

Б1.Б.26 Основы производства, переработки и хранения продукции животноводства

1.Цели и задачи дисциплины

Цель дисциплины: формирования у обучающихся теоретических знаний и практических навыков в области производства переработки и хранения продукции животноводства.

Задачами дисциплины являются изучение:

- современного состояния и перспективы развития животноводства и птицеводства в России;
- учета продукции животноводства;
- технологий производства, переработки и хранения, продукции животноводства;
- оценки качества животного сырья и продуктов его переработки.

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Коды компетенций	Результаты освоения образовательной программы (компетенция или содержание достигнутого уровня освоения компетенции)	Результаты обучения
ОК-3	способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности	Знать: классификацию пород сельскохозяйственных животных и птицы на основе следующих основных показателей: ареал породы, количество и качество труда затраченного на её образование и направление продуктивности. Уметь: учитывать и оценивать молочную продуктивность коров, определять годовой удой на фуражную корову. Владеть: навыками по определению себестоимости продукции животноводства, уровня рентабельности и экономической эффективности производства продукции.
ОПК-2	способностью осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач	Знать: биохимические процессы при хранении и переработке животноводческой продукции. Уметь: учитывать микробиологические процессы при хранении и переработке продукции животноводства. Владеть: навыками оценки сырья животного происхождения по физико – химическим, микробиологическим и органолептическим показателям.

3.Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Основы производства, переработки и хранения продукции животноводства» относится входит в базовую часть Блока 1 «Дисциплины (модули)», включенных в учебный план направления подготовки 38.03.01 Экономика направленность Экономика, бухгалтерский учет и финансы в АПК.

4.Содержание дисциплины

Раздел 1.Народнохозяйственное значение отраслей животноводства и птицеводства.

Раздел 2.Разведение сельскохозяйственных животных.

Раздел 3.Кормление сельскохозяйственных животных.

Раздел 4. Технология производства молока.

Раздел 5. Технология производства говядины.

Раздел 6.Технология производства яиц и мяса птицы.

Раздел 7.Сырье для мясной промышленности.

Раздел 8. Холодильная обработка и хранение мяса.

Раздел 9.Мясные консервы.

Раздел 10.Мясные копчености.

Раздел 11.Мясо домашней птицы и пернатой дичи.

Раздел 12.Качество и хранение молочных и кисломолочных продуктов.

5.Общая трудоемкость – часов/зачетных единиц -72/2, в том числе по очной (заочной) формам обучения:

1. Контактная работа 45(14)часов в том числе:

лекции- 18(4)часов, практических занятий 18(4) часов;

2. Самостоятельная работа 27(58) часов, из них на подготовку к промежуточной аттестации – 5(5) часов.

Аттестация – зачет.