

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Департамент научно-технологической политики и образования

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Красноярский государственный аграрный университет"

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 7 от 28.03.2025

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

19.04.03

### 19.04.03 Продукты питания животного происхождения

Программа магистратуры: Ресурсосберегающие технологии в получении продуктов питания животного происхождения

Кафедра: Технология консервирования и пищевая биотехнология

Институт: Пищевых производств

Квалификация: МАГИСТР

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 2 г.

Год начала подготовки (по учебному плану)

2025

Учебный год

2025-2026

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 937 от 11.08.2020

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
15	РЫБОВОДСТВО И РЫБОЛОВСТВО
15.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ИЗ ВОДНЫХ БИОРЕСУРСОВ И ОБЪЕКТОВ АКВАКУЛЬТУРЫ
22	ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ, ВКЛЮЧАЯ ПРОИЗВОДСТВО НАПИТКОВ И ТАБАКА
22.002	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ
22.004	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ БИОТЕХНОЛОГИЙ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ

#### Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

производственно-технологический

организационно-управленческий

педагогический

#### СОГЛАСОВАНО

проректор по УВРИМП

начальник УМО

директор ИПП

руководитель магистерской программы

председатель методической комиссии ИПП

директор ООО "Пищепром"

УТВЕРЖДАЮ



 / Крымкова В.Г./  
 / Новикова В.Б./  
 / Чаплыгина И.А./  
 / Величко Н.А./  
 / Кох Д.А./  
 / Трандина Е.Н./

## Календарный учебный график

[illegible]

## Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
у	Теоретическое обучение и практики	16	16	32	16	16	32	64
п								
Э	Экзаменационные сессии	4/6	4/6	12/6	4/6		4/6	2
П	Производственная практика	2	6	8	2	2	4	12
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					4	4	4
К	Продолжительность каникул	5 дн	54 дн	59 дн	5 дн	59 дн	64 дн	123 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	8 дн	6 дн	14 дн	8 дн	6 дн	14 дн	28 дн
Продолжительность		144 дн	221 дн	365 дн	144 дн	221 дн	365 дн	
Високосный год		-			-			
Студентов		10						
Групп		1						

[illegible]

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК
УК-1.1	Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними	-
УК-1.2	Находит и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи	-
УК-1.3	Разрабатывает стратегию действий, принимает конкретные решения для ее реализации	-
УК-1.4	Определяет и оценивает последствия возможных решений задачи	-
Б1.О.01	Философские проблемы науки и техники	
Б1.О.02	Основы методики преподавания профессиональных дисциплин	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Учебная практика (педагогическая)	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.02.01(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.02.02(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа (рассредоточенная))	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК
УК-2.1	Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение. Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач	-
УК-2.2	Проектирует решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений	-
УК-2.3	Решает конкретные задачи проекта заявленного качества и за установленное время	-
УК-2.4	Представляет публично результаты проекта (или отдельных его этапов) в форме отчетов, статей, выступлений на научно-практических конференциях и семинарах	-
Б1.О.03	Организация научных исследований	
Б1.О.04	Методология науки о пище	
Б1.О.11	Инновационное бизнес-планирование научных разработок	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК
УК-3.1	Формирует команду и координирует ее деятельность	-
УК-3.2	Понимает особенности поведения выделенных групп людей, с которыми работает/взаимодействует, учитывает их в своей деятельности (выбор категорий групп людей осуществляется образовательной организацией в зависимости от целей подготовки – по возрастным особенностям, по этническому или религиозному признаку, социально незащищенные слои населения и т.п.)	-
УК-3.3	Представляет результаты собственной и/или командной деятельности	-
Б1.О.01	Философские проблемы науки и техники	
Б1.О.11	Инновационное бизнес-планирование научных разработок	
Б1.О.13	Кадровая политика организации	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК
УК-4.1	Выбирает на государственном и иностранном (-ых) языках коммуникативный приемлемый стиль делового общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнерами	-
УК-4.2	Использует информационно-коммуникационные технологии при поиске необходимой информации в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-ых) языках	-
УК-4.3	Ведет деловую переписку, учитывая особенности стилистики официальных и неофициальных писем, социокультурные различия в формате корреспонденции на государственном и иностранном (-ых) языках	-
УК-4.4	Демонстрирует умение выполнять перевод профессиональных текстов и представляет результаты академической и профессиональной деятельности на различных научных мероприятиях, включая международные, в том числе на иностранном языке	-
Б1.О.08	Профессиональный иностранный язык	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК
УК-5.1	Понимает и толерантно воспринимает межкультурное разнообразие общества	-
УК-5.2	Анализирует и учитывает особенности поведения и мотивацию людей различного социального и культурного происхождения в процессе взаимодействия	-
УК-5.3	Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции	-
Б1.О.02	Основы методики преподавания профессиональных дисциплин	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Учебная практика (педагогическая)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	УК
УК-6.1	Применяет знание о своих ресурсах и их пределах (личностных, ситуативных, временных и т.д.), для успешного выполнения порученной работы	-
УК-6.2	Понимает важность планирования перспективных целей собственной деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда	-
УК-6.3	Реализует намеченные цели деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда	-
УК-6.4	Критически оценивает эффективность использования времени и других ресурсов при решения поставленных задач, а также относительно полученного результата	-
УК-6.5	Демонстрирует интерес к учебе и использует предоставляемые возможности для приобретения новых знаний и навыков	-
Б1.О.01	Философские проблемы науки и техники	
Б1.О.13	Кадровая политика организации	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс		Содержание	Тип
ОПК-1		Способен разрабатывать эффективную стратегию, инновационную политику и конкурентоспособные концепции предприятия	ОПК
	ОПК-1.1	Демонстрирует знание отечественных и зарубежных достижений науки и техники в области производства продуктов питания	-
	ОПК-1.2	Демонстрирует знание основных законов математических, естественонаучных и общепрофессиональных дисциплин, необходимых для решения типовых задач в области производства, переработки и хранения продукции из мяса, водных биоресурсов и объектов аквакультуры	-
	ОПК-1.3	Применяет информационно-коммуникационные технологии в решении типовых задач в области производства, переработки и хранения продукции из мяса, водных биоресурсов и объектов аквакультуры	-
	Б1.О.11	Инновационное бизнес-планирование научных разработок	
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2		Способен разрабатывать мероприятия по совершенствованию технологических процессов производства продукции различного назначения	ОПК
	ОПК-2.1	Описывает механизмы и процессы производства продуктов питания	-
	ОПК-2.2	Предлагает мероприятия по совершенствованию технологических процессов производства продуктов питания, в том числе с учетом особенностей питания различных социальных групп населения	-
	ОПК-2.3	Способен разрабатывать рецептуры и технологии производства продуктов питания с ориентацией на категорию потребителей	-
	Б1.О.05	Биотехнология продуктов питания животного происхождения	
	Б1.О.07	Основы технологии мясных и рыбных деликатесных продуктов	
	Б1.О.09	Основы технологии функциональных продуктов животного происхождения	
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3		Способен оценивать риски и управлять качеством процесса и продукции путем использования и разработки новых высокотехнологических решений	ОПК
	ОПК-3.1	Создает безопасные условия труда, обеспечивает проведение профилактических мероприятий по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний	-
	ОПК-3.2	Владеет методами поиска и анализа нормативных правовых документов, регламентирующих вопросы охраны труда в сельском хозяйстве	-
	ОПК-3.3	Выявляет и устраняет проблемы, нарушающие безопасность выполнения производственных процессов	-
	ОПК-3.4	Проводит профилактические мероприятия по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний	-
	Б1.О.10	Управление качеством продуктов питания	
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4		Способен использовать методы моделирования продуктов и проектирования технологических процессов производства продукции из сырья животного происхождения	ОПК
	ОПК-4.1	Обосновывает и реализует современные технологии производства продукции из мяса, водных биоресурсов и объектов аквакультуры	-
	ОПК-4.2	Использует справочные материалы для разработки производства и переработки продукции из мяса, водных биоресурсов и объектов аквакультуры	-

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-4.3	Обосновывает элементы системы технологии в области производства, переработки и хранения продукции из мяса, водных биоресурсов и объектов аквакультуры	-
Б1.О.12	Методология проектирования продуктов питания с заданными свойствами и составом	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен организовывать научно-исследовательские и научно-производственные работы для комплексного решения профессиональных задач	ОПК
ОПК-5.1	Проводит экспериментальные исследования в области производства и переработки продукции из мяса, водных биоресурсов и объектов аквакультуры	-
ОПК-5.2	Под руководством специалиста более высокой квалификации участвует в проведении экспериментальных исследований в области производства, переработки и хранения продукции из мяса, водных биоресурсов и объектов аквакультуры	-
ОПК-5.3	Использует классические и современные методы исследования в области производства, переработки и хранения продукции из мяса, водных биоресурсов и объектов аквакультуры	-
Б1.О.01	Философские проблемы науки и техники	
Б1.О.03	Организация научных исследований	
Б1.О.04	Методология науки о пище	
Б1.О.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6	Способен проектировать образовательные программы в сфере своей профессиональной деятельности, разрабатывать научно-методическое обеспечение для их реализации	ОПК
ОПК-6.1	Знает основы общетеоретических дисциплин, необходимых для решения педагогических и научно-методических задач	-
ОПК-6.2	Умеет применять специальные научные знания и результаты исследований в процессе проектирования и осуществления профессиональной деятельности	-
ОПК-6.3	Владеет технологиями проектирования педагогической и научно-исследовательской деятельности на основе специальных научных знаний, методикой оформления и представления результатов педагогического проектирования	-
Б1.О.02	Основы методики преподавания профессиональных дисциплин	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Учебная практика (педагогическая)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:	научно-исследовательский	
ПК-1	Способен участвовать в проведении научных исследований по общепринятым методикам, составлять их описание и формулировать выводы	ПК
ПК-1.1	Использует основные законы естественнонаучных дисциплин для решения научно-исследовательских задач в области производства, переработки и хранения продукции из мяса, водных биоресурсов и объектов аквакультуры	-
ПК-1.2	Осуществляет статистическую обработку результатов исследований, в том числе с применением математического моделирования, необходимых для решения типовых задач в области производства, переработки и хранения продукции из мяса, водных биоресурсов и объектов аквакультуры	-
ПК-1.3	Владеет навыками проведения лабораторных исследований качества и безопасности сырья, полуфабрикатов и готовой продукции в процессе производства продуктов питания из водных биоресурсов и объектов аквакультуры	-

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.03	Организация научных исследований	
Б1.О.04	Методология науки о пище	
Б1.В.ДВ.01.01	Основы технологии мясных изделий зарубежных стран	
Б1.В.ДВ.01.02	Актуальные проблемы переработки продуктов из мяса, водных биоресурсов и объектов аквакультуры	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.02.01(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.02.02(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа (распределенная))	
Б2.В.01.02(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Общие тенденции развития отрасли	
Тип задач проф. деятельности:	производственно-технологический	
ПК-2	Способен использовать современное оборудование, цифровые технологии и методы исследования свойств сырья, полуфабрикатов и готовой продукции при выполнении исследований в области проектирования новых продуктов животного происхождения	ПК
ПК-2.1	Выбирает и описывает оборудование для исследования свойств сырья, полуфабрикатов и готовой продукции	-
ПК-2.2	Демонстрирует знание методов исследования свойств продовольственного сырья, пищевых макро- и микроингредиентов, технологических добавок и улучшителей	-
ПК-2.3	Владеет навыками проведения техно-химических, микробиологических, биотехнологических лабораторных испытаний образцов сырья, полуфабрикатов и готовой продукции	-
Б1.О.07	Основы технологии мясных и рыбных деликатесных продуктов	
Б1.О.12	Методология проектирования продуктов питания с заданными свойствами и составом	
Б1.В.02	Основы производства сырокопченых, сыровяленых мясных изделий	
Б1.В.ДВ.02.01	Инновационные технологии в производстве продуктов из мяса, водных биоресурсов и объектов аквакультуры	
Б1.В.ДВ.02.02	Биохимические и микробиологические процессы при производстве продуктов питания животного происхождения	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.01(П)	Производственная практика (технологическая)	
Б2.В.01.02(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Дизайн и упаковка продукции из мясного сырья водных биоресурсов	
ФТД.03	Технологии комплексной переработки сырья животного происхождения	
ПК-3	Способен организовать производство новых видов биотехнологической продукции животного происхождения для пищевой промышленности	ПК
ПК-3.1	Анализирует влияние новых технологий, новых видов сырья и технологического оборудования на конкурентоспособность и потребительские качества продукции животного происхождения	-
ПК-3.2	Разрабатывает инновационные программы и проекты в области прогрессивных технологий производства биотехнологической продукции животного происхождения	-
ПК-3.3	Владеет навыками создания математических моделей, позволяющих исследовать и оптимизировать параметры технологического процесса производства, улучшать качество биотехнологической продукции для пищевой промышленности, оценивать влияние новых технологий, новых видов сырья, технологического оборудования на конкурентоспособность и потребительские качества продукции	-

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.05	Биотехнология продуктов питания животного происхождения	
Б1.О.10	Управление качеством продуктов питания	
Б1.В.04	Современные направления переработки молочных продуктов	
Б1.В.ДВ.03.01	Товароведение продуктов из водных биоресурсов	
Б1.В.ДВ.03.02	Товароведение продуктов из мясного сырья	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.02.01(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.01.01(П)	Производственная практика (технологическая)	
Б2.В.01.02(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4	Способен осуществлять анализ информации, полученной на различных этапах производства продукции для разработки прогрессивных технологий производства продукции из мяса, водных биоресурсов и объектов аквакультуры	ПК
ПК-4.1	Применяет актуальную национальную и международную нормативную документацию в области управления качеством производства продукции	-
ПК-4.2	Применяет основные методы управления качеством и квалиметрические методы при производстве продукции	-
ПК-4.3	Использует технологии сбора, размещения, хранения, накопления, преобразования и передачи данных в профессионально-ориентированных информационных системах производства продуктов питания животного происхождения, в том числе из водных биоресурсов и объектов аквакультуры	-
Б1.О.07	Основы технологии мясных и рыбных деликатесных продуктов	
Б1.В.ДВ.01.01	Основы технологии мясных изделий зарубежных стран	
Б1.В.ДВ.01.02	Актуальные проблемы переработки продуктов из мяса, водных биоресурсов и объектов аквакультуры	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.02.01(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.02.02(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа (рассредоточенная))	
Б2.В.01.02(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Общие тенденции развития отрасли	
ФТД.03	Технологии комплексной переработки сырья животного происхождения	
ПК-5	Организация и контроль производства с целью недопущения фальсификации продукции из мяса, водных биоресурсов и объектов аквакультуры	ПК
ПК-5.1	Осуществляет корректировку рецептурно-компонентных и технологических решений при проведении испытаний прогрессивных технологий и новых видов продукции из мяса, водных биоресурсов и объектов аквакультуры с учетом оптимизации затрат и повышения качества производимой продукции	-
ПК-5.2	Осуществляет выбор и внедрение новых методов и методик лабораторных испытаний при производстве продукции из мяса, водных биоресурсов и объектов аквакультуры	-
ПК-5.3	Разрабатывает методики проведения испытаний и анализов пищевой продукции и вспомогательных материалов	-
Б1.О.10	Управление качеством продуктов питания	
Б1.В.ДВ.03.01	Товароведение продуктов из водных биоресурсов	
Б1.В.ДВ.03.02	Товароведение продуктов из мясного сырья	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.01(П)	Производственная практика (технологическая)	
Б2.В.01.02(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Дизайн и упаковка продукции из мясного сырья водных биоресурсов	
Тип задач проф. деятельности:	организационно-управленческий	
ПК-6	Способен организовать работу коллектива подразделения и принимать управленческие решения по реализации технологий производства пищевой продукции	ПК
ПК-6.1	Владеет знаниями принципов стратегического планирования развития производства продукции животного происхождения для пищевой промышленности в организации в соответствии с государственной политикой Российской Федерации в области здорового питания населения на основе проведенных научных исследований	-
ПК-6.2	Владеет разработкой проектных предложений, бизнес-планов и технико-экономических обоснований реализации проектов нового строительства, реконструкции или модернизации производства продуктов питания из мяса, водных биоресурсов и объектов аквакультуры	-
ПК-6.3	Использует практические навыки в организации и управлении научно-исследовательскими и производственно-технологическими работами, в том числе при проведении экспериментов в области прогрессивных технологий производства и перспективных продуктов питания животного происхождения	-
ПК-6.4	Владеет методиками оценки качественных показателей продукции из мяса, водных биоресурсов и объектов аквакультуры	-
Б1.О.11	Инновационное бизнес-планирование научных разработок	
Б1.В.ДВ.03.01	Товароведение продуктов из водных биоресурсов	
Б1.В.ДВ.03.02	Товароведение продуктов из мясного сырья	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.02(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-7	Способен организовать производство новых видов биотехнологической продукции животного происхождения, новой продукции из мяса, водных биоресурсов и объектов аквакультуры.	ПК
ПК-7.1	Использует актуальные нормативные и методические документы в области технического регулирования и безопасности продукции из мяса, водных биоресурсов и объектов аквакультуры	-
ПК-7.2	Применяет основные принципы рационального использования природных ресурсов и защиты окружающей среды при разработке прогрессивных технологий производства продуктов питания животного происхождения	-
ПК-7.3	Разрабатывает инновационные программы и проекты в области прогрессивных технологий производства биотехнологической продукции для пищевой промышленности из мяса, водных биоресурсов и объектов аквакультуры	-
Б1.О.05	Биотехнология продуктов питания животного происхождения	
Б1.О.09	Основы технологии функциональных продуктов животного происхождения	
Б1.В.01	Ферментные препараты в производстве мясных продуктов и продукции из водных биоресурсов и объектов аквакультуры	
Б1.В.03	Рациональное использование вторичного сырья в производстве продуктов из мяса, водных биоресурсов и объектов аквакультуры	
Б1.В.04	Современные направления переработки молочных продуктов	
Б1.В.ДВ.02.01	Инновационные технологии в производстве продуктов из мяса, водных биоресурсов и объектов аквакультуры	

Индекс		Содержание	Тип
	Б1.В.ДВ.02.02	Биохимические и микробиологические процессы при производстве продуктов питания животного происхождения	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б2.В.01.02(П)	Производственная практика (преддипломная)	
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:		педагогический	
	ПК-8	Способен проводить обучение и повышение квалификации специалистов, задействованных в освоении прогрессивных технологических процессов, видов оборудования и технологической оснастки, средств автоматизации и механизации, оптимальных режимов производства новых видов продуктов из мясного сырья, водных биоресурсов и объектов аквакультуры по программам СПО и ДПО	ПК
	ПК-8.1	Владеет педагогически обоснованными формами, методами, средствами и приемами организации деятельности учащихся (в том числе информационно-коммуникационными технологиями (ИКТ), электронными образовательными и информационными ресурсами) с учетом особенностей: избранной области деятельности и задач дополнительной общеобразовательной программы; состояния здоровья, возрастных и индивидуальных особенностей учащихся (в том числе одаренных детей, учащихся с ограниченными возможностями здоровья)	-
	ПК-8.2	Разрабатывает мероприятия по подготовке учащихся к участию в выставках, конкурсах, соревнованиях и иных аналогичных мероприятиях (в соответствии с направленностью осваиваемой программы)	-
	ПК-8.3	Способен контролировать санитарно-бытовые условия и условия внутренней среды кабинета (мастерской, лаборатории, иного учебного помещения), выполнение на занятиях требований охраны труда, анализировать и устранять возможные риски жизни и здоровью учащихся в ходе обучения	-
	Б1.О.02	Основы методики преподавания профессиональных дисциплин	
	Б1.О.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
	Б2.О.01	Учебная практика	
	Б2.О.01.01(У)	Учебная практика (педагогическая)	
	Б2.В.01	Производственная практика	
	Б2.В.01.02(П)	Производственная практика (преддипломная)	
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	