**Вопросы**

**для проверки теоретических знаний конкурсантов**

**37-го областного конкурса операторов машинного доения коров**

 **Ленинградская область**

1. При выделении какого гормона начинает действовать рефлекс молокоотдачи?
2. Какие действия оператора машинного доения приведут к большей отдаче молока коровой?

1. К чему приводит передержка доильных стаканов на сосках коровы?
2. Через сколько дней после отела можно доить здоровую первотелку в доильном зале?
3. Какой мастит не определить по внешним признакам?
4. Когда необходимо проверять уровень вакуума в системе и исправность доильного оборудования?
5. Через сколько дней после отела можно доить здоровую корову в танк с товарным молоком в доильном зале?
6. Какова цель обработки сосков у коров после доения специальным средством?
7. Что способствует возникновению гиперкератоза кончиков сосков у коров при машинном доении?
8. В какую фазу пульсации происходит выдаивание молока из соска?
9. С какой периодичностью необходимо проверять дойных коров на субклинический мастит?
10. Для чего проводится массаж кончиков сосков перед доением?
11. Можно ли в доильном зале мыть соски у коров чистой теплой водой со специальным средством?
12. Какое специальное исследование применяют для диагностики скрытого мастита?
13. Что нужно делать оператору машинного доения, чтобы снизить вероятность травмирования сосков у коров?
14. Какой метод обработки сосков после дойки считается более эффективным?
15. Какая ткань вымени почти атрофирована в сухостойный период, начинает восстанавливаться перед отёлом, и достигает активного состояния после отела?
16. Как определить по состоянию соска, что было холостое доение?
17. Какие физиологические изменения происходят у большинства коров в состоянии охоты?
18. С какого дня после отела здоровую корову можно доить в молокопровод?

21. Какая частота пульсации рекомендована для доения коров?

22. Как изменяется плотность молока, если молоко разбавлено водой?

23. Как влияет освещенность в коровнике на аппетит коровы и надои молока?

24. В какой части молочной железы происходит основной синтез молока?

25. Какая ручная операция выполняется в первую очередь перед доением?

26. Что такое лактационный период?

27. Что необходимо сделать при спадании доильного аппарата с сосков во время дойки?

28. Какой гормон тормозит рефлекс молокоотдачи?

29. Каково назначение коллектора?

30. В какой ткани молочной железы происходит образование молока?