

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 21.09.2021 10:10:51

Уникальный программный ключ:

5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986ab6255891f288f913a1351fae

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Основы технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции»

направление – 38.03.03 «Управление персоналом»

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 ОПОП

Дисциплина «Основы технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции» включена в базовую часть Б1.Б.22

3. Требования к уровню освоения содержания дисциплины

В результате освоения дисциплины должны быть сформированы следующие компетенции:

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

ПК-14- владением навыками анализа экономических показателей деятельности организации и показателей по труду (в том числе производительность труда), а так же навыками разработки и экономического обоснования мероприятий по их улучшению и умение применять их на практике.

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.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы.

4. Авторы: канд. с.-х. наук, доцент Сидельникова Н.А.

канд. с.-х. наук, Смирнова В.В.