



Аннотация рабочей программы дисциплины «Иновационное развитие мелкого продуктивного животноводства»

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель дисциплины: формирование знаний и приобретение навыков в выборе современных технологий, а также определение целесообразности внедрения их в технологический процесс производства продуктов свиноводства, птицеводства, овцеводства, кролиководства и рыбоводства.

Задачи дисциплины:

- изучить биологические и хозяйственные особенности мелких продуктивных животных при различных условиях их использования;
- изучить отечественный и зарубежный опыт внедрения и адаптации инновационных технологий в вышеперечисленных отраслях животноводства.
- изучить методики определения и оценки эффективности технологических процессов;
- изучить акклиматизацию и адаптацию импортных пород, линий-кроссов и гибридов свиней, птицы, овец, кроликов и рыбы, а также методы их эффективного использования;
- изучить зоотехнические требования при выращивании молодняка и рациональной эксплуатации продуктивного поголовья в свиноводстве, птицеводстве, овцеводстве, кролиководстве и рыбоводстве.

2. Место дисциплины в структуре ООП

В соответствии с ФГОС ВО и учебным планом по направлению подготовки 36.06.01 «Ветеринария и Зоотехния» (уровень подготовки кадров высшей квалификации) профилю подготовки «Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства» дисциплина Б.1.В.ДВ.1 «Иновационное развитие мелкого продуктивного животноводства» является дисциплиной по выбору вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)». Трудоемкость дисциплины 108 часов – 3 зачетные единицы, в том числе 6 часов лекций, 16 часов практических занятий и 86 часов самостоятельной работы.

Освоение дисциплины «Иновационное развитие мелкого продуктивного животноводства» базируется на теоретических знаниях, умениях и навыках, приобретенных в ходе изучения специальных дисциплин зоотехнического профиля по образовательным программам магистратуры или специалитета, освоенным ранее. На изучении дисциплины «Иновационное развитие мелкого продуктивного животноводства» базируется дисциплина «Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства», подготовка выпускной квалификационной работы по соответствующим отраслям мелкого продуктивного животноводства.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

- | | |
|------|---|
| ПК-1 | способностью совершенствовать существующие и разрабатывать новые технологии производства продуктов животноводства при различных формах хозяйствования |
| ПК-2 | способностью совершенствовать существующие и разрабатывать новые методы воспроизводства и выращивания сельскохозяйственных животных |
| ПК-3 | готовностью использовать биологические и хозяйственные особенности и закономерности формирования племенные и продуктивных качеств скота в условиях различных технологий |
| ПК-4 | способностью применять современные инновационные приемы содержания, разведения и использования животных |

4. Методы контроля

В ходе освоения дисциплины формой контроля является зачет в 4 семестре.

Составитель: Астраханцев А.А. – доцент кафедры частного животноводства, кандидат с.-х. наук.