

АННОТАЦИЯ К ДИСЦИПЛИНЕ «ОБЩАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ОТРАСЛИ»

Компонент	Базовая часть
Индекс	Б1.Б.13
Семестр	3/4
Форма контроля	Зачет/Экзамен
Трудоемкость, з.е./ час	12/432
Компетенции	ОПК-2; ПК-1; ПК-7; ПК-11; ПК-12; ПК-20

Цель изучения дисциплины - у студента знаний общего характера в технологии первичной переработки сырья животного происхождения, а также сопутствующих производств в системе комплексной переработки сырья на перерабатывающих предприятиях.

Задачи:

- научить студентов понимать реальные технологические процессы переработки сырья животного происхождения;
- научить студентов рационально использовать ресурсы;
- научить практическим навыкам в освоении технологических процессов.

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- общие базовые сведения состояния отрасли;
- навыки управления информацией (способность извлекать и анализировать информацию из различных источников);

уметь:

- анализировать физиологические показатели у животных;
- составлять различные технологические схемы процессов отрасли;

владеть:

- определением, химико-физических показателей у животных;

базовыми исследовательскими навыками и применять их на практике, адаптировать к экстремальным условиям.

Освоение дисциплины «Общая технология отрасли» направлено на формирование у обучающегося следующих компетенций (ОПК; ПК):

- способностью разрабатывать мероприятия по совершенствованию технологических процессов производства продукции питания различного назначения (ОПК-2),
- способностью использовать нормативную и техническую документацию, регламенты, ветеринарные нормы и правила в производственном процессе (ПК-1),
- способностью обосновывать нормы расхода сырья и вспомогательных материалов при производстве продукции (ПК-7),
- способностью организовывать технологический процесс производства продуктов питания животного происхождения (ПК-11),
- готовностью выполнять работы по рабочим профессиям (ПК-12),
- способностью осуществлять поиск, выбор и использование новейших достижений техники и технологии в области производства продуктов питания животного происхождения (ПК-20).