ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО

ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р 58521— 2019

ПТИЦЕВОДСТВО

Термины и определения

Издание официальное

Москва
Стандартинформ
2019

gost.e-ecolog.ru

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Федеральным государственным бюджетным научным учреждением Федеральным научным центром «Всероссийский научно-исследовательский и технологический институт птицеводства» Российской академии наук (ФНЦ «ВНИТИП» РАН)

2 ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 116 «Яйцо, сельскохозяйственная птица, мясо птицы и продукция их переработки»

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 3 сентября 2019 г. № 606-ст

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Правила применения настоящего стандарта установлены в статье 26 Федерального закона от 29 июня 2015 г. № 162-93 «О стандартизации в Российской Федерации». Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодном (по состоянию на 1 января текущего года) информационном указателе «Национальные стандарты», а официальный текст изменений и поправок — в ежемесячном информационном указателе «Национальные стандарты». В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ближайшем выпуске ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты». Соответствующая информация, уведомление и тексты размещаются также в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет (www.gost.ru)

© Стандартинформ, оформление, 2019

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

Введение

Установленные в настоящем стандарте термины расположены в систематизированном порядке, отражающем систему понятий в области птицеводства.

Для каждого понятия установлен один стандартизованный термин.

Не рекомендуемые к применению термины-синонимы приведены в круглых скобках после стандартизованного термина и обозначены пометой «Нрк».

В стандарте приведен алфавитный указатель терминов с указанием номера статьи.

Стандартизованные термины набраны полужирным шрифтом, синонимы — курсивом.

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПТИЦЕВОДСТВО

Термины и определения

Poultry farming. Terms and definitions

Дата введения — 2020—07—01

1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает термины и определения понятий в области птицеводства.

Термины, установленные настоящим стандартом, рекомендуются для применения во всех видах документации и литературы в указанной области, входящих в сферу работ по стандартизации и/или использующих результаты этих работ.

2 Термины и определения

Общие понятия

1 **птицеводство:** Отрасль животноводства, занимающаяся разведением и использованием разных видов сельскохозяйственной птицы для производства и переработки яиц, мяса, пера, пуха.

2 **промышленное птицеводство:** Птицеводство, базирующееся на интенсивном производстве и переработке яиц и птицы.

3 **домашняя птица:** Птица, прирученная и разводимая человеком для хозяйственных и других целей.

4 **сельскохозяйственная птица:** Птица, разводимая с целью получения от нее яиц, мяса, пера, пуха.

Примечание — К сельскохозяйственной птице относятся: куры — петух, курица, цыпленок, цыпленок-бройлер; индейки — индюк, индейка, индюшонок; цесарки — цесарь, цесарка, цесаренок; утки — селезень, утка, утенок; гуси — гусак, гусыня, гусенок; перепела — перепел, перепелка, перепеленок; страусы — страус, страусиха, страусенок.

5 **водоплавающая птица:** Условное наименование птицы, ведущей в естественных условиях образ жизни, связанный с водой.

6 **сухопутная птица:** Условное название птицы, не относящейся к водоплавающей.

7 **порода птицы:** Группа птицы общего происхождения, сложившаяся в определенных условиях внешней среды и имеющая исходные особенности экстерьера, конституции и продуктивности, передающиеся по наследству.

8 **чистопородная птица:** Птица, принадлежащая породе, разводимой «в себе» не менее четырех поколений.

9 **чистопородное разведение:** Размножение птицы в пределах породы, то есть без привлечения племенного материала иной породы.

Издание официальное

10 **птица яичной породы** (Нрк. *яйценоская порода птицы*): Сельскохозяйственная птица, основной целью разведения которой является получение яиц.

11 **птица мясной породы:** Сельскохозяйственная птица, основной целью разведения которой является получение мяса.

12 **птица мясо-яичной породы** (Нрк. *общепользовательная порода птицы*): Сельскохозяйственная птица, основной целью разведения которой является получение яиц и мяса.

13 **взрослая птица:** Сельскохозяйственная птица, достигшая половой зрелости.

14 **несушка:** Самка сельскохозяйственной птицы, откладывающая яйца.

15 **наседка:** Самка сельскохозяйственной птицы, прекратившая яйцекладку и проявившая инстинкт насиживания.

16 **насиживание:** Выведение птенцов под действием тепла тела наседки.

17 **молодняк птицы:** Сельскохозяйственная птица с суточного возраста до наступления у нее половой зрелости.

18 **молодняк птицы для убоя:** Птица с неокостеневшим хрящевидным килем грудной кости и неороговевшим клювом.

19 **суточный молодняк птицы:** Молодняк птицы в возрасте не старше 24 часов после выборки из инкубатора.

20 **кондиционный молодняк птицы:** Суточный молодняк птицы, не имеющий отклонений от нормы в развитии.

21 **ремонтный молодняк птицы:** Молодняк сельскохозяйственной птицы, выращиваемый для замены взрослого поголовья.

22 **сексирование птицы:** Определение пола у суточного молодняка сельскохозяйственной птицы по фенотипическим признакам.

23 **половая зрелость птицы:** Возраст сельскохозяйственной птицы ко времени снесения первого яйца самкой и выделения полноценной спермы самцом.

24 **продуктивность птицы:** Количество продукции, получаемой от особи сельскохозяйственной птицы за определенный период.

25 **яйценоскость птицы:** Количество яиц, снесенных самкой сельскохозяйственной птицы за определенный период.

26 **яйценоскость на выжившую несушку:** Показатель, определяемый отношением валового сбора яиц от выживших несушек за определенный период к поголовью несушек на конец учитываемого периода.

27 **яйценоскость на начальную несушку:** Показатель, определяемый отношением валового сбора яиц за определенный период к поголовью несушек на начало учитываемого периода.

28 **яйценоскость на среднюю несушку:** Показатель, определяемый отношением валового сбора яиц за определенный период к среднему поголовью несушек за этот период.

29 **яйцекладка птицы:** Снесение яйца самкой сельскохозяйственной птицы.

30 **цикл яйцекладки птицы:** Период, в течение которого самка сельскохозяйственной птицы сносит яйца ежедневно.

31 **биологический цикл яйцекладки:** Продуктивный период у несушки от снесения первого яйца до линьки у молодой и от линьки до линьки у взрослой птицы.

32 **предкладковый период:** Период жизни самки птицы, непосредственно предшествующий (за 1—2 недели) началу яйцекладки.

33 **ритм яйцекладки птицы:** Частота повторения циклов яйцекладки.

34 **интервал яйцекладки:** Период между двумя последовательными циклами яйцекладки.

35 **интенсивность яйценоскости:** Показатель, определяемый отношением числа снесенных яиц за определенный период к поголовью несушек за этот период и выражаемый в процентах.

36 **оперение:** Перьевой покров птицы, состоящий из различных по строению перьев, предохраняющий тело от переохлаждения и перегрева и дающий ему обтекаемую форму.

37 **линька птицы:** Смена перьевого покрова у птицы.

38 **принудительная линька птицы** (Нрк. *искусственная линька птицы*): Линька птицы, вызванная искусственно.

39 **ювенальная линька птицы:** Линька первичного перьевого покрова у молодняка птицы.

40 **ювенальное оперение:** Первичное оперение молодняка птицы после смены эмбрионального пуха и до наступления ювенальной линьки.

41 **браковка птицы:** Удаление из стада птицы, не пригодной для воспроизводства и дальнейшего использования.

42 **сохранность птицы** (Нрк. *сохранение птицы*): Показатель, определяемый отношением конечного поголовья птицы к начальному и выражаемый в процентах.

43 **падеж птицы:** Показатель, определяемый отношением количества павшей птицы за определенный период к начальному поголовью, выражаемый в процентах.

44 **среднее поголовье:** Расчетный показатель, вычисляемый делением количества кормодней на количество календарных дней от начала и до конца срока содержания птицы.

45 **среднесуточный прирост живой массы:** Расчетный показатель, характеризующий интенсивность роста молодняка.

46 **птицефабрика:** Узкоспециализированное агропромышленное предприятие по производству и переработке пищевых яиц и птицы.

47 **технологическая карта:** Графический план птицеводческого предприятия, отражающий календарную последовательность использования производственных помещений и движение поголовья.

48 **селекционный центр по птицеводству:** Организация, в функции которой входит создание новых пород, линий и кроссов птицы, разработка приемов и методов селекции, научно-методическое руководство и координация племенной работы с птицей.

49 **племптицезавод:** Предприятие по воспроизводству птицы разных линий и пород, поддержанию и совершенствованию ее племенных, продуктивных качеств и производству прародительских форм.

50 **племптицерепродуктор:** Предприятие, осуществляющее воспроизводство племенной птицы и производство племенной продукции для птицефабрик и инкубаторно-птицеводческих станций.

51 **племптицерепродуктор первого порядка:** Предприятие, работающее с прародительским стадом птицы и производящее родительские формы.

52 **племптицерепродуктор второго порядка:** Предприятие, работающее с родительским стадом птицы и производящее финальный гибрид.

53 **контрольно-испытательная станция:** Предприятие, в задачу которого входит испытание кроссов птицы и выявление лучших из них.

54 **инкубаторно-птицеводческая станция:** Специализированное предприятие по производству суточного молодняка птицы.

55 **птицеферма:** Подразделение предприятия, занимающееся производством птицеводческой продукции.

56 **птичник:** Помещение для содержания сельскохозяйственной птицы.

57 **птичник-испытатель:** Птичник, предназначенный для индивидуальной или групповой оценки селекционной птицы.

58 **птичник-селекционник:** Птичник для содержания селекционной птицы, проверяемой по качеству потомства.

59 **анатомическая разделка:** Препарирование отдельных частей, органов и тканей для определения их абсолютной и относительной массы, оценки мясных качеств тушки, других показателей, обусловленных задачей исследования.

60 **мясные качества:** Критерий оценки птицы мясной породы, определяемый прижизненно по развитию грудных, бедренных мышц и после убоя по выходу мышц, соотношению съедобных и несъедобных частей тушки.

61 **намины:** Уплотнения или вздутия кожи и подкожного мышечного слоя, возникающие у птицы преимущественно на киле и ногах в месте соприкосновения с подножной решеткой клетки или сетчатого пола.

62 **яйцесортировальная машина:** Механизированное устройство, сортирующее яйца по массе на различные категории.

Селекция и генетика сельскохозяйственной птицы

63 **племенная работа в птицеводстве:** Комплекс зоотехнических, селекционных и организационных мероприятий, направленных на получение высокопродуктивного племенного и промышленного поголовья птицы.

64 **селекционная работа в птицеводстве:** Комплекс мероприятий, включающих оценку птицы, отбор и подбор ее по фенотипу, генотипу с целью консолидации, совершенствования существующих признаков и создания птицы с новыми полезными признаками.

65 **массовая селекция птицы:** Селекция, основанная на отборе лучших особей птицы по фенотипу для дальнейшего разведения.

66 **семейная селекция птицы:** Селекция, основанная на отборе по фенотипу и генотипу лучших семей и семейств птицы для дальнейшего разведения.

67 **комбинированная селекция птицы:** Селекция, основанная на отборе лучших семей и отдельных высокопродуктивных особей птицы для дальнейшего разведения, сочетающая семейную и массовую селекцию.

68 **селекция птицы по индексам:** Селекция, основанная на отборе птицы по комплексу признаков, выраженных обобщающим индексом.

69 **генотип птицы:** Совокупность генов, локализованных в хромосомах птицы.

70 **генофонд птицы:** Совокупность генов популяции, характеризующаяся их определенной частотой.

71 **панмиктическая группа птицы:** Изолированная генетически разнородная свободно спаривающаяся группа птицы, в которой частоты генов не нарушаются отбором, а частоты генотипов по поколениям остаются константными.

72 **племенная птица:** Селекционная птица, предназначенная для получения потомства.

73 **линия птицы:** Внутрипородная или межпородная группа птицы, происходящая от выдающихся предков, находящаяся в определенном родстве, специализированная по признакам продуктивности и передающая эти признаки потомству.

74 **материнская линия птицы:** Линия птицы, из которой при скрещивании используют самок.

75 **отцовская линия птицы:** Линия птицы, из которой при скрещивании используют самцов.

76 **синтетическая линия птицы:** Линия птицы, полученная в результате скрещивания нескольких линий или нескольких пород, или нескольких популяций.

77 **микролиния птицы:** Генеалогическая группа птицы внутри линии.

78 **сочетаемость:** Свойство птицы (линии птицы) при скрещивании с другой птицей (линией птицы) давать потомство, в котором проявляется гетерозис.

79 **сочетающиеся линии птицы:** Линии птицы, при скрещивании которых у потомства проявляется сочетаемость признаков родителей или эффект гетерозиса по одному или нескольким признакам.

80 **гибридная птица:** Птица, полученная в результате скрещивания сочетающихся линий или сочетающихся родительских форм или разных видов.

81 **гибридная двухлинейная птица:** Гибридная птица, полученная в результате скрещивания двух сочетающихся линий.

82 **гибридная трехлинейная птица:** Гибридная птица, полученная в результате скрещивания сочетающихся однолинейных и двухлинейных родительских форм.

83 **гибридная четырехлинейная птица:** Гибридная птица, полученная в результате скрещивания двухлинейных сочетающихся родительских форм.

84 **финальный гибрид:** Гибрид, полученный в результате скрещивания линий по полной схеме кросса.

85 **бройлер:** Молодняк птицы, получаемый от скрещивания мясных сочетающихся линий для выращивания на мясо.

86 **мулард:** Гибрид, получаемый от скрещивания мускусных селезней с утками домашних пород с целью выращивания на мясо или откорма на жирную печень.

87 **помесная птица:** Гибридная птица, полученная в результате скрещивания пород или породных групп, или популяций.

88 **кросс птицы:** Комплекс сочетающихся специализированных линий и гибридов, полученных по определенным схемам скрещивания.

89 **семейство птицы:** Группа птицы, состоящая из самца, спаривающихся с ним самок и их потомства.

90 **семья птицы:** Группа птицы, состоящая из самца, спаривающейся с ним самки и их потомства.

91 **половое соотношение птицы:** Число самок, приходящихся на одного самца в племенных стадах птицы.

92 **спаривание:** Временное соединение особей противоположного пола для совершения оплодотворения.

93 **осеменение:** Естественное или искусственное введение спермы в половые пути самки для оплодотворения яйцеклеток.

94 **селекционное стадо птицы:** Поголовье самцов и самок исходных линий птицы, оцениваемых по качеству потомства для дальнейшего совершенствования признаков, и их потомство.

95 **стандарт породы птицы:** Общие требования, предъявляемые преимущественно к экстерьерным признакам птицы.

96 **аутосексность:** Свойство некоторых пород и линий птицы, характеризующееся тем, что самцы и самки отличаются друг от друга уже при выводе по некоторым экстерьерным признакам (цвету оперения, длине маховых перьев и т. д.).

97 **половой диморфизм:** Отличие самцов от самок одного вида по окраске, размерам и экстерьерным признакам.

98 **прародительская форма:** Линии птицы, при скрещивании которых получают гибридные отцовские и материнские (родительские) формы.

99 **прародительское стадо птицы:** Поголовье самцов и самок, используемых для воспроизводства родительского стада птицы.

100 **родительское стадо птицы:** Поголовье самцов и самок птицы, гибридное потомство которых используют в промышленном стаде для производства товарной продукции.

101 **промышленное стадо птицы:** Поголовье кур яичных пород, используемых для производства пищевых яиц, и поголовье бройлеров.

102 **ремонт стада птицы:** Замена стада взрослой птицы молодняком, специально выращенным для этой цели.

103 **простое селекционное гнездо птицы:** Группа птицы, состоящая из самца и подобранных к нему самок одной линии.

104 **сложное селекционное гнездо птицы:** Группа птицы, состоящая из самца и подобранных к нему самок разных линий.

105 **комплектование гнезда птицы:** Подбор самца и самок для спаривания.

106 **множитель исходных линий птицы:** Поголовье линий птицы, предназначенной для воспроизводства прародительского стада.

107 **селекционируемый признак птицы:** Признак, по которому проводят отбор птицы.

108 **процент селекции птицы** (Нрк. *селекционный нажим*): Показатель, определяемый отношением числа селекционной птицы, отобранной для разведения, к числу принятого на выращивание суточного молодняка, выражаемый в процентах.

109 **селекционный дифференциал птицы:** Разница между средним значением признака птицы, отобранной для воспроизводства, и средним значением этого признака всей группы.

110 **планируемый эффект селекции птицы:** Прирост показателя определенного признака у каждого поколения птицы, рассчитываемый как произведение селекционного дифференциала и коэффициента наследуемости признака.

111 **плодовитость птицы:** Число молодняка птицы, полученного от самца и самки за определенный период.

112 **воспроизводительные признаки птицы:** Признаки, характеризующие способность птицы к воспроизводству потомства, яйценоскость, оплодотворенность яиц и выводимость.

113 **мини-куры:** Куры с наличием сцепленного с полом рецессивного гена *dw*, характеризующиеся уменьшенными размером и массой тела.

114 **аутосомальная карликовость птицы:** Уменьшение размера и массы тела птицы на 30 %, а также снижение выводимости яиц под влиянием гена *adw*.

115 **лохмоногость кур:** Оперенность тех частей ног птицы, которые в норме должны быть лишены перьев или пуха.

116 **быстрооперяющийся суточный цыпленок:** Суточный цыпленок, у которого первичные маховые перья длиннее покровных.

117 **медленнооперяющийся суточный цыпленок:** Суточный цыпленок, у которого первичные маховые перья по длине равны покровным или короче их.

118 **кольцевание птицы** (Нрк. *крыломечение птицы*): Мечение путем закрепления пластинки с нанесенным на ней номером на крыле или ноге птицы.

119 **крылометки:** Пластины для кольцевания племенной птицы в суточном возрасте.

120 **мечение яйца:** Запись на яйце основных селекционных или других данных о птице.

Содержание сельскохозяйственной птицы

121 **содержание птицы:** Способ размещения птицы в период выращивания и использования.

122 **напольное содержание птицы:** Содержание птицы с использованием подстилки, сетчатого или планчатого пола.

123 **клеточное содержание птицы:** Содержание птицы в клеточной батарее.

124 **комбинированное содержание птицы:** Содержание птицы, предусматривающее смену одного способа содержания другим.

125 **выгульное содержание птицы:** Содержание птицы на выгуле.

126 **сетчатый пол:** Пол из металлической (пластмассовой) сетки или сваренный из металлических прутиков, занимающий практически всю площадь в зоне обитания птицы в птичнике.

127 **технология содержания птицы:** Совокупность способов и приемов выращивания молодняка и содержания взрослой птицы.

128 **поточная технология продукции птицеводства:** Совокупность производственных операций, выполняемых в определенной последовательности при производстве продукции птицеводства.

129 **предубойная выдержка:** Лишение птицы корма в течение определенного времени перед убоем с целью освобождения желудочно-кишечного тракта от содержимого.

130

предубойный ветеринарный осмотр птицы: Ветеринарное обследование птицы и ветеринарно-санитарная оценка состояния здоровья птицы перед убоем.

Примечание — Проводит ветеринарный специалист при приемке птицы на боенском предприятии и в день убоя для определения возможности ее убоя.

[ГОСТ Р 52469— 2019, статья 2].

131 **подстилка:** Сыпучий гигроскопичный материал, настилаемый при напольном содержании птицы на пол и в гнезда с целью создания нормальных гигиенических условий в зоне обитания птицы.

132 **глубокая подстилка для птицы:** Сыпучий материал, настилаемый на пол в птичнике перед посадкой птицы и удаляемый после освобождения его от птицы.

133 **несменяемая подстилка:** Слой подстилочного материала толщиной 10—15 см, который расстилают в птичнике перед посадкой птицы и удаляют только после ее перевода в другое помещение или сдачи на убой.

134 **помет птицы:** Экскременты, имеющие в норме вид плотного темного сгустка с белым налетом мочевой кислоты.

135 **выгул для птицы:** Участок земли или водоема, предназначенный для пребывания птицы на открытом воздухе.

136 **ограниченный выгул для птицы:** Выгул в виде огороженного участка земли, прилегающего к птичнику, или участка водоема, расположенного вблизи от него.

137 **солярий для птицы:** Огороженная площадка небольших размеров, расположенная вдоль птичника и предназначенная для инсоляции птицы.

138 **дебикирование:** Отсечение части клюва у птицы (преимущественно у молодняка) с целью предотвращения каннибализма в стаде.

139 **локальный обогрев:** Способ конвективного или контактного обогрева помещения, при котором тепло подают только в зону размещения птицы (преимущественно молодняка).

140 **выращивание молодняка птицы:** Создание комплекса зоотехнических и ветеринарных условий, необходимых для роста молодняка птицы с суточного возраста до убоя или наступления половой зрелости.

141 **деловой выход ремонтного молодняка птицы:** Количество молодняка, оставляемого для замены взрослого поголовья птицы, выражаемое в процентах от принятого на выращивание молодняка отдельно по самкам и самцам.

142 **гнездо для птицы:** Устройство для размещения несушки на период снесения яйца.

143 **контрольное гнездо для птицы:** Гнездо с дверкой определенной конструкции, препятствующей выходу несушки из него после снесения яйца.

144 **плотность посадки птицы:** Количество птицы, размещаемой на каждом квадратном метре площади пола птичника или клетки.

145 **птицеместо:** Условная единица измерения вместимости птичника.

Примечание — Вместимость птичника рассчитывают путем деления площади пола птичника или пола клеточных батарей на нормативную плотность посадки птицы.

146 **удельная плотность посадки птицы, см²/голова:** Показатель площади, приходящейся на каждую особь.

147 **удельный фронт кормления птицы:** Длина кормушки, приходящаяся на одну голову птицы.

148 **удельный фронт поения птицы:** Длина поилки, приходящаяся на одну голову птицы.

149 **поение птицы:** Обеспечение потребности птицы в воде надлежащего качества и в достаточном количестве.

150 **ниппельная поилка:** Поилка индивидуального пользования, оснащенная клапаном (ниппелем), открывающимся при нажатии птицей на отходящий от него шток.

151 **поедаемость корма:** Показатель, устанавливаемый количеством корма, потребляемого птицей в среднем на одну голову при кормлении вволю за определенный период, как правило, в среднем за сутки.

152 **россыпь корма:** Корм, теряемый как при его доставке в кормушки, так и в процессе потребления птицей.

153 **затраты корма:** Расчетный показатель, характеризующий эффективность использования корма птицей.

154 **световой день в птичнике:** Продолжительность освещения в птичнике в течение одних суток.

155 **режим освещения птичника:** Чередование периодов света и темноты, определенного уровня освещенности и разного цвета освещения.

156 **стабильный световой режим:** Режим, предусматривающий одинаковый световой день в течение определенного периода жизни птицы.

157 **переменное освещение птичника:** Чередование разного уровня освещенности или разного цвета освещения в птичнике в течение одних суток.

158 **прерывистое освещение птичника:** Неоднократное чередование периодов света и темноты в птичнике в течение одних суток.

159 **зооветеринарный разрыв:** Нормативное расстояние между животноводческими (птицеводческими) предприятиями и обьектами производственного назначения.

160 **профилактический перерыв:** Период, затрачиваемый на санацию птицеводческих помещений и исчисляемый от времени удаления последней птицы из помещения до начала его загрузки новой партией.

161 **санация птицеводческих помещений и территории:** Комплекс действий, направленных на подготовку помещений и территорий к приему новой партии птицы.

162 **санитарно-защитная зона:** Свободная территория между жилой застройкой и предприятиями и сооружениями, выделяющими в окружающую среду производственные вредности.

Инкубация яиц сельскохозяйственной птицы

163 **инкубация яиц:** Выведение птенцов из яиц в инкубаторе.

164 **инкубатор:** Устройство, предназначенное для выведения птенцов.

165 **универсальный инкубатор:** Инкубатор, предназначенный для инкубации яиц сельскохозяйственной птицы всех видов.

166 **инкубаторий:** Специальное здание, в котором размещают инкубаторы и другое технологическое оборудование для получения суточного молодняка птицы.

167 **инкубационный шкаф:** Шкаф инкубатора, в котором инкубируют яйца птицы с момента их закладки до перевода в выводной шкаф.

168 **инкубационный лоток:** Лоток инкубатора для размещения яиц в процессе инкубации до переноса на вывод.

169 **выводной шкаф:** Шкаф инкубатора, в котором осуществляют выведение птенцов.

170 **выводной лоток:** Лоток выводного шкафа, предназначенный для вывода молодняка птицы.

171 **технология инкубации яиц:** Совокупность технологических операций, обеспечивающих инкубацию яиц и получение кондиционного молодняка.

172 **племенные яйца:** Инкубационные яйца, предназначенные для воспроизводства племенной птицы.

173 **предынкубационная обработка яиц:** Комплекс операций по подготовке яиц к инкубации, как правило, включающий в себя входную дезинфекцию упаковок, ее вскрытие, сортировку яиц по массе, овоскопирование и сортировку по качественным признакам, укладку в лотки, дезинфекцию яиц.

174 **закладка яиц:** Загрузка яиц в инкубатор.

175 **схема закладки яиц:** Схема размещения партий яиц птицы в инкубаторе в определенном порядке.

176 **график закладки яиц:** Очередность закладок партий яиц в инкубатор.

177 **режим инкубации яиц:** Условия среды, создаваемые в инкубаторе.

178 **продолжительность инкубации яиц:** Период от закладки яиц птицы в инкубатор до выборки обсохшего молодняка.

179 **биологический контроль инкубации яиц:** Контроль качества инкубационных яиц, развития эмбрионов и суточного молодняка птицы.

180 **эмбриогенез птицы:** Процесс роста и развития эмбриона от оплодотворения яйцеклетки до вылупления из яйца.

181 **эмбрион птицы:** Зародыш птицы от зиготы до вылупления из яйца.

182 **овоскоп:** Устройство, оснащенное осветительным средством, для овоскопирования яиц.

183 **овоскопирование:** Просвечивание яиц с помощью овоскопа.

184 **партия молодняка:** Молодняк, выведенный из одной партии яиц, поступившей в инкубаторий, как правило, из одного птичника.

185 **вывод молодняка птицы:** Показатель результатов инкубации яиц, определяемый отношением количества выведенного кондиционного молодняка к количеству всех заложенных яиц в инкубатор и выражаемый в процентах.

186 **выводимость яиц:** Свойство оплодотворенных яиц обеспечивать нормальное развитие эмбрионов птицы.

Примечание — В производственных условиях выводимость яиц определяют отношением количества выведенного кондиционного молодняка к количеству оплодотворенных яиц, заложенных в инкубатор, и выражают в процентах.

187 **просидка:** Задержка в выводном инкубаторе выведенного молодняка до полного обсыхания и приобретения им нормальной подвижности.

188 **подвижная воздушная камера яйца:** Брак инкубационных яиц, характеризующийся подвижностью воздушной камеры, которая занимает верхнюю часть яйца в любом его положении.

189 **смещенная воздушная камера яйца:** Брак инкубационных яиц, при котором воздушная камера находится не в тупом конце яйца, а в остром или сбоку.

190 **миражное яйцо:** Технический брак инкубации, неоплодотворенное яйцо, изъятое из инкубатора после овоскопирования.

191 **свежак:** Вид отхода инкубации, к которому относят неоплодотворенные яйца и яйца с эмбрионами, погибшими в период хранения или в первый день инкубации.

192 **кровяное кольцо яйца** (Нрк. *кровькольцо*): Эмбрион птицы, погибший в период с третьих по седьмые сутки инкубации.

193 **тумак:** Инкубационное яйцо, пораженное патогенными грибами.

194 **замерший эмбрион птицы:** Эмбрион птицы, погибший в период со второй недели инкубации до начала вывода.

195 **задохлик:** Эмбрион птицы, погибший в период вылупления.

196 **остаточный желток:** Часть содержимого яйца, не использованная эмбрионом в период развития и втянутая вместе с желтком в брюшную полость вылупившегося птенца.

197 **инкубационное яйцо:** Яйцо птицы, отобранное для инкубации в соответствии с установленными требованиями.

198 **оплодотворенное яйцо:** Яйцо с бластодермой диаметром 4—5 мм, в центре которой выделяется прозрачная зона, окруженная непрозрачным беловатым кольцом.

199 **оплодотворенность яиц:** Расчетный показатель, определяемый отношением количества оплодотворенных яиц к числу яиц, заложенных в инкубатор, или числу вскрытых яиц, выражаемый в процентах.

200 **неоплодотворенное яйцо:** Яйцо с непрозрачным беловатым бластодиском диаметром 1—2 мм.

201 **индекс формы яйца:** Показатель качества яйца, определяемый отношением поперечного диаметра к продольному, выражаемый в процентах.

202 **индекс белка:** Показатель качества белка, определяемый отношением высоты белка к средней величине его большого и малого диаметров.

203 **индекс желтка:** Показатель качества желтка, определяемый отношением высоты желтка к его диаметру.

204 **воздушная камера яйца** (Нрк. *луга яйца*): Полость в тупом конце яйца между внутренней и наружной подскорлупными оболочками, заполненная воздухом.

205 **плотность яйца, г/см³:** Показатель качества преимущественно инкубационных яиц, определяемый их погружением в солевые растворы различной плотности.

206 **прочность скорлупы яйца:** Показатель качества яичной скорлупы, определяемый измерением нагрузки, которую выдерживает скорлупа до ее разлома.

207 **упругая деформация яйца:** Величина прогиба скорлупы яйца в месте приложения определенного груза.

208 **яйцесклад:** Помещение для хранения пищевых и племенных яиц сельскохозяйственной птицы.

Алфавитный указатель терминов

аутосексность 96
браковка птицы 41
бройлер 85
выводимость яиц 186
вывод молодняка птицы 185
выгул для птицы 135
выгул для птицы ограниченный 136
выдержка предубойная 129
выращивание молодняка птицы 140
выход ремонтного молодняка деловой 141
генотип птицы 69
генофонд птицы 70
гибрид финальный 84
гнездо для птицы 142
гнездо для птицы контрольное 143
гнездо птицы селекционное простое 103
гнездо птицы селекционное сложное 104
график закладки яиц 176
группа птицы панмиктическая 71
дебикирование 138
день в птичнике световой 154
деформация яйца упругая 207
диморфизм половой 97
дифференциал птицы селекционный 109
желток остаточный 196
задохлик 195
закладка яиц 174
затраты корма 153
зона санитарно-защитная 162
зрелость птицы половая 23
индекс белка 202
индекс желтка 203
индекс формы яйца 201
инкубатор 164
инкубатор универсальный 165
инкубаторий 166
инкубация яиц 163
интенсивность яйценоскости 35
интервал яйцекладки 34
камера яйца воздушная 204
камера яйца воздушная подвижная 188
камера яйца воздушная смещенная 189
карликовость птицы аутосомальная 114
карта технологическая 47
качества мясные 60
кольцевание птицы 118
кольцо яйца кровяное 192
комплектование гнезда птицы 105
контроль инкубации яиц биологический 179
кровькольцо 192
кросс птицы 88
крылометки 119
крыломечение птицы 118
линия птицы 73
линия птицы материнская 74
линия птицы отцовская 75

линия птицы синтетическая 76
линии птицы сочетающиеся 79
линька птицы 37
линька птицы искусственная 38
линька птицы принудительная 38
линька птицы ювенальная 39
лоток выводной 170
лоток инкубационный 168
лохмоногость кур 115
машина яйцесортировальная 62
мечение яйца 120
микролиния птицы 77
мини-куры 113
множитель исходных линий птицы 106
молодняк птицы 17
молодняк птицы для убоя 18
молодняк птицы кондиционный 20
молодняк птицы ремонтный 21
молодняк птицы суточный 19
мулард 86
нажим селекционный 108
намины 61
наседка 15
насиживание 16
несушка 14
обогрев локальный 139
обработка яиц предынкубационная 173
овоскоп 182
овоскопирование 183
оперение 36
оперение ювенальное 40
оплодотворенность яиц 199
осеменение 93
освещение птичника переменное 157
освещение птичника прерывистое 158
осмотр птицы ветеринарный предубойный 130
падеж птицы 43
партия молодняка 184
перерыв профилактический 160
период предкладковый 32
племптицезавод 49
племптицерепродуктор 50
племптицерепродуктор второго порядка 52
племптицерепродуктор первого порядка 51
плодовитость птицы 111
плотность посадки птицы 144
плотность посадки птицы удельная 146
плотность яйца 205
поголовье среднее 44
подстилка 131
подстилка для птицы глубокая 132
подстилка несменяемая 133
поедаемость корма 151
поение птицы 149
поилка ниппельная 150
пол сетчатый 126
помет птицы 134
порода птицы 7

порода птицы общеполезная 12
порода птицы яйценоская 10
признаки птицы воспроизводительные 112
признак птицы селекционируемый 107
прирост живой массы среднесуточный 45
продолжительность инкубации яиц 178
продуктивность птицы 24
просидка 187
процент селекции птицы 108
прочность скорлупы яйца 206
птица взрослая 13
птица водоплавающая 5
птица гибридная 80
птица гибридная двухлинейная 81
птица гибридная трехлинейная 82
птица гибридная четырехлинейная 83
птица домашняя 3
птица мясной породы 11
птица мясо-яичной породы 12
птица племенная 72
птица помесная 87
птица сельскохозяйственная 4
птица сухопутная 6
птица чистопородная 8
птица яичной породы 10
птицеводство 1
птицеводство промышленное 2
птицеместо 145
птицефабрика 46
птицеферма 55
птичник 56
птичник-испытатель 57
птичник-селекционник 58
пуга яйца 204
работа в птицеводстве племенная 63
работа в птицеводстве селекционная 64
разведение чистопородное 9
разделка анатомическая 59
разрыв зооветеринарный 159
режим инкубации яиц 177
режим освещения птичника 155
режим световой стабильный 156
ремонт стада птицы 102
ритм яйцекладки птицы 33
россыпь корма 152
санация птицеводческих помещений и территории 161
свежак 191
сексирование птицы 22
селекция птицы комбинированная 67
селекция птицы массовая 65
селекция птицы по индексам 68
селекция птицы семейная 66
семейство птицы 89
семья птицы 90
содержание птицы 121
содержание птицы выгульное 125
содержание птицы клеточное 123
содержание птицы комбинированное 124

содержание птицы напольное 122
солярий для птицы 137
соотношение птицы половое 91
сохранение птицы 42
сохранность птицы 42
сочетаемость 78
спаривание 92
стадо птицы прародительское 99
стадо птицы промышленное 101
стадо птицы родительское 100
стадо птицы селекционное 94
стандарт породы птицы 95
станция инкубаторно-птицеводческая 54
станция контрольно-испытательная 53
схема закладки яиц 175
технология инкубации яиц 171
технология продукции птицеводства поточная 128
технология содержания птицы 127
тумак 193
форма прародительская 98
фронт кормления птицы удельный 147
фронт поения птицы удельный 148
центр по птицеводству селекционный 48
цикл яйцекладки биологический 31
цикл яйцекладки птицы 30
цыпленок суточный быстрооперяющийся 116
цыпленок суточный медленнооперяющийся 117
шкаф выводной 169
шкаф инкубационный 167
эмбриогенез птицы 180
эмбрион птицы 181
эмбрион птицы замерший 194
эффект селекции птицы планируемый 110
яйца племенные 172
яйцекладка птицы 29
яйценоскость на выжившую несушку 26
яйценоскость на начальную несушку 27
яйценоскость на среднюю несушку 28
яйценоскость птицы 25
яйцесклад 208
яйцо инкубационное 197
яйцо миражное 190
яйцо неоплодотворенное 200
яйцо оплодотворенное 198

УДК 001.4:636.5:006.354 ОКС 67.120.20

Ключевые слова: птицеводство, термин, определение

БЗ 8—2019/65

Редактор *Н.В. Таланова*
Технический редактор *В.Н. Прусакова*
Корректор *И.А. Королева*
Компьютерная верстка *А.Н. Золотаревой*

Сдано в набор 05.09.2019. Подписано в печать 27.09.2019. Формат 60 × 84 $^{1}/_{8}$. Гарнитура Ариал.
Усл. печ. л. 2,32. Уч.-изд. л. 1,86.
Подготовлено на основе электронной версии, предоставленной разработчиком стандарта

Создано в единичном исполнении во ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ»
для комплектования Федерального информационного фонда стандартов,
117418 Москва, Нахимовский пр-т, д. 31, к. 2.
www.gostinfo.ru gost.e-ecolog.ru

gost.e-ecolog.ru