



ПЕРЕЧЕНЬ
вопросов для Государственного экзамена
по специальности 1-74 03 03 «Промышленное рыбоводство»
Корма и технология кормления рыб» (2019 г.)

12. Оценка питательности корма по химическому составу.
13. Протеиновая питательность кормов.
14. Оценка энергетической питательности кормов
15. Комбинированные корма.
16. Система нормированного кормления карпа.

ЗАДАЧИ

21. Имеется комбикорм, содержащий 20,5% протеина. За счет добавления рыбной муки (56% протеина), необходимо довести его уровень до 30%. Определить количество рыбной муки, которое надо добавить к 100 кг комбикорма.

22. Сколько потребуется комбикорма для кормления 1300 экземпляров двухлетков карпа, с плановым приростом по 500 г за вегетационный период. Минимальная доля естественных кормов в пищевом комке кишечника составляет 20%, планируется затратить 3,5 кг комбикорма на 1 кг прироста.

23. Комбикорм состоит из следующих компонентов (%): жмых – 30, горох – 10, ячмень – 11, пшеница – 35, отруби – 10, рыбная мука – 3, мел – 1. Кормовые коэффициенты ингредиентов (кроме мела) составляют 3-5; 3-5; 4-5; 4-5; 5-6 и 1,5-2 соответственно. Рассчитать средний ожидаемый кормовой коэффициент комбикорма.

