



## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Учебно-методический комплекс (УМК) по дисциплине «Птицеводство» разработан на основе учебной программы, утвержденной в качестве типовой первым заместителем Министра образования Республики Беларусь (01 октября 2009 года, регистрационный

№ ТД-К. 091 / тип.) и предназначен для учреждений, обеспечивающих получение высшего образования по специальности 1–74 03 01 – Зоотехния.

УМК по дисциплине «Птицеводство» предусматривает изучение: биологических и хозяйственных особенностей всех видов сельскохозяйственной птицы; проблемы организации племенной работы в птицеводстве на современном этапе; новых достижений в создании высокопродуктивных конкурентоспособных гибридов и кроссов; особенностей организации полноценного кормления птицы с целью наиболее полной реализации ее генетического потенциала продуктивности; интенсивных способов содержания птицы; современных прогрессивных технологий производства продуктов птицеводства и их переработки. В УМК большое внимание уделяется улучшению качества продукции, снижению затрат на производство яиц и мяса птицы, повышению рентабельности отрасли, совершенствованию технологии на основании достижений научно-технического прогресса, внедрению безотходных и ресурсосберегающих технологий.

Изучение курса птицеводства необходимо увязывать со специальными дисциплинами зоотехнического профиля. Для лучшего усвоения учебного материала необходимо использовать наглядные пособия (живую птицу, инкубационные яйца и эмбрионы, тушки птицы, альбомы, муляжи), применять разнообразные технические средства обучения (кино, видеофильмы, ЭВМ), постоянно проводить текущий контроль знаний. Для активизации познавательной деятельности студентов целесообразно применять различные формы и методы обучения (занятия в производственных условиях, деловые игры, решение практических задач, модульный метод изучения дисциплины и др.). При изложении материала следует уделять внимание мероприятиям по охране окружающей среды, правилам безопасности труда и производственной санитарии. В условиях рыночной экономики следует давать экономическое обоснование и оценку рекомендуемых технологических приемов, зоотехнических мероприятий. Глубокое и полное усвоение материала студентами возможно лишь на основе систематической работы над дисциплиной.

Преподаватели осуществляют планомерный и регулярный контроль знаний, умений, навыков. С этой целью по основным разделам курса проводятся текущие устные и письменные опросы.

В состав учебно-методического комплекса входит также: тематика самостоятельной работы, тестовые задания для самоконтроля усвоения изученного материала, вопросы для контроля и самоконтроля знаний, рекомендуемая литература.

**Комплексная цель изучения дисциплины** – приобретение знаний, умений и навыков самостоятельного решения вопросов по организации технологического процесса производства в условиях птицефабрик, а также фермерских хозяйств.

Цели и задачи, требования к знаниям и умениям, а также основные разделы, изложенные УМК по дисциплине «Птицеводство» полностью соответствуют требованиям к знаниям и умениям которые устанавливает образовательный стандарт по специальности «Зоотехния» и квалификационная характеристика специалиста.

Названия дисциплины «Птицеводство» в УМК соответствует её названию в учебном плане, который разработан на основе образовательного стандарта.

***В результате изучения дисциплины студент должен знать:***

- системы и способы содержания сельскохозяйственной птицы;
- биологические особенности и продуктивные качества птицы;





- стати тела, их изменение в зависимости от физиологического состояния;
- породы и кроссы сельскохозяйственной птицы, используемые для производства яиц и мяса;
- отраслевые стандарты по содержанию птицы;
- биологические, физиологические и селекционные основы воспроизводства стада;
- принципы оценки и использования кормов, комбикормов, кормовых добавок;
- технологию производства инкубационных и пищевых яиц;
- технологию производства мяса различных видов сельскохозяйственных птиц;
- пути повышения яичной и мясной продуктивности птицы.

**Студент должен уметь:**

- управлять производством, обеспечивая рациональное содержание и полноценное кормление птицы;
- вести зоотехнический и племенной учет;
- осуществлять мероприятия по предотвращению травматизма;
- владеть методами оценки качества продукции;
- организовывать подготовку птицы к убою, ее транспортировку;
- организовывать производство сухих белковых кормов из отходов инкубации яиц, уоя и обработки птицы.

На основании квалификационной характеристики в результате изучения дисциплины «Птицеводство», студент должен понимать взаимосвязь ее со смежными областями животноводства.

На изучение дисциплины отводится всего **238** часов, из них **102** – аудиторных, в том числе, лекционных – **34**, лабораторных – **68**.

### ПРИМЕРНЫЙ ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

№ разделов и тем	Наименование разделов и тем	Всего аудиторных часов	В том числе	
			лекции	лабораторные занятия
1.	Интенсификация производства продуктов птицеводства	2	2	–
2.	Биологические особенности сельскохозяйственной птицы	6	2	4
3.	Продуктивность сельскохозяйственной птицы	14	4	10
3.1.	Яичная продуктивность	8	2	6
3.2.	Мясная продуктивность и воспроизводительные качества птицы	6	2	4
4.	Породы, линии и кроссы, используемые в интенсивном птицеводстве	6	2	4
5.	Проблемы племенной работы в птицеводстве	12	4	8
6.	Инкубация яиц сельскохозяйственной птицы	6	2	4
7.	Особенности кормления сельскохозяйственной птицы	12	2	10
8.	Технология производства яиц	16	6	10
8.1.	Производство инкубационных яиц	4	2	2
8.2.	Выращивание ремонтного молодняка	4	2	2
8.3.	Производство пищевых яиц	8	2	6
9.	Современная технология производства мяса птицы	20	8	12
9.1.	Технология производства мяса цыплят-бройлеров	6	2	4
9.2.	Технология производства мяса уток и гусей	4	2	2
9.3.	Технология производства мяса индеек	4	2	2
9.4.	Особенности технологии производства мяса цесарок, перепелов, голубей	6	2	4
10.	Технология переработки продуктов птицеводства	2	–	2
11.	Ресурсосберегающие технологии в птицеводстве	6	2	4
	Всего часов	102	34	68

