

ДУБЛЕТ

ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ ЖИВОТНОВОДСТВА
РОССЕЛЬХОЗАКАДЕМИИ

11-5223

**АНАЛИЗ НАЦИОНАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ
УЧЕТА И ГЕНЕТИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ
АНГУССКОГО СКОТА США**



МОСКВА 2009

11-05224

**Российская академия сельскохозяйственных наук
ГНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт
животноводства Россельхозакадемии»**

Амерханов Х.А., Зиновьева Н.А.

**АНАЛИЗ НАЦИОНАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ
УЧЕТА И ГЕНЕТИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ
АНГУССКОГО СКОТА
США**

Методическое руководство

2009

Авторы:

Амерханов Харон Адиевич, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, член-корреспондент Российской академии сельскохозяйственных наук, заместитель руководителя Департамента животноводства и племенного дела Минсельхоза России.

Зиновьева Наталия Анатольевна, доктор биологических наук, профессор, член-корреспондент Российской академии сельскохозяйственных наук, заместитель директора по научной работе ГНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт животноводства Россельхозакадемии».

Рецензенты:

Левахин Владимир Иванович, доктор биологических наук, профессор, заместитель директора ГНУ ВНИИ мясного скотоводства, заслуженный деятель науки РФ.

Милошенко Василий Васильевич, доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры частной зоотехнии Ставропольского государственного аграрного университета.

Амерханов Х.А., Зиновьева Н.А. Анализ национальной системы учета и генетической оценки ангусского скота США. Методическое руководство // Дубровицы: ВИЖ, 2009, 38 с.

Руководство рассмотрено и рекомендовано к изданию секцией генетики, селекции и биотехнологии Российской академии сельскохозяйственных наук, протокол № 7 от 24 сентября 2009 г.

Фото на обложке: корова ангусской породы черной масти с теленком, источник: <http://www.angus.org>.

© Амерханов Х.А., Зиновьева Н.А., 2009 г.
© Дизайн обложки Осадчая О.Ю., Лимонов В.В.

СОДЕРЖАНИЕ.

1.	ВВЕДЕНИЕ	5
2.	ИДЕНТИФИКАЦИЯ И РЕГИСТРАЦИЯ	7
2.1.	ИДЕНТИФИКАЦИЯ	7
2.2.	РЕГИСТРАЦИЯ ЖИВОТНЫХ	8
2.3.	ЭЛЕКТРОННАЯ ФОРМА ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ О ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ ЖИВОТНЫХ	13
2.4.	ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ДЕФЕКТЫ И ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ, РЕГИСТРИРУЕМЫЕ АССОЦИАЦИЕЙ АНГУССКОГО СКОТА США	16
3.	ПРОГРАММА СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ АНГУСОВ (ANIR)	20
3.1.	ПОКАЗАТЕЛИ ПРОДУКТИВНОСТИ, УЧИТЫВАЕМЫЕ В ПРОГРАММЕ ГЕНЕТИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ АНГУСОВ США	21
3.2.	ОЦЕНКА УПИТАННОСТИ	24
3.3.	ПОКАЗАТЕЛИ ПЛЕМЕННОЙ ЦЕННОСТИ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ В ГЕНЕТИЧЕСКОЙ ОЦЕНКЕ АНГУСОВ США	25
3.3.1.	ПРОДУКТИВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ	26
3.3.2.	МАТЕРИАЛЬНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ	27
3.3.3.	ПОКАЗАТЕЛИ ТУШИ	29
3.4.	СЕЛЕКЦИОННЫЕ ИНДЕКСЫ	32
4.	ЛИТЕРАТУРА	38