

Постановление Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь от 08.02.2016 N 8  
"Об установлении Зоотехнических норм и правил "Требования к параметрам и характеристикам средств идентификации сельскохозяйственных животных (стад) и порядку их установки"

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ МИНИСТЕРСТВА СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА И ПРОДОВОЛЬСТВИЯ РЕСПУБЛИКИ  
БЕЛАРУСЬ  
8 февраля 2016 г. N 8**

**ОБ УСТАНОВЛЕНИИ ЗООТЕХНИЧЕСКИХ НОРМ И ПРАВИЛ "ТРЕБОВАНИЯ К ПАРАМЕТРАМ И  
ХАРАКТЕРИСТИКАМ СРЕДСТВ ИДЕНТИФИКАЦИИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ (СТАД) И  
ПОРЯДКУ ИХ УСТАНОВКИ"**

На основании [абзаца четвертого статьи 9](#) Закона Республики Беларусь от 15 июля 2015 года "Об идентификации, регистрации, прослеживаемости сельскохозяйственных животных (стад), идентификации и прослеживаемости продуктов животного происхождения" 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. N 867 "О некоторых вопросах Министерства сельского хозяйства и продовольствия", Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить прилагаемые Зоотехнические [нормы и правила](#) "Требования к параметрам и характеристикам средств идентификации сельскохозяйственных животных (стад) и порядку их установки".
2. Настоящее постановление вступает в силу после его официального опубликования.

Министр

Л.К.Зяяц

УТВЕРЖДЕНО  
Постановление  
Министерства сельского  
хозяйства и продовольствия  
Республики Беларусь  
08.02.2016 N 8

**ЗООТЕХНИЧЕСКИЕ НОРМЫ И ПРАВИЛА  
"ТРЕБОВАНИЯ К ПАРАМЕТРАМ И ХАРАКТЕРИСТИКАМ СРЕДСТВ ИДЕНТИФИКАЦИИ  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ (СТАД) И ПОРЯДКУ ИХ УСТАНОВКИ"**

1. Настоящими Зоотехническими нормами и правилами, разработанными в соответствии с [Законом](#) Республики Беларусь от 15 июля 2015 года "Об идентификации, регистрации, прослеживаемости сельскохозяйственных животных (стад), идентификации и прослеживаемости продуктов животного происхождения" (Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 23.07.2015, 2/2285), устанавливаются требования к параметрам и характеристикам средств идентификации сельскохозяйственных животных (стад) и порядку их установки.

2. Требования настоящих Зоотехнических норм и правил являются обязательными для владельцев сельскохозяйственных животных (стад) и изготовителей средств идентификации.

3. Для целей настоящих Зоотехнических норм и правил используются термины и их определения в значениях, установленных [Законом](#) Республики Беларусь "Об идентификации, регистрации, прослеживаемости сельскохозяйственных животных (стад), идентификации и прослеживаемости продуктов животного происхождения".

4. Индивидуальной идентификации, осуществляемой владельцами сельскохозяйственных животных (стад), подлежат крупный рогатый скот, овцы, козы, лошади, племенные свиньи, а также свиньи, владельцами которых являются физические лица.

5. Постадной идентификации, осуществляемой юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, подлежат свиньи, не являющиеся племенными.

6. Идентификация сельскохозяйственных животных (стад) осуществляется с использованием следующих средств идентификации:

две бирки или бирка и бирка с микрочипом - для крупного рогатого скота, овец, коз;  
бирка или бирка с микрочипом - для племенных свиней;  
бирка или татуировка - для свиней, не являющихся племенными;  
микрочип <\*> - для лошадей.

-----  
<\*> Радиочастотный инъекционный микрочип.

7. Идентификационный номер, нанесенный на средство идентификации, должен обеспечивать его уникальность в пределах одного вида сельскохозяйственного животного (стада) и не использоваться повторно после убоя, падежа или гибели сельскохозяйственного животного (стада).

8. Бирка представляет собой изделие, состоящее из двух смежных элементов (планок):

лицевая планка (основной элемент бирки) должна иметь уплотнительное кольцо (фиксатор) у основания бирки для фиксации наконечника штифта. Уплотнительное кольцо (фиксатор) не должно быть сквозным, у бирки в закрытом виде наконечник штифта должен находиться внутри фиксатора;

тыльная планка (дублирующий или запорный элемент) должна содержать штифт у основания бирки. Наконечник штифта должен иметь коническую форму с острой режущей кромкой для прокола плоти уха при застегивании бирки (рисунки 1 - 3).

9. Комплект бирок содержит один и тот же уникальный идентификационный номер, который наносится лазером на лицевые и тыльные планки и позволяет точно идентифицировать сельскохозяйственное животное (стадо).

10. Место установки средств идентификации:

у крупного рогатого скота бирки устанавливаются на каждое ухо по средней линии, в первой трети уха ближе к голове, между двумя хрящами. Лицевая планка бирки располагается внутри ушной раковины, тыльная планка - с ее наружной стороны;

у овец и коз бирки устанавливаются на каждое ухо по средней линии, в первой трети уха ближе к голове. Лицевая планка бирки располагается внутри ушной раковины, тыльная планка - с ее наружной стороны;

у племенных свиней бирка устанавливается на одно ухо по средней линии, в первой трети уха ближе к голове. Лицевая планка бирки располагается внутри ушной раковины, тыльная планка - с ее наружной стороны;

у свиней, не являющихся племенными, бирка устанавливается на одно ухо по средней линии, в первой трети уха ближе к голове. Лицевая планка бирки располагается внутри ушной раковины, тыльная планка - с ее наружной стороны. Допускается использование татуировки для идентификации свиней, не являющихся племенными, юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, которая наносится на наружную поверхность бедра;

у лошадей микрочип внедряется под кожу в области середины шеи под гриву справа.

11. Применяемые средства идентификации сельскохозяйственных животных (стад) не должны причинять сельскохозяйственным животным беспокойство, вызывать аллергические реакции и содержать ядовитые компоненты, активные ингредиенты, оказывающие вредное воздействие на сельскохозяйственных животных и окружающую среду. В составе средств идентификации сельскохозяйственных животных (стад) должны отсутствовать токсичные вещества, вредные тяжелые металлы (свинец, кадмий, хром, ртуть и др.), летучие соединения, разрушающие озоновый слой.

12. Перед установкой средств идентификации на сельскохозяйственное животное (стадо) проводится обработка места установки антисептическим раствором.

13. Параметры бирки:

13.1. для идентификации крупного рогатого скота:

размер лицевой планки бирки должен составлять по длине 80 +/- 5 мм, по ширине от 60 +/- 5 мм;

размер тыльной планки бирки должен составлять по длине 60 +/- 5 мм, по ширине 60 +/- 5 мм;

диаметр бирки с микрочипом 28 +/- 3 мм, лицевая и тыльная планки бирки должны быть идентичными;

размер лицевой и тыльной планок бирки с микрочипом должен составлять по длине 80 +/- 5 мм, по ширине от 60 +/- 5 мм, а диаметр микрочипа - 28 +/- 3 мм;

13.2. для идентификации овец, коз, племенных свиней:

размер лицевой планки бирки должен составлять по длине 50 +/- 5 мм и ширине 40 +/- 5 мм, лицевая и тыльная планки бирки по длине и ширине должны быть идентичными;

диаметр бирки с микрочипом 28 +/- 3 мм, лицевая и тыльная планки бирки должны быть идентичными;

13.3. для идентификации свиней, не являющихся племенными:

размер лицевой планки бирки должен составлять по длине 50 +/- 5 мм и ширине 40 +/- 5 мм, лицевая и тыльная планки бирки по длине и ширине должны быть идентичными.

14. Для изготовления ушных бирок должен использоваться термопластичный материал (полиуретан), имеющий следующие характеристики:

14.1. устойчивость к агрессивным воздействиям среды обитания сельскохозяйственных животных (стад);

14.2. устойчивость к внешним воздействиям, в том числе изменениям температуры в диапазоне от минус 40 °С до плюс 40 °С;

14.3. отсутствие выраженной остаточной деформации при хранении и использовании бирки;

14.4. химический краситель однородного желтого цвета.

15. Внешний вид ушных бирок:

15.1. планки бирки должны иметь нестираемые надписи насыщенного черного цвета, четкие, визуальное распознаваемые на расстоянии не менее 5 м;

15.2. легкость считывания информации в течение всего периода эксплуатации;

15.3. цвет бирки - желтый, не допускается неравномерное окрашивание бирок;

15.4. поверхность бирки ровная и гладкая;

15.5. не допускается присутствие видимых невооруженным глазом трещин, раковин, недоливов, расслоений, бугристых наслоений, царапин, заусенцев и т.п.;

15.6. не допускается наличие несмываемых загрязнений, инородных включений, а также других дефектов, ухудшающих качество бирки;

15.7. на тыльной планке бирки допускаются следы от формообразующего инструмента;

15.8. на каждую планку бирки должен наноситься специальный знак (торговая марка или логотип, или бренд, или др.), позволяющий установить изготовителя бирки;

15.9. на внутреннюю сторону каждой планки бирки должна наноситься дата производства.

16. Механизм крепления бирок:

16.1. штифт тыльной планки цельнолитый полый;

16.2. заостренный наконечник штифта должен выполняться из твердого пластикового сплава (допускается использование металлических частей), который благоприятствует быстрому заживлению уха без воспалительных процессов в месте установки бирки;

16.3. штифт тыльной планки бирки у основания должен составлять в диаметре не более 6 +/- 2 мм;

16.4. расстояние между тыльной и лицевой планками бирки в сомкнутом состоянии должно составлять не менее 9 +/- 1 мм;

16.5. в сомкнутом состоянии лицевая и тыльная планки должны свободно вращаться вокруг своей оси в замке;

16.6. не допускается "продавливание" наружу или "слипание" планок бирки;

16.7. механизм крепления бирки должен исключать возможность повторной установки бирки при ее размыкании;

16.8. механизм крепления бирки должен быть устойчивым к колебанию температур внешней среды (от минус 40 °С до плюс 40 °С) и прочен на разрыв усилием человека;

16.9. устойчивость узла крепления бирки к разрушению или разъединению элементов под воздействием испытательной растягивающей нагрузки должна быть не менее 280 Н для необработанной (новой) бирки и не менее 250 Н для состаренной бирки;

16.10. вторичная проверка устойчивости узла крепления бирки к разрушению или разъединению элементов под воздействием испытательной растягивающей нагрузки при температуре минус 23 °С, плюс 23 °С и плюс 45 °С при приложении усилия скоростью растягивающих элементов испытательного стенда 500 мм/мин должна быть не менее 280 Н для необработанной (новой) бирки и не менее 250 Н для состаренной бирки.

17. Характеристика информации, наносимой на бирки:

17.1. визуальная информация и информация для автоматического считывания должна печататься на лицевой и тыльной планках с помощью лазера;

17.2. шрифт полужирный Arial или иной визуальное легко читаемый шрифт;

17.3. размер цифр и букв не менее 5,0 мм, позволяющий разместить все символы на каждой из трех строк ушной бирки;

17.4. цифры, сходные по начертанию, такие как 1 и 7, 3 и 8, могут иметь отличительные признаки;

17.5. ширина свободного поля для линейного штрихового кода на бирке должна быть не менее 4,0 мм с правого и левого торца бирки с высотой не менее 8,0 мм;

17.6. информация на бирке для крупного рогатого скота должна размещаться в следующем порядке:

код страны, представленный двумя заглавными буквами высотой не менее 5,0 мм, соответственно для Республики Беларусь - ВУ;

слева от кода страны располагается логотип уполномоченного органа, осуществляющего формирование и выдачу паспорта сельскохозяйственного животного (стада), высотой не менее 5,0 мм;

под логотипом уполномоченного органа в один ряд располагаются первые 6 цифр идентификационного номера сельскохозяйственного животного высотой не менее 5,0 мм, где первая цифра идентификационного номера сельскохозяйственного животного - код биологического вида

сельскохозяйственного животного, соответственно для крупного рогатого скота - 0;

ниже ряда из 6 цифр на лицевой планке бирки располагается штриховой код высотой не менее 8,0 мм, отображающий идентификационный номер сельскохозяйственного животного, с кодом или без кода страны (14 или 12 символов соответственно);

под штриховым кодом на лицевой планке бирки или под рядом из 6 цифр на тыльной планке бирки располагаются последние 6 цифр идентификационного номера сельскохозяйственного животного: пять первых цифр должны иметь высоту не менее 15,0 мм, последняя цифра номера (контрольный разряд) должна иметь высоту не менее 8,0 мм и не более 10,0 мм;

17.7. информация на бирке для овец и коз должна размещаться в следующем порядке:

код страны, представленный двумя заглавными буквами высотой не менее 5,0 мм, соответственно для Республики Беларусь - ВУ;

слева от кода страны располагается логотип уполномоченного органа, осуществляющего формирование и выдачу паспорта сельскохозяйственного животного (стада), высотой не менее 5,0 мм;

под логотипом уполномоченного органа в один ряд располагаются первые 6 цифр идентификационного номера сельскохозяйственного животного высотой не менее 5,0 мм, где первая цифра идентификационного номера сельскохозяйственного животного - код биологического вида сельскохозяйственного животного, соответственно для овец - 3 и для коз - 4;

ниже ряда из 6 цифр на лицевой планке бирки располагается штриховой код (не обязателен) высотой не менее 6,0 мм, отображающий идентификационный номер сельскохозяйственного животного, с кодом или без кода страны (14 или 12 символов соответственно);

под штриховым кодом на лицевой планке бирки или под рядом из 6 цифр на тыльной планке бирки располагаются последние 6 цифр идентификационного номера сельскохозяйственного животного: пять первых цифр должны иметь высоту не менее 10,0 мм, последняя цифра номера (контрольный разряд) должна иметь высоту не менее 5,0 мм и не более 8,0 мм;

17.8. информация на бирке для свиней, не являющихся племенными, должна размещаться в следующем порядке:

четыре цифры высотой не менее 5,0 мм, соответственно первые две цифры - номер области и последующие две цифры - код района;

три цифры высотой не менее 10,0 мм - код фермы;

17.9. информация на бирке для племенных свиней должна размещаться в следующем порядке:

код страны, представленный двумя заглавными буквами высотой не менее 5,0 мм, соответственно для Республики Беларусь - ВУ;

слева от кода страны располагается логотип уполномоченного органа, осуществляющего формирование и выдачу паспорта сельскохозяйственного животного (стада), высотой не менее 5,0 мм;

под логотипом уполномоченного органа в один ряд располагаются первые 6 цифр идентификационного номера сельскохозяйственного животного высотой не менее 5,0 мм, где первая цифра идентификационного номера сельскохозяйственного животного - код биологического вида сельскохозяйственного животного, соответственно для племенных свиней - 2;

ниже ряда из 6 цифр на лицевой планке бирки располагается штриховой код (не обязателен) высотой не менее 6,0 мм, отображающий идентификационный номер сельскохозяйственного животного, с кодом или без кода страны (14 или 12 символов соответственно);

под штриховым кодом на лицевой планке бирки или под рядом из 6 цифр на тыльной планке бирки располагаются последние 6 цифр идентификационного номера сельскохозяйственного животного: пять первых цифр должны иметь высоту не менее 10,0 мм, последняя цифра номера (контрольный разряд) должна иметь высоту не менее 5,0 мм и не более 8,0 мм.

18. Физико-механические характеристики бирок:

18.1. стойкость индикаторного кода к истиранию согласно требованиям ИСО 9352:2012 "Пластмассы. Определение износостойкости с помощью абразивного круга" должна составлять не менее 900 циклов абразии;

18.2. среднее расстояние считывания с бирки должно составлять не менее 80 процентов среднего расстояния считывания с листов бумаги для неиспользованной (новой) бирки без обработки и не менее 65 процентов среднего расстояния считывания с листов бумаги для неиспользованной (новой) бирки с абразивной обработкой, состаренной бирки с абразивной обработкой либо без абразивной обработки для проверки визуальной читаемости с использованием предоставленного считывающего устройства;

18.3. оценка читаемости электронными средствами (по требованию заявителя) должна составлять не более 3 попыток на каждую бирку;

18.4. полный класс символа штрихового кода не должен быть ниже 0,5;

18.5. бирки должны в течение 7 лет сохранять визуальную читаемость идентификационного номера и позволять автоматическую обработку штрихового или радиочастотного кода при эксплуатации на открытых пастбищах или в закрытых животноводческих помещениях.

19. Характеристики инъекционных микрочипов и бирок с микрочипом:

19.1. радиочастотный инъекционный микрочип должен быть герметично упакован с имплантатором одноразового использования, специально разработанным для идентификации сельскохозяйственных животных;

19.2. капсула, содержащая радиочастотный идентификатор сельскохозяйственного животного, должна быть из биосовместимого материала цилиндрической формы, обеспечивающая быструю инкапсуляцию и предотвращающая миграцию микрочипа под кожей сельскохозяйственного животного;

19.3. биосовместимый материал капсулы не должен содержать свинец (выполняется из нетоксичного материала);

19.4. размеры радиочастотного инъекционного микрочипа должны быть не более 2,1 мм в диаметре и не более 12,5 мм в длину;

19.5. рабочий диапазон температур между минус 20 °С и плюс 40 °С и относительной влажности от 40 до 80 процентов;

19.6. в комплекте с радиочастотным инъекционным микрочипом должно поставляться 8 (восемь) самоклеящихся этикеток со штриховым кодом, содержащим уникальный идентификационный номер микрочипа;

19.7. этикетка представляет собой самоклеящееся средство маркировки на бумажной основе, содержащее распечатанное изображение радиочастотного идентификационного номера в штриховой и цифровой символика;

19.8. размеры этикетки находятся в пределах (13 +/- 1) x (70 +/- 1) мм;

19.9. имплантатор, используемый для электронной идентификации лошадей, должен иметь следующие параметры:

быть одноразового использования;

являться предохранительным устройством от случайной и непроизвольной активации;

служить защитным устройством изоляции инъекционной иглы.

20. Информация для радиочастотных инъекционных микрочипов и бирок с микрочипом должна соответствовать следующим параметрам:

20.1. быть доступной для автоматической обработки и не иметь внутреннего источника электрической энергии;

20.2. идентификационный номер должен автоматически обрабатываться, когда микрочип активирован сигналом, переданным считывателем радиочастотных идентификаторов;

20.3. идентификационный номер, изображенный на бирке смешанного типа, и номер, хранящийся в памяти микрочипа, должны быть идентичными;

20.4. невозможность изменения идентификационного номера;

20.5. идентификационный номер запрограммирован изготовителем средств идентификации при производстве микрочипа;

20.6. идентификационный номер радиочастотного инъекционного микрочипа для идентификации лошадей должен быть представлен 15 знаками, имеющими следующее значение:

первые 3 знака указывают на код страны, соответственно для Республики Беларусь - 112;

последующий знак представляет код биологического вида сельскохозяйственного животного, для лошадей соответственно - 1;

последующие три знака - код изготовителя микрочипа;

последующие 8 знаков - цифры, представляющие идентификационный номер сельскохозяйственного животного;

20.7. идентификационный номер микрочипа, внедренного в бирку для идентификации крупного рогатого скота и племенных свиней, должен быть представлен 15 знаками, имеющими следующее значение:

первые 3 знака указывают на код страны, соответственно для Республики Беларусь - 112;

последующий знак представляет код биологического вида сельскохозяйственного животного, соответственно для крупного рогатого скота - 0, для племенных свиней - 2;

последующие 11 знаков - цифры, представляющие идентификационный номер сельскохозяйственного животного, из которых последний знак - контрольный разряд;

20.8. идентификационный номер микрочипа, внедренного в бирку для идентификации овец и коз, должен быть представлен 15 знаками, имеющими следующее значение:

первые 3 знака указывают на код страны, соответственно для Республики Беларусь - 112;

последующие два знака представляют код биологического вида сельскохозяйственного животного, соответственно для овец - 03, для коз - 04;

последующие 10 знаков - цифры, представляющие идентификационный номер сельскохозяйственного животного.

21. Параметры средств для нанесения татуировки:

21.1. татуировку наносят специальным металлическим ударным штампом, в который вкладывается пластина с острыми металлическими стержнями, образующими цифры, или любым иным способом, препятствующим инфицированию животных и обеспечивающим четкое нанесение татуировки на внешнюю поверхность бедра;

21.2. размер пластинок со стержнями должен составлять по длине 30 +/- 2 мм и по ширине 15 +/- 2 мм, толщина не менее 30 +/- 2 мм;

21.3. длина острых металлических стержней для татуировки должна составлять не менее 10 +/- 2 мм;

21.4. высота знаков татуировки должна составлять не менее 15 +/- 2 мм;

21.5. в ударный штамп должны вставляться 7 пластинок с символами, составляющими номер стада сельскохозяйственных животных (структура номера описана в [подпункте 17.8 пункта 17](#));

21.6. ударный штамп должен погружаться в химический краситель для татуирования, а затем должна наноситься татуировка;

21.7. химический краситель для нанесения татуировки должен иметь следующие характеристики:

однородный темный цвет, обеспечивающий четкую визуальную идентификацию;

пригодность для производства пищевых продуктов;

не содержать вещества, вызывающие аллергию у сельскохозяйственных животных;

не содержать ядовитые компоненты, токсичные, опасные и активные ингредиенты, оказывающие вредное воздействие на сельскохозяйственных животных и окружающую среду, вредные тяжелые металлы, такие как свинец, кадмий, хром или ртуть;

не содержать летучие соединения, разрушающие озоновый слой.

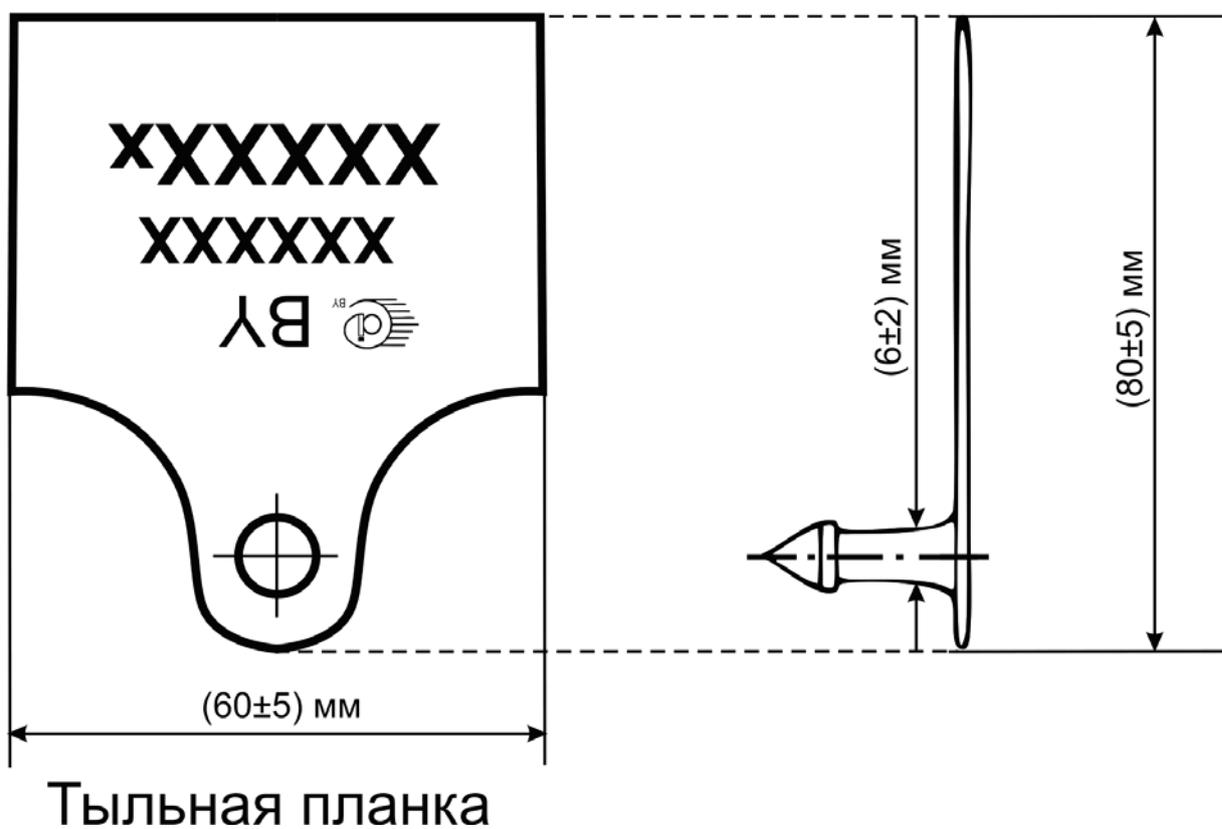
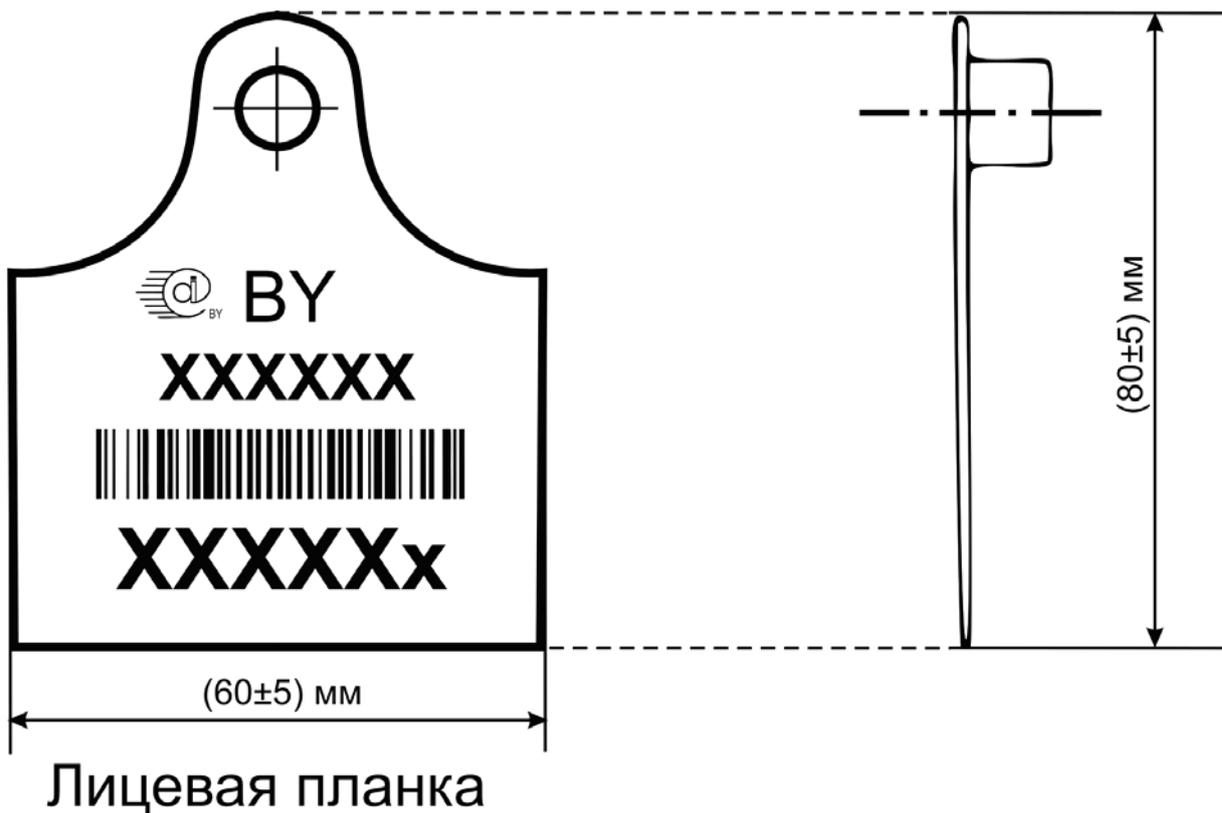
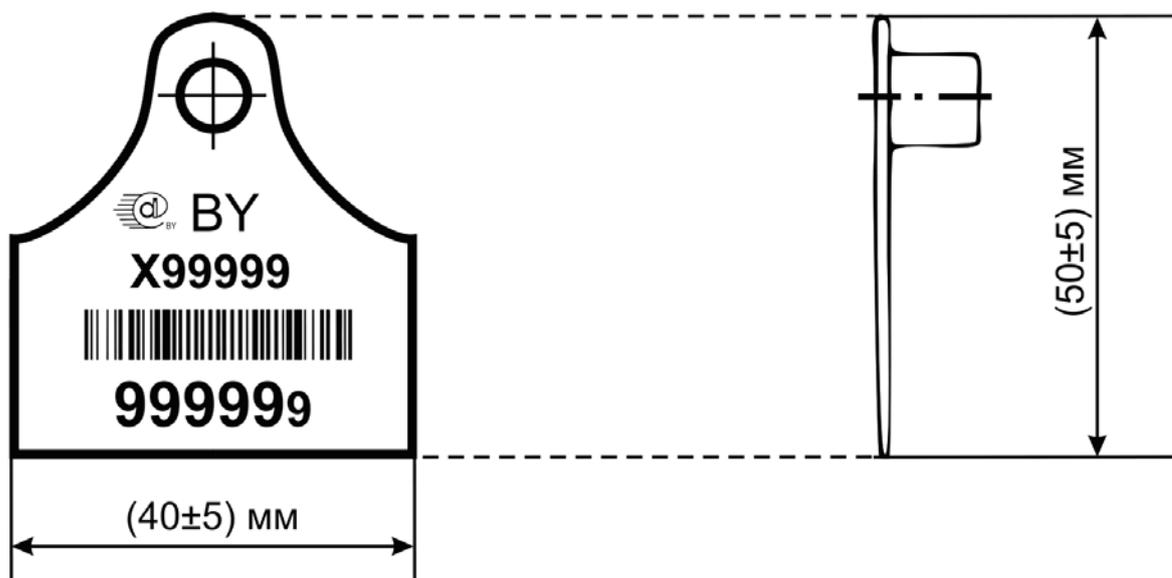
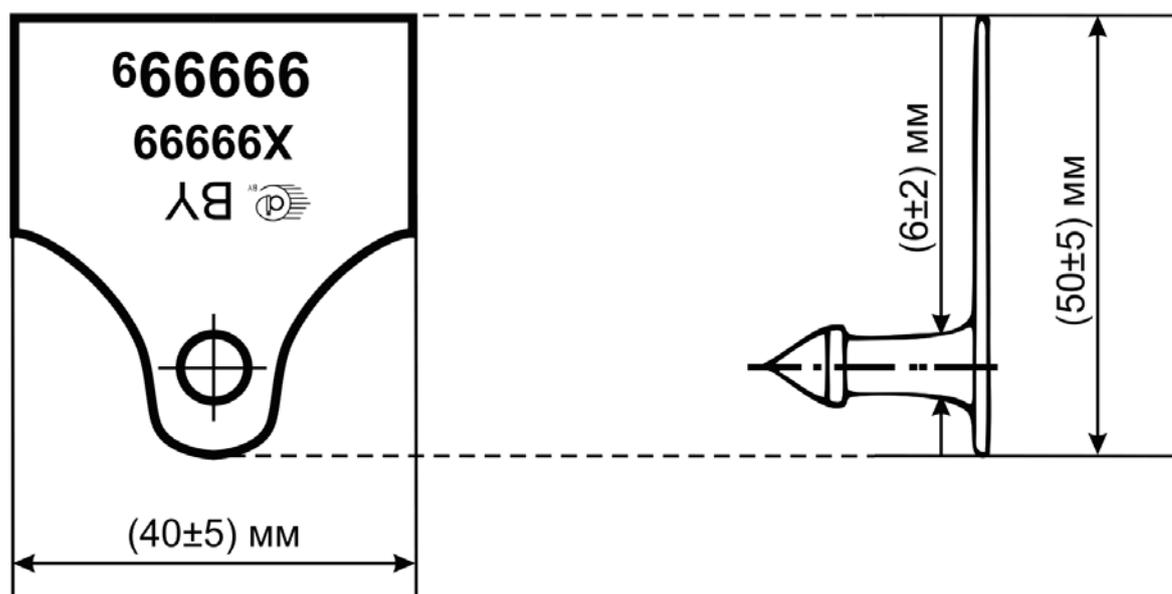


Рис. 1. Образец ушной бирки для крупного рогатого скота



Лицевая планка



Тыльная планка

Рис. 2. Образец ушной бирки для овец, коз и свиней

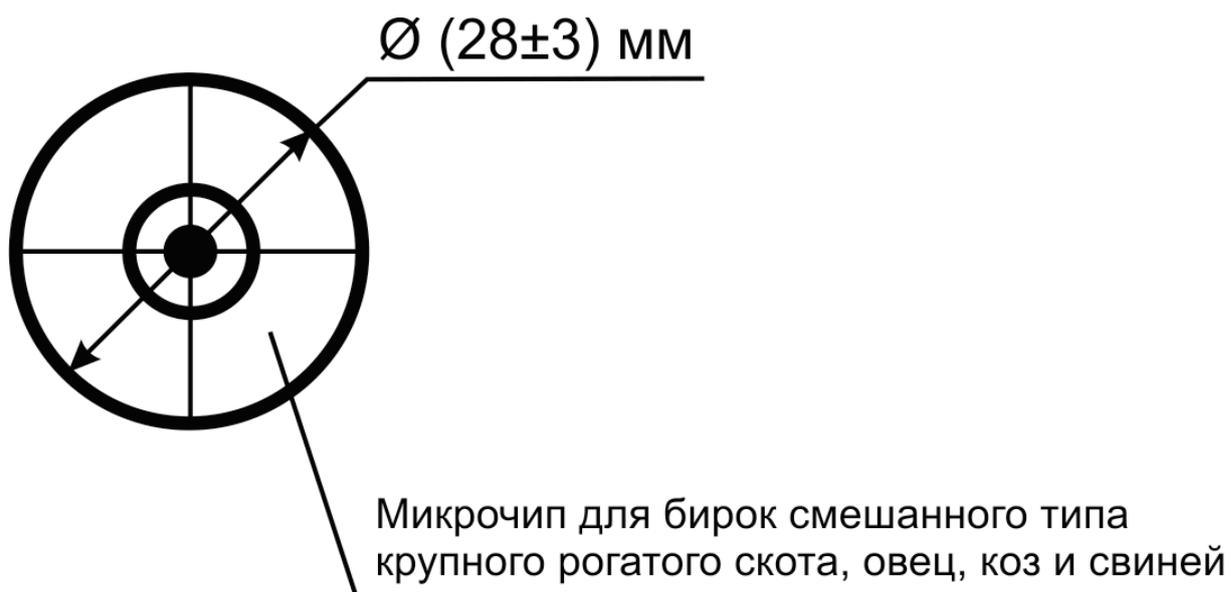


Рис. 3. Образец ушной бирки с микрочипом

---