

Аннотация адаптированной рабочей программы дисциплины «ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИИ ПТИЦЕВОДСТВА»

ЦЕЛЬ ДИСЦИПЛИНЫ «Технология производства продукции птицеводства» заключается в формировании комплекса знаний об организационных, научных и методических основах формирования птицеводческих комплексов; изучения технологических схем комплектования, расчет движения поголовья стада, закладки яиц на инкубацию и прочих мероприятий.

ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

- освоение расчетов посадочных коэффициентов при различных технологических схемах работы птицефабрик;
 - знакомство со схемами взаимосвязи цехов при производстве яиц, мяса бройлеров, уток, гусей, индеек;
 - получение практических навыков по расчету начального и среднего поголовья птицы в промышленных и родительских цехах;
 - определение валового производства и количества инкубационных яиц для выполнения объемов производства продукции;
 - расчет потребности в помещениях, суточном молодняке для комплектования промышленных и родительских стад.

СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

ТЕМА 1. Введение. Значение птицеводства как отрасли сельского хозяйства производящей необходимые для человека продукты питания с наименьшими затратами труда и материальных средств. Развитие отрасли птицеводства и производство продукции в РФ и за рубежом.

ТЕМА 2. Раздел I. Промышленная технология производства яиц. Технология производства пищевых яиц. Тенденции мирового производства продуктов питания (яиц и мяса) от птиц. История развития отечественного птицеводства. Предпосылки к ведению птицеводства на промышленной основе.

ТЕМА 3. Промышленная технология производства пищевых яиц. Основные технологические схемы выращивания ремонтного молодняка и содержание взрослой птицы. Цех производства пищевых яиц, его особенности. Микроклимат при содержании кур промышленного стада. Особенность в организации кормления кур промышленного стада. Технология выращивания ремонтного молодняка для комплектования промышленного и родительского стада. Особенности выращивания петушков.

ТЕМА 4 Цех производства инкубационных яиц. Основные яичные кроссы, используемые в родительских стадах кур яичного типа. Производство инкубационных яиц. Способы содержания родительских стад кур. Определение размера родительского стада. Круглогодичное производство инкубационных яиц.

ТЕМА 5. Раздел II. Технология производства мяса птицы. Технология производства мяса цыплят бройлеров. Развитие бройлерного производства в мире, России и Краснодарском крае. Кроссы и линии, используемые при производстве мяса бройлеров. Отцовские и материнские породы в кроссах.

ТЕМА 6. Взаимосвязь цехов, их назначение. Размер родительских стад. Показатели и величины при расчете численности родительского стада. Многократное комплектование родительского стада.

ТЕМА 7. Особенности напольного и клеточного выращивания ремонтного молодняка кур мясных пород. Способы выращивания цыплят – бройлеров. Показатели роста и развития молодняка. Оборудование (напольное и клеточное). Микроклимат при выра-

щивании. Применяемое оборудование Параметры микроклимата. Особенности кормления. Учет роста цыплят – бройлеров. Эффективность бройлерного производства.

ТЕМА 8. Технология производства мяса индеек. Мясо индеек – ценный диетический продукт. Особенность технологического процесса при производстве мяса индеек. Использование пород, кроссов и линий при производстве мяса индеек. Содержание взрослой птицы и индюшат при выращивании их на мясо. Расчет валового производства и количества инкубационных яиц при производстве мяса индеек. Исходные данные при расчете численности стада индеек.

ТЕМА 9. Технология производства мяса уток и гусей. Наличие и взаимосвязь цехов при производстве мяса уток. Исходные данные при расчетах численности родительского стада, стада ремонтного молодняка и количества выращиваемых утят. Породы и кроссы в утководстве. Особенности содержания взрослого стада уток. Способы выращивания утят на мясо. Микроклимат при содержании взрослого поголовья, ремонтного молодняка и утят. Особенности технологического процесса при производстве мяса гусей. Породы гусей – легкого и тяжелого типа телосложения. Структура стада гусей. Особенности их содержания и кормления. Показатели продуктивности гусей легкого и тяжелого типов. Изменение продуктивности гусей с возрастом. Выращивание ремонтного молодняка гусят. Выращивание гусят на мясо. Откорм гусей и повышение рентабельности производства.

ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ – 5 зачетных единиц.

ФОРМА ПРОМЕЖУТОЧНОГО КОНТРОЛЯ – экзамен, выполняют курсовую работу.