**Вопросы для подготовки к экзамену**

**по МДК.02.03 Технология механизированных работ в животноводстве**

1. Понятие комплексной механизации животноводческих ферм и комплексов
2. Понятие производственно-технологической линии в животноводстве
3. Способы содержания КРС
4. Способы содержания свиней
5. Способы содержания овец
6. Способы содержания овец
7. Способы содержания птицы
8. Механический способ удаления навоза
9. Гидравлический способ удаления навоза
10. Пневматические способы удаления навоза
11. Методика обоснования типов и размеров навозохранилища
12. Способы утилизации навоза и внесения его в почву
13. Физиологические основы процесса машинного доения коров
14. Технология машинного доения коров
15. Зоотехнические требования, предъявляемые к технологии машинного доения
16. Типы доильных аппаратов и их краткая характеристика
17. Типы доильных установок
18. Способы первичной обработки молока и комплекс машин
19. Способы и обоснование выбора машин для приготовления кормов к скармливанию
20. Система машин для раздачи кормов
21. Устройство мобильных кормораздатчиков
22. Технологические процессы приготовления кормов
23. Способы измельчения кормов
24. Комплекс машин для измельчения кормов
25. Сущность и значение дозирования кормов
26. Технология тепловой обработки кормов
27. Кормоцех для приготовления влажных кормовых смесей
28. Источники водоснабжения животноводческих ферм и комплексов
29. Типы водозаборных сооружений
30. Насосы, водоподъемники и водозаборные сооружения
31. Оборудование для поения с\х животных и птицы
32. Система машин для обеспечения нормального микроклимата в животноводческих помещениях
33. Системы вентиляции животноводческих помещений и их характеристика
34. Понятие и основные параметры микроклимата в животноводческих помещениях
35. Основы и значение стрижки овец
36. Организация работ по стрижке овец
37. Купание овец
38. Система и оборудование для ТО комплекса машин на животноводческих фермах
39. Планировка и застройка животноводческих ферм
40. Устройство и принцип работы измельчителей кормов
41. Устройство и принцип работы дробилки КДУ-2.0
42. Простейшие методы диагностирования заболеваний животных и профилактика заболеваний
43. Незаразные болезни животных
44. Заразные болезни животных
45. Виды и питательность кормов для животных