

УТВЕРЖДАЮ:
Заведующий кафедрой
И. Б. Измайлович
01.09.23

***Вопросы для зачета по разведению
сельскохозяйственных животных***

1. Понятие о разведении с.х. животных. Структура курса. Актуальные, проблемы разведения с.х. животных.
2. Понятие об эволюции с.х. животных. Место одомашненных животных в зоологической системе. Основные доместикационные изменения у животных.
3. Понятие прирученное, одомашненное животное (сельскохозяйственное и домашнее).
4. Понятие о породе: определение, структура породы.
5. Основные факторы пороодообразования.
6. Классификация пород: по количеству и качеству труда, по направлению продуктивности, по ареалу распространения.
7. Акклиматизация пород: определение, цель, последствия акклиматизации.
8. Рост и развитие животных. Определение. Для чего необходимо изучать рост и развитие. Методы изучения роста и развития.
9. Факторы, влияющие на рост и развитие с.х. животных.
10. Основные закономерности роста и развития с.х. животных.
11. Закон недоразвития животных Чирвинского-Малигонова. Формы недоразвития: эмбрионализм, инфантилизм их причины и признаки.
12. Направленное выращивание молодняка с.х. животных.
13. Экстерьер с.х. животных. Что можно определить по экстерьеру?
14. Методы изучения экстерьера. Сущность глазомерной оценки.
15. Роль изучения экстерьера в племенной работе.
16. Основные пороки и недостатки экстерьера.
17. Оценка экстерьера путем взятия промеров. Основные промеры. Индексы телосложения и экстерьерный профиль.
18. Балльная оценка экстерьера. Линейная оценка типа молочного скота.
19. Понятие об интерьере животных.
20. Конституция животных. Принципы, положенные в основу классификации конституции Кулешовым, Дюрстом, Павловым.
21. Классификация типов конституции по Дюрсту и Кулешову.
22. Кондиции животных, их характеристика. Сущность линейной оценки кондиций молочного скота.
23. Молочная продуктивность. Методы учета.
24. Показатели оценки молочной продуктивности (количественные и качественные).
25. Цитофизиологические, генотипические и паратипические факторы, влияющие на уровень молочной продуктивности коров.
26. Мясная продуктивность. Количественные и качественные показатели мясной продуктивности у разных видов с.х. животных.
27. Факторы, влияющие на мясную продуктивность.
28. Откормочные и мясные качества оценки продуктивности в свиноводстве.
29. Оценка свиней по репродуктивным качествам.