

## Аннотация к рабочей программе дисциплины

**Автор:** Бакаева Л.Н., доцент

**Наименование дисциплины:** Б1.В.03 Технология производства яиц птицы

### Цель освоения дисциплины:

- усвоение студентами-магистрами вопросов по целенаправленному выращиванию птицы, оценке продуктивности, определению качества продукции, полученной от яичного птицеводства;
- знание основных принципов технологических процессов производства яиц птицы на предприятиях разной формы собственности;
- доведение до будущего специалиста высшей квалификации из огромного и многообразного материала, составляющего содержание курса, самого необходимого.

### 1. Требования к результатам освоения дисциплины:

Индекс и содержание компетенции	Знания	Умения	Навыки и (или) опыт деятельности
способностью формировать и решать задачи в производственной и педагогической деятельности, требующие углубленных профессиональных знаний (ПК-1)	Этап 1 знать биологические особенности с.-х. птицы; технологические схемы и их биологическое обоснование. Этап 2 знать перспективы оптимизации производственных процессов в птицеводстве; перспективы оптимизации биотехнологических элементов производства; вопросы экономики отрасли, уметь проанализировать калькуляцию производства продукции.	Этап 1 уметь анализировать производственную ситуацию в конкретном птицеводческом хозяйстве; обосновывать принятие технологических решений на основе полученных знаний. Этап 2 уметь осваивать самостоятельно разделы анатомии, физиологии и микробиологии, используя достигнутый уровень знаний.	Этап 1 владеть знаниями для выбора оптимальных и безопасных технологий содержания с.-х. птицы, обеспечивающих сохранность здоровья и максимальный выход продукции; знаниями о закономерностях развития с.-х. птицы; умением настроить коллектив на решение поставленной производственной задачи в области птицеводства. Этап 2 владеть знаниями по технологическим схемам выращивания с.-х. птицы; вопросами биотехнологии в птицеводстве.
способностью формировать решения, основанные на исследованиях проблем, путем интеграции знаний из новых или меж-	Этап 1 знать методы постановки научных экспериментов. Этап 2 знать основные направления научно-	Этап 1 уметь обработать результаты опытов; проводить патентные исследования и оформлять патентный форму-	Этап 1 владеть навыками подготовки отчетов по научно-исследовательской работе и научных публикаций; технологией ра-

дисциплинарных областей (ПК-4)	технического прогресса в мировом птицеводстве; порядок ведения записей по опыту.	ляр; найти необходимую информацию. Этап 2 уметь анализировать полученную информацию; развивать способности к научно-исследовательской деятельности.	боты с поисковыми системами. Этап 2 владеть способностью к самостоятельному изучению новейших достижений в птицеводстве.
--------------------------------	--	---	--

## 2. Содержание дисциплины:

### Раздел 1 Содержание птицы и племенная работа в птицеводстве

Тема 1 Современное состояние племенной работы в птицеводстве

Тема 2 Системы содержания с.-х. птицы

Тема 3 Сравнительная характеристика систем содержания с.-х. птицы

### Раздел 2 Корма и кормление с.-х. птицы

Тема 4 Корма и кормление с.-х. птицы

Тема 5 Составление рецептов комбикормов для с.-х. птицы

### Раздел 3 Оценка качества яиц и производство инкубационного яйца с.-х.

птицы

Тема 6 Характеристика яиц с.-х. птицы

Тема 7 Оценка качества инкубационных яиц с.-х. птицы

Тема 8 Технология производства инкубационного яйца с.-х. птицы

### Раздел 4 Технология производство

пищевого яйца

Тема 9 Технология производства пищевого яйца

Тема 10 Технологический процесс производства яиц

## 3. Общая трудоёмкость дисциплины: 2 ЗЕ.