**ФОНДЫ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

по дисциплине «Прогрессивные технологии в животноводстве»

В соответствии с требованиями ФГОС ВПО для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ОПП создаются фонды оценочных средств (далее ФОС) для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации:

Контрольные вопросы по дисциплине в целом

(вопросы к экзамену)

1. Понятие современных прогрессивных технологий в животноводстве. Виды современных ресурсосберегающих технологий, их роль в развитии отраслей животноводства, в повышении их экономической эффективности.
2. Основные направления улучшения технологических процессов в молочном скотоводстве Пермского края.
3. Биологические особенности молочного скота.
4. Молоко и мясо как продукты питания и объекты технологической переработки. Актуальные тенденции развития животноводства в мире, России и Пермском крае.
5. Прогрессивные технологии в молочном и мясном скотоводстве.
6. Способы содержания животных и пути их совершенствования соответственно их физиологическому состоянию. Комфортное содержание молочных коров.
7. Технология содержания и выращивания ремонтного молодняка.
8. Технология производства молока на современных доильных установках. Гигиена производства молока.
9. Требования к системам машин и оборудования. Выбор системы механизации технологических процессов в скотоводстве.
10. Организация стада, племенной работы, воспроизводства животных в условиях промышленной технологии.
11. Современные концепции производства кормов. Заготовка кормов с высоким содержанием обменной энергии.
12. Классификация кормов. Комплексная оценка питательности кормов.
13. Промышленная технология производства говядины.
14. Биологические особенности мясного скота. Характеристика пород мясного скота.
15. Оптимизация микроклимата в животноводческих помещениях. Оптимизация места отдыха животных.
16. Уход за животными, здоровье конечностей и копыт. Требования к воде и поению.
17. Зоогигиенические и ветеринарно–санитарные требования к проектированию и эксплуатации животноводческих построек.
18. Технология производства свинины. Общая характеристика технологий.
19. Развитие промышленного свиноводства в России и Пермском крае.
20. Основные направления развития птицеводства. Технология производства яиц и мяса птицы.
21. Кормление птицы.
22. Развитие овцеводства, козоводства, кролиководства, пушного звероводства.
23. Организация прудового рыбоводства.
24. Внедрение современных технологий в малых формах хозяйствования, крестьянских, фермерских хозяйствах.
25. Технологии уборки навоза и отходов производства. Требования к почве. Охрана окружающей среды.