

Аннотация к рабочей программе дисциплины

**«Машинное доение»**

образовательной программы высшего образования –  
программы бакалавриата  
Направление подготовки –36.03.02 Зоотехния

Трудоемкость дисциплины: 3 ЗЕ (108 академических часа)  
Семестр: 2(очная форма обучения); 3(заочная форма обучения)  
Форма промежуточной аттестации: Зачет

**Содержание дисциплины:**

История использования механических средств, для извлечения молока из молочной железы сельскохозяйственных животных. Физиологические основы машинного доения . Морфологические и функциональные свойства вымени. Физиология образования молока. Оценка коров по пригодности к машинному доению. Способы доения. Технология машинного доения  
Характеристика доильных аппаратов. Типы доильных установок. Уход и эксплуатация доильного оборудования.