**Вопросы к коллоквиуму №2**

1. Санитарно-бактериологическая оценка микрофлоры воздуха, значение.

2. Санитарно-бактериологическая оценка микрофлоры воды, значение.

3. Бактериологическое исследование почвы, значение.

4. Влияние на микроорганизмы физических факторов.

5. Лиофильный метод получения сухих культур микроорганизмов и его значение.

6. Влияние на микробов химических факторов, значение.

7. Дезинфекция. Определение качества дезинфекции, значение.

8. Антибиотики. Значение и применение.

9. Определение биологической активности антибиотиков и чувствительности микроорганизмов к антибиотикам, значение.

10. Влияние на микробов биологических факторов.

11. Микрофлора организма животных, значение.

12. Микрофлора кормов. Эпифитная микрофлора.

13. Микробиологическая сущность силосования кормов, значение.

14. Микробиологическая сущность приготовления сена, значение.

15. Микробиологическая сущность приготовления сенажа, значение данного метода консервирования зеленой массы.

16. Микробиологическая сущность дрожжевания кормов, значение.

17. Средства и методы обеззараживания кормов, значение.

18. Методы санитарно- микробиологической оценки качества кормов, значение.

19. Санитарно-бактериологическое исследование молока, значение.

20. Изменения микрофлоры молока при хранении, значение.

21. Микрофлора молочнокислых продуктов.

22. Микрофлора мяса и мясных продуктов, микробиологическая сущность консервирования мяса, пороки мяса микробного происхождения.

23. Средства и методы обеззараживания навоза, значение.

24. Средства и методы обеззараживания сырья животного происхождения, значение.

25. Принцип санитарно-микробиологического контроля объектов ветнадзора, значение.

26. Микробы и биосфера, значение.