

## РАЗДЕЛ 1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

На современном этапе развития сельского хозяйства одной из главных задач, наряду с увеличением производства продукции животноводства, является улучшение качества, а также сокращение потерь ее в процессе транспортировки, переработки, хранения и реализации. С учетом необходимости решения этих вопросов значительно возрастает роль экономической службы в аграрном секторе.

Цель изучения дисциплины – научиться высококвалифицировано решать задачи, связанные с технологиями хранения и переработки продукции животноводства.

В задачи изучения учебной дисциплины «Технологии хранения и переработки продукции животноводства» входит познание основных положений взаимоотношений сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий, прогрессивных способов обработки и переработки продукции животноводства, рационального использования вторичного сырья, путей сокращения потерь продукции и повышения ее качества.

Учебная дисциплина «Технологии хранения и переработки продукции животноводства» относится к дисциплинам государственного компонента модулю «Технологии хранения и переработки сельскохозяйственной продукции».

Изучение учебной дисциплины «Технология хранения и переработки продукции животноводства» – базируется на знаниях, умениях и навыках, сформированных у студентов при изучении следующих учебных дисциплин: «Техническое обеспечение производственных процессов в животноводстве», «Технологии производства продукции животноводства», «Экономика организации (предприятий) АПК», «Теория эффективности». Знания, полученные студентами при изучении учебной дисциплины «Технологии хранения и переработки продукции животноводства», будут способствовать освоению следующих учебных дисциплин «Организация производства на перерабатывающих предприятиях АПК», «Экономика ресурсосбережения и ценообразования» и других, что позволит формировать необходимый уровень знаний специалиста.

Изучение учебной дисциплины «Технологии хранения и переработки продукции животноводства» будет способствовать повышению уровня подготовки специалистов для агропромышленного комплекса, умеющих анализировать состояние отрасли и разрабатывать мероприятия, направленные на повышение ее интенсификации и эффективности.

В результате изучения учебной дисциплины студент должен развить и закрепить базовую профессиональную компетенцию: участвовать в разработке производственных и технологических процессов, осуществлять выбор современных приемов и технологий при переработке и хранении сельскохозяйственной продукции.

В рамках образовательного процесса по учебной дисциплине обучающийся должен приобрести не только теоретические и практические знания, умения и навыки по специальности, но и развить свой ценностно-личностный, духовный потенциал, сформировать качества патриота и гражданина, готового к активному участию в экономической, производственной и социально-культурной жизни страны.

В результате изучения учебной дисциплины студент должен:

**знать:**

- показатели качества продукции животноводства;
- факторы, влияющие на качество продукции;
- требования нормативно-технической документации на животноводческую продукцию;
- основы безопасности пищевых продуктов на всех этапах жизненного цикла продукции.

**уметь:**

- применять прогрессивные приемы переработки и хранения продукции животноводства;

- обеспечивать получение животноводческой продукции высокого качества и снизить ее себестоимость;
- осуществлять контроль качества продукции;
- работать с лабораторным оборудованием по оценке качества продукции.

**владеть:**

- организационно-технологическими приемами повышения качества продукции;
- современными методиками и экспресс-методами определения качества продукции;
- методами контроля соответствия и заявленных свойств пищевых продуктов;
- приемами поиска и использования научно-технической информации.

Содержание дисциплины представлено в виде тем, которые характеризуются относительно самостоятельными укрупненными единицами для изучения.

Согласно учебному плану по специальности 6-05 0811 04 «Агробизнес» на изучение учебной дисциплины «Технологии хранения и переработки продукции животноводства» предусматривается:

– на дневной (очной) форме с полным сроком обучения – 124 часа, в том числе 54 часа аудиторных, из них лекции – 18 часов, лабораторные занятия – 36 часов, на самостоятельную работу – 70 часов; изучается на втором курсе в четвертом семестре;

– на дневной (очной) форме с сокращенным сроком обучения – 124 часа, в том числе 50 часа аудиторных, из них лекции – 16 часов, лабораторные занятия – 34 часа, на самостоятельную работу – 74 часа; изучается на втором курсе в третьем семестре;

– на заочной форме с полным сроком обучения – 124 часа, в том числе 12 часов аудиторных, из них лекции – 4 часа, лабораторные занятия – 8 часов, на самостоятельную работу – 112 часов; изучается на третьем курсе;

– на заочной форме с сокращенным сроком обучения – 124 часа, в том числе 12 часов аудиторных, из них лекции – 4 часа, лабораторные занятия – 8 часов, на самостоятельную работу – 112 часов; изучается на втором курсе.

Рекомендуемая форма промежуточной аттестации – зачет.