Аннотация дисциплины **«Технология производства продукции овцеводства»** по направлению подготовки магистратуры **36.04.02**   **«Зоотехния»**

**Цель дисциплины** - предусматривает получение магистрантами углубленных теоретических знаний и практических навыков по организации селекционно-племенной работы, кормления, технологии производства шерсти и мяса овец и оценки качества производимой продукции овцеводства на основе достижений современной зоотехнической науки.

Освоение данной дисциплины направлено на формирование у магистрантов следующих компетенций.

|  |  |
| --- | --- |
| № п/п | Содержание компетенций, формируемых полностью или частично данной дисциплиной |
| 1 | Способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу. ОК-1 |
| 2 | Способностью формировать решения, основанные на исследованиях проблем, путем интеграции знаний из новых или междисциплинарных областей ПК-4. |
| 3 | Готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения ОК-2. |
| 4 | Способностью к организации научно-исследовательской деятельности ПК-3. |

**Трудоемкость дисциплины, реализуемой по учебному плану**

**направлению подготовки магистрантов**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Вид занятий | Всего | в т.ч. по семестрам |
| 11 |
| 1. Аудиторные занятия, всего, часов | 132 | 132 |
| в том числе:  1.1. Лекции | 36 | 36 |
| 1.2. Лабораторные работы | 64 | 64 |
| 1.3. Практические (семинарские) занятия | 32 | 32 |
| 2. Самостоятельная работа, часов, всего | 156 | 156 |
| Итого часов (стр. 1 + стр. 2) | 288 | 288 |
| Общая трудоемкость, зачетных единиц | 8 | 8 |

**Формы промежуточной аттестации экзамен.**

**Перечень изучаемых тем (основных):**

1. Происхождение и эволюция с.-х. птицы. Биологические и поведенческие особенности птицы.

2. Породы овец разводимые в России и Алтайском крае.

3. Продуктивность овец.

4.Рациональное кормление овец.

5. Племенная работа в овцеводстве.

6.Технология производства шерсти

7. Племенная работа в овцеводстве