в молоке не ниже 3,6 и 3,1 процента соответственно.

Племенная (генетическая) ценность потенциальных матерей племенных ремонтных быков молочных пород должна составлять не менее 110 единиц.

Племенная (генетическая) ценность потенциального отца, оцененного по качеству потомства, должна составлять не менее 120 единиц, оцененного на основании геномного анализа – не менее 140.

В качестве отцов и матерей племенных ремонтных быков допускается использование высокоценных (племенных) животных, оцененных на основании геномного анализа.

14. Для получения эмбрионов племенных животных используются высокоценные животные. Продуктивность коров-доноров молочных пород должна составлять за 305 дней наивысшей лактации не менее 11 000 килограммов молока, содержанием жира и белка в молоке не ниже 3,6 и 3,1 процента соответственно. Племенная (генетическая) ценность коров-доноров и быков-производителей должна быть не менее 120 единиц по комплексу селекционируемых признаков.

В качестве доноров эмбрионов допускается использовать телок, оцененных на основании геномного анализа, племенная (генетическая) ценность которых не менее 120 единиц.

15. Эмбрионы племенных животных, полученные в племенных хозяйствах, используются в целях разведения при наличии племенных свидетельств и генетических сертификатов на племенных животных, от которых они получены.

16. Технологическое выращивание и использование ремонтного молодняка (телок) молочных пород обеспечивается получением среднесуточных привесов за весь период выращивания на уровне 700–750 граммов, в том числе за период до 10-месячного возраста – 800–900 граммов.

17. Технологическое выращивание ремонтных племенных быков молочных пород предусматривает получение за период выращивания среднесуточных приростов не менее 900 граммов, в том числе за период выращивания до четырехмесячного возраста – не менее 800 граммов.

18. Отбор ремонтных телок молочных пород для целей использования в воспроизводстве поголовья проводится на всех этапах их выращивания, первоначально по происхождению, затем развитию, воспроизводительной способности и на конечном этапе по собственной продуктивности, в соответствии с принятой в племенном хозяйстве или пользовательском (товарном) стаде технологией.

По результатам отбора необходимо осуществлять ежегодный ввод в основное стадо нетелей не менее чем 25–30 голов на 100 коров.

19. Для получения племенных ремонтных быков и эмбрионов специализированных мясных пород используются высокоценные животные. Потенциальная продуктивность матерей ремонтных быков и коров-доноров мясных пород должна составлять 1000–1200 граммов в сутки. Племенная (генетическая) ценность быков-производителей должна превосходить средние республиканские популяционные показатели признаков породы (продуктивность, жизнеспособность, репродуктивные и другие признаки).

20. Технологическое выращивание ремонтного молодняка (телок) специализированных мясных пород обеспечивается получением среднесуточных привесов за весь период выращивания на уровне 800–850 граммов, в том числе за подсосный период – 900 граммов.

21. Технологическое выращивание ремонтных племенных быков мясных пород обеспечивается получением за период выращивания среднесуточных привесов на уровне 1000–1500 граммов.

22. Воспроизводство породы в свиноводстве осуществляется методом искусственного осеменения маточного поголовья.

Используемая для искусственного осеменения сперма хряков-производителей по качеству должна соответствовать критериям качества спермы хряков-производителей, указанным в приложении 2 к настоящим Зоотехническим правилам.

Племенная (генетическая) ценность племенных хряков-производителей, ввезенных в Республику Беларусь, должна составлять не менее 110 единиц.

23. Получение чистопородных ремонтных свинок и хрячков осуществляется методом чистопородного разведения в племенных заводах, племенных репродукторах, селекционно-генетических центрах, генофондных хозяйствах.

24. Получение родительских свинок осуществляется путем скрещивания материнских пород (линий) с отцовскими породами (линиями) в селекционно-гибридных центрах, племенных репродукторах, организациях, имеющих племенные стада свиней.

25. Технологическое выращивание ремонтных свинок обеспечивается получением среднесуточных приростов не менее 500 граммов за период выращивания. Оптимальный возраст ремонтных свинок при осеменении должен составлять не менее 7,5 месяца при живой массе не менее 125 кг.

Технологическое выращивание ремонтных хрячков обеспечивается получением среднесуточных приростов не менее 600 граммов за период выращивания.

26. Отбор ремонтных свинок для целей селекции и реализации проводится на всех этапах их выращивания в соответствии с технологией, принятой в племенном хозяйстве или организации, осуществляющей деятельность по разведению сельскохозяйственных животных.

27. Основным методом воспроизводства породы и воспроизводства поголовья в коневодстве является использование племенных жеребцов-производителей с достоверным происхождением в отношении предков четырех поколений и имеющих племенную (генетическую) ценность.

28. Срок использования конематок в племенных хозяйствах и пользовательских (товарных) стадах в среднем 16 лет, жеребцов-производителей 20 лет.

29. Учитывая продолжительный срок использования, в целях предотвращения родственного спаривания необходимо вести постоянный обмен племенных жеребцов-производителей на основании регионального плана ротации в пределах района, области, а высокоценных жеребцов-производителей – в пределах республики и других стран.

30. Планы ротации жеребцов-производителей, организация и контроль за проведением обмена на региональном уровне обеспечивается государственной племенной службой соответственно района, области и республики.

31. Используется трехуровневая организация племенной работы:

- первый уровень – работа в племенных конных заводах, направленная на отбор потенциальных матерей жеребцов-производителей. Выращивается высококачественный ремонтный молодняк, прежде всего жеребцы, для воспроизводства породы, комплектации племенных репродукторов и реализации на экспорт. Воспроизводство лошадей осуществляется с использованием высокоценных племенных жеребцов или их спермы при искусственном осеменении;
- второй уровень – работа в племенных репродукторах сельскохозяйственных организаций. Селекция осуществляется на основе углубленной племенной работы путем разведения по линиям. Воспроизводство лошадей осуществляется с использованием как ручной случки маток, так и искусственного осеменения их спермой племенных жеребцов-производителей;
- третий уровень – работа в пользовательских (товарных) стадах с небольшой численностью племенного конепоголовья. Племенных маток сосредотачивают на отдельных фермах, где их закрепляют за отобранными по системе ротации жеребцами-производителями. Молодняк выращивают и используют в соответствии с отраслевым регламентом. Воспроизводство поголовья осуществляется с использованием ручной или варковой случки кобыл.

32. Отбор ремонтного молодняка для целей использования в воспроизводстве поголовья проводится на всех этапах его выращивания, первоначально по происхождению, типичности, промерам, экстерьеру, в последующие годы дополнительно оценивается по работоспособности (при необходимости по молочной и мясной продуктивности), воспроизводительной способности, в соответствии с принятой в племенном хозяйстве или пользовательском (товарном) стаде технологией.

33. Воспроизводство поголовья лошадей обеспечивается за счет увеличения в структуре конепоголовья количества кобыл до 30 процентов и обеспечения жеребцами-производителями из расчета 1 жеребец на 15 кобыл.

34. Прародительские формы яичных и мясных кроссов птицы используются племенными репродукторами I порядка на основе завозимого генетического материала. Племенные репродукторы I порядка выращивают прародительские формы птицы и воспроизводят племенную продукцию (материал) родительских форм птицы по принятым технологиям в соответствии с инструкцией (руководством) по содержанию кроссов страны-экспортера, признанной на территории Республики Беларусь.

35. Используемая для воспроизводства поголовья племенная птицеводческая продукция (материал), полученная в племенных репродукторах I порядка и реализованная племенным репродукторам II порядка на территории Республики Беларусь для целей использования в воспроизводстве поголовья, должна соответствовать по:

- массе инкубационных яиц для воспроизводства поголовья, грамм:
- яичные кроссы – 52–73;
- мясные кроссы – 52–73;
- индейки – 70–95;
- утки – 75–95;
- гуси – 140–220;

выходу инкубационных яиц в родительском стаде:

- кур яичные кроссы – 70 процентов;
- мясные кроссы – 93 процента;
- индейки – 94 процента;
- утки – 90 процентов;
- гуси – 95 процентов;

живой массе суточного молодняка для комплектования племенного стада, грамм:

- яичные кроссы – 34;
- мясные кроссы – 34;
- индейки – 47;
- утки – 47;
- гуси – 87.

36. Для воспроизводства породы в овцеводстве, козоводстве, звероводстве, кролиководстве, пчеловодстве и рыбоводстве используются чистопородные животные и их племенная продукция (материал).

Основным методом воспроизводства рыб является использование племенных производителей. В рыбоводстве основным методом воспроизводства чистопородных видов карповых, лососевых, осетровых и других рыб является искусственное оплодотворение, в карповодстве допускается естественный нерест.

37. Исключен.

38. Племенная продукция (материал), используемая для воспроизводства породы в племенном хозяйстве и при ее реализации в пользовательские (товарные) стада для дальнейшего воспроизводства поголовья, должна иметь показатели оценки племенной ценности:

- в овцеводстве – в зависимости от направления продуктивности по типу, продуктивности, однородности шерсти и экстерьеру;
- в козоводстве – воспроизводства и молочной продуктивности;
- в звероводстве и кролиководстве – по цвету, качеству опушения, длине волосяного покрова, живой массе, воспроизводительным способностям;
- в пчеловодстве – по плодовитости маток, медо- и воскопродуктивности, зимостойкости и устойчивости к стрессовым факторам;

- в рыбоводстве – по жизнестойкости, весовым кондициям, экстерьерным и генетическим показателям.

39. Племенная продукция (материал), являющаяся селекционным браком, подлежит выбраковке.

Приложение 1
к Зоотехническим правилам
о порядке использования
племенной продукции (материала)

Минимальные показатели племенной (генетической) ценности

№ п/п	Вид племенных животных	Название показателя	Числовое значение показателя, баллов
1	Племенные быки-производители (сперма), оцененные по качеству потомства в Республике Беларусь	Комплексный индекс племенной (генетической) ценности	102

Приложение 2
к Зоотехническим правилам
о порядке использования
племенной продукции (материала)

Критерии качества спермы хряков-производителей

№ п/п	Наименование показателя	Характеристика и норма
1	Внешний вид	Однородная жидкость без посторонних примесей
2	Цвет	Молочно-белый, серо-белый
3	Спермии с прямолинейно-поступательным движением (ППД) в свежеполученной разбавленной сперме, %	Не менее 70
4	Спермии с прямолинейно-поступательным движением (ППД) в разбавленной сперме в течение срока хранения (согласно инструкции по применению разбавителя), %	Не менее 60
5	Число сперматозоидов в спермодозе, млрд.	Не менее 2,5