Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Волхонов Михаил Станиславович
Должность: Врио ректора
Дата подписания: 26.12.2017 11:55:12
Уникальный программный ключ:
b2dc75470204bd2b1e39b577d1b903ec229ea27539d45aa6c272df0810c6c92

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

Согласовано:	**Утверждаю:**
Председатель методической комиссии факультета ветеринарной медицины и зоотехнии	Декан факультета ветеринарной медицины и зоотехнии
_____/Горбунова Н.Н.	_____/Парамонова Н.Ю.
«17» мая 2017 г.	«19» мая 2017 г.

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

«ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКТОВ ПТИЦЕВОДСТВА»

Направление подготовки 36.04.02 Зоотехния

Профиль подготовки Технология производства продуктов животноводства

Квалификация выпускника магистр

Форма обучения очная

Срок освоения ОПОП ВО 2 года

Караваево 2017

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Технология производства продуктов птицеводства» являются формирование у обучающихся теоретических знаний и практических навыков по новейшим технологиям производства яиц и мяса сельскохозяйственных птиц разных видов в условиях промышленных птицеводческих предприятий на основе достижений современной зоотехнической науки и передовой практики.

2.Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

2.1. Учебная дисциплина «Технология производства продуктов птицеводства» относится к дисциплинам по выбору вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» Б1.В.ДВ.3.

2.2. Для изучения дисциплины «Технология производства продуктов птицеводства» обучающийся должен иметь достаточные знания в области дисциплин:

Биология

Знания: знать структуру, функции, рост, происхождение, эволюцию и распределение живых организмов в экосистеме.

Умения: уметь проводить оценку структуры, функций, роста, происхождения, эволюции и распределения живых организмов в экосистеме.

оценивать физиологическое состояние животных.

Навыки: владеть методами изучения структуры, функций, происхождения и эволюции живых организмов распределения живых организмов в экосистеме.

Экология

Знания: знать взаимоотношения организма с окружающей средой, отношения человека и природы.

Умения: уметь проводить оценку взаимоотношения организма с окружающей средой, отношения человека и природы.

Навыки: владеть методами охраны окружающей среды и рационального природопользования.

Биологические и хозяйственные особенности сельскохозяйственных и диких животных и птиц (магистратура)

Знания: закономерности роста и развития сельскохозяйственных птиц разных видов в эмбриональный и постэмбриональный периоды; формы недоразвития и их причины; методы оценки экстерьера сельскохозяйственных птиц разных видов и половозрастных групп; классификацию типов конституции; методов разведения сельскохозяйственных птиц разных видов, методов отбора и подбора сельскохозяйственных птиц.

Умения: составлять и оценивать родословные, оценивать самцов-производителей сельскохозяйственных птиц разных видов по качеству потомства, проводить бонитировку птиц.

Навыки: проводить глазомерную описательную и балльную оценку экстерьера сельскохозяйственных птиц разных видов, брать основные промеры сельскохозяйственных птиц разных видов, вычислять основные индексы телосложения,

строить графики экстерьерных профилей сельскохозяйственных птиц разных видов; проводить визуальную оценку роста и развития; определять типы конституции сельскохозяйственных птиц; вычислять селекционно-генетические параметры.

Производство экологически безопасной продукции (магистратура)

Знания: понимание законов устойчивого функционирования биосферы, изменений в природной среде под воздействием человеческой деятельности, организационные, правовые и экономические средства предотвращения экологического кризиса, принципы устойчивого развития человечества.

Умения: уметь анализировать экологические проблемы, предвидеть последствия вмешательства в экологические процессы.

Навыки: нахождения оптимальных решений экологических проблем в сельскохозяйственном производстве.

2.3. Перечень последующих учебных дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной учебной дисциплиной:

– *Методы комплексной оценки и ранней диагностики продуктивных качеств животных и птицы.*

- *Выпускная квалификационная работа*

3. Требования к уровню освоения и содержания дисциплины

В результате освоения дисциплины «Технология производства продуктов птицеводства» обучающийся должен обладать следующими **компетенциями**:

3.1. Профессиональные компетенции (ПК)

- способностью к организации научно-исследовательской деятельности (ПК-3);
- способностью формировать решения, основанные на исследованиях проблем, путем интеграции знаний из новых или междисциплинарных областей (ПК-4);
- способностью к разработке научно обоснованных систем ведения и технологий отрасли (ПК-5).

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

значение отрасли промышленного сельскохозяйственного птицеводства в народном хозяйстве Российской Федерации и место её среди других отраслей животноводства в производстве продуктов питания для населения; современное состояние рынка производства яиц и мяса сельскохозяйственных птиц разных видов и основные пути его развития на перспективу; биологические особенности сельскохозяйственных птиц разных видов и их хозяйственно-полезные качества, способствующие эффективному производству яиц и мяса сельскохозяйственных птиц, породы и кроссы птиц, используемые в сельскохозяйственном птицеводстве для производства яиц и мяса сельскохозяйственных птиц; современные технологии промышленного производства яиц и мяса сельскохозяйственных птиц разных видов.

- способность к организации научно-исследовательской деятельности;
- способность формировать решения, основанные на исследованиях проблем, путем интеграции знаний из новых или междисциплинарных областей;
- способность к разработке научно обоснованных систем ведения и технологий отрасли.

Уметь:

применять знания биологических особенностей сельскохозяйственных птиц разных видов и их хозяйственно-полезных качеств для эффективного промышленного производства яиц и мяса сельскохозяйственных птиц разных видов.

- организовать научно-исследовательской деятельности;
- формировать решения, основанные на исследованиях проблем, путем интеграции знаний из новых или междисциплинарных областей;
- разрабатывать научно обоснованные системы ведения и технологий отрасли.

Владеть:

методами управления производством птицеводческих продуктов и использования современного технологического оборудования для промышленного производства продуктов сельскохозяйственного птицеводства.

- способностью к организации научно-исследовательской деятельности;
- способностью формировать решения, основанные на исследованиях проблем, путем интеграции знаний из новых или междисциплинарных областей;
- способностью к разработке научно обоснованных систем ведения и технологий отрасли.