Аннотация рабочей программы дисциплины
Б1.В.ДВ.2 *«Основы хранения и переработки сельскохозяйственной продукции»*
Направление: 38.03.01 «Экономика»
Профиль – Бухгалтерский учет, анализ и аудит
Квалификация – бакалавр

Общая трудоемкость дисциплины – 3 зачетных единиц, 108часов.

1. Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины:

- формирование знаний и умений по биологии и технологиям производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции.

Задачи дисциплины:

-изучение: теоретических основ производства сельскохозяйственной продукции;

-биологических особенностей и технологий возделывания полевых культур;

- методов и режимов хранения сельскохозяйственной продукции;

-технологии переработки сельскохозяйственной продукции.

2. Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Основы хранения и переработки сельскохозяйственной продукции» относится к дисциплинам по выбору базовой части. Выпускник по направлению подготовки дипломированного бакалавра должен быть подготовлен к выполнению производственно-технологической, организационно-управленческой, проектно-технологической деятельности на предприятиях и в организациях агропромышленного комплекса в должностях, предусмотренных номенклатурами должностей для замещения специалистами с высшим образованием.

Знания по основам технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции базируются на знаниях ботаники, зоологии, микробиологии, земледелия, зоогигиены, морфологии и физиологии сельскохозяйственных животных и других дисциплин.

3. Требования к уровню освоения содержания дисциплины

В результате освоения дисциплины должны быть сформированы следующие компетенции:

ОК-3- способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности;

ПК-5- способностью анализировать интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений.

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

-принципы и этапы разработки технологий производства сельскохозяйственных культур и животных,

-технологию переработки продукции растениеводства и животноводства;

-основные породы сельскохозяйственных животных разводимых в нашей стране и за рубежом, виды продуктивности и продуктивные типы животных;

-основные виды, подвиды сельскохозяйственных растений возделываемых в нашей стране и в Белгородской области;

-технологические процессы производства муки, крупы, подсолнечного масла, молока, мяса, шерсти, яиц и др.

уметь:

- распознавать сельскохозяйственные культуры и породы животных по морфологическим признакам,

- определять важнейшие посевные качества семян, разрабатывать технологические схемы возделывания наиболее распространенных в регионе сельскохозяйственных культур с учетом ресурсосбережения и экологической безопасности, агрономической и экономической эффективности;

- пользоваться Государственными стандартами, нормирующими качество продукции и определять качество продукции растениеводства и животноводства;

- использовать специальные компьютерные программы для выполнения отдельных технологических задач;

владеть:

- навыками по разработке технологических схем возделывания и послеуборочной обработки, устанавливания режимов ее хранения, разработки планов размещения продукции на хранение, составления технологических схем переработки продукции и определения и оценки качества переработанных продуктов сельскохозяйственных культур применительно к конкретным условиям (природным, экономическим) хозяйства и их внедрению в производство;

- навыками организации нормированного кормления, содержания и эксплуатации животных различных видов и продуктивных типов с учетом их пола, возраста, уровня продуктивности, физиологического состояния и др. факторов.