

УДК 636

Брагинец С.А. Методические рекомендации для подготовки к государственному экзамену по направлению 111100.62 «Зоотехния» по дисциплине «Разведение с.-х. животных» – СПб.: СПбГАУ. – 2013. – 35 с.

Рецензент: канд. с.-х. наук, доцент каф. птицеводства и мелкого животноводства ФГБОУ ВПО СПбГАУ **О.В. Максимова**

Методические рекомендации предназначены для оказания студентам помощи в подготовке к государственному экзамену по направлению 111100.62 «Зоотехния» по дисциплине «Разведение сельскохозяйственных животных». Разработка адресована студентам всех форм обучения. Методические рекомендации составлены на основании требований ФГОС ВПО по направлению подготовки 111100.62 «Зоотехния».

Рекомендованы к печати Методическим советом СПбГАУ протокол № от « » ноября 2013 года.

© С.А. Брагинец, 2013

© СПбГАУ, 2013

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение.....	4
1 Закономерности роста и развития сельскохозяйственных животных.....	6
2 Конституция сельскохозяйственных животных.....	8
3 Экстерьер сельскохозяйственных животных. Методы оценки экстерьера.....	12
4 Продуктивность сельскохозяйственных животных.....	14
5 Учение о породе. Структура породы.....	18
6 Учение об отборе.....	21
7 Принципы и методы подбора сельскохозяйственных животных.....	26
8 Методы разведения сельскохозяйственных животных.....	30
9 Инбридинг, его генетическая сущность и использование в разведении животных.....	32
10 Гетерозис и его использование в животноводстве.....	34
Библиографический указатель.....	37