

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Шебзухова Татьяна Александровна
Должность: Директор Пятигорского института (филиал) Северо-Кавказского
федерального университета
Дата подписания: 25.08.2023 12:15:16
Уникальный программный ключ:
d74ce93cd40e39275c3ba2f58486412a1c8a9956f

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего
образования
«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Пятигорский институт (филиал) СКФУ

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора по учебной работе
Пятигорского института (филиал) СКФУ
Мартыненко М.В.
«28» марта 2022 г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
для проведения текущего контроля успеваемости
и промежуточной аттестации по практике

Вид практики: производственная

Тип практики: преддипломная

Направление подготовки	<u>19.03.04 Технология продукции и организация</u> <u>общественного питания</u>
Направленность (профиль)	<u>Технология и организация ресторанного дела</u>
Форма обучения	<u>очная</u>
Год начала подготовки	<u>2022</u>
Реализуется	<u>в 8 семестре</u>

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6

Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022

Введение

1. Назначение: данный фонд оценочных средств предназначен для оценивания уровня сформированности компетенций
2. ФОС является приложением к программе практики «Производственная преддипломная практика» в соответствии с образовательной программой
3. Разработчик: Щедрина Т.В., доцент кафедры технологии продуктов питания и товароведения
4. Проведена экспертиза ФОС.

Члены экспертной группы:

Председатель: Холодова Е.Н. – зав. кафедрой технологии продуктов питания и товароведения

Члены комиссии: Шалтумаев Т.Ш., доцент кафедры технологии продуктов питания и товароведения

Лимарева Н.С. доцент кафедры технологии продуктов питания и товароведения

Представитель организации-работодателя: Ли А.Б., директор ООО «Ресторатор», г. Кисловодск.

Экспертное заключение фонд оценочных средств соответствует направлению подготовки 19.03.04 Технология продукции и организация общественного питания, направленность (профиль) Технология и организация ресторанного дела и рекомендуется для оценивания уровня сформированности компетенций при проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации студентов по производственной преддипломной практике.

«24» марта 2022 г.

5. Срок действия ФОС определяется сроком реализации образовательной программы.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6
Владелец:	Шебзухова Татьяна Александровна
Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022	

1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Код оцениваемой компетенции (й), индикатора (ов)	Этап формирования компетенции, индикатора (в соответствии с заданием)	Средства и технологии оценки	Вид контроля, аттестация (текущий/промежуточный)	Тип контроля (устный, письменный или с использованием технических средств)	Наименование оценочного средства
ИД-1 _{УК-2} , ИД-2 _{УК-2} , ИД-3 _{УК-2} , ИД-1 _{УК-8} , ИД-2 _{УК-8} , ИД-3 _{УК-8} , ИД-1 _{УК-10} , ИД-1 _{УК-10} , ИД-3 _{УК-10} , ИД-1 _{ПК-1} , ИД-2 _{ПК-1} , ИД-3 _{ПК-1} , ИД-1 _{ПК-2} , ИД-2 _{ПК-2} , ИД-1 _{ПК-3} , ИД-1 _{ПК-5} , ИД-2 _{ПК-5} , ИД-3 _{ПК-5} , ИД-1 _{ПК-6} , ИД-2 _{ПК-6} , ИД-1 _{ПК-7} , ИД-2 _{ПК-7} , ИД-1 _{ПК-8} , ИД-1 _{ПК-9} , ИД-2 _{ПК-9} , ИД-3 _{ПК-9} , ИД-4 _{ПК-9} ,	Организационный	Собеседование	Текущий	Устный	Отчет
ИД-1 _{УК-2} , ИД-2 _{УК-2} , ИД-3 _{УК-2} , ИД-1 _{УК-8} , ИД-2 _{УК-8} , ИД-3 _{УК-8} , ИД-1 _{УК-10} , ИД-1 _{УК-10} , ИД-3 _{УК-10} , ИД-1 _{ПК-1} , ИД-2 _{ПК-1} , ИД-3 _{ПК-1} , ИД-1 _{ПК-2} , ИД-2 _{ПК-2} , ИД-1 _{ПК-3} , ИД-1 _{ПК-5} , ИД-2 _{ПК-5} , ИД-3 _{ПК-5} , ИД-1 _{ПК-6} , ИД-2 _{ПК-6} , ИД-1 _{ПК-7} , ИД-2 _{ПК-7} , ИД-1 _{ПК-8} , ИД-1 _{ПК-9} , ИД-2 _{ПК-9} , ИД-3 _{ПК-9} , ИД-4 _{ПК-9} ,	Прохождение практики	Собеседование	Текущий	Устный	Отчет
ИД-1 _{УК-2} , ИД-2 _{УК-2} , ИД-3 _{УК-2} , ИД-1 _{УК-8} , ИД-2 _{УК-8} , ИД-3 _{УК-8} , ИД-1 _{УК-10} , ИД-1 _{УК-10} , ИД-3 _{УК-10} , ИД-1 _{ПК-1} , ИД-2 _{ПК-1} , ИД-3 _{ПК-1} , ИД-1 _{ПК-2} , ИД-2 _{ПК-2} , ИД-1 _{ПК-3} , ИД-1 _{ПК-5} , ИД-2 _{ПК-5} , ИД-3 _{ПК-5} , ИД-1 _{ПК-6} , ИД-2 _{ПК-6} , ИД-1 _{ПК-7} , ИД-2 _{ПК-7} , ИД-1 _{ПК-8} , ИД-1 _{ПК-9} , ИД-2 _{ПК-9} , ИД-3 _{ПК-9} , ИД-4 _{ПК-9} ,	Отчетный	Защита отчета в комиссии	Промежуточный	Устный	Отчет

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6

Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022

2. Описание показателей и критериев оценивания на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Уровни сформированности компетенций индикаторов	Дескрипторы			
	Минимальный уровень не достигнут (Неудовлетворительно) 2 балла	Минимальный уровень (удовлетворительно) 3 балла	Средний уровень (хорошо) 4 балла	Высокий уровень (отлично) 5 баллов
Компетенция: УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений				
Результаты прохождения практики: <i>Индикатор:</i>				
ИД-1 _{УК-2} Демонстрирует знания и способность формулировать цель проекта, определяет совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение и определяет ожидаемые результаты решения задач	Не демонстрирует знания и способность формулировать цель проекта, определяет совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение и определяет ожидаемые результаты решения задач	На низком уровне демонстрирует знания и способность формулировать цель проекта, определяет совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение и определяет ожидаемые результаты решения задач	Знает материал, но допускает неточности	Демонстрирует высокий уровень и способность формулировать цель проекта, определяет совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение и определяет ожидаемые результаты решения задач
ИД-2 _{УК-2} Демонстрирует знания и способность разрабатывать план действий для решения задач проекта, выбирая оптимальный способ их решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений	Не демонстрирует знания и способность разрабатывать план действий для решения задач проекта, выбирая оптимальный способ их решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений	На низком уровне демонстрирует знания и способность разрабатывать план действий для решения задач проекта, выбирая оптимальный способ их решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений	Знает материал, но допускает неточности	Демонстрирует высокий уровень и способность разрабатывать план действий для решения задач проекта, выбирая оптимальный способ их решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений
ИД-3 _{УК-2} Демонстрирует знания и способность обеспечивать выполнение проекта в соответствии с установленными требованиями	Не демонстрирует знания и способность обеспечивать выполнение проекта в соответствии с установленными требованиями	На низком уровне демонстрирует знания и способность обеспечивать выполнение проекта в соответствии с установленными требованиями	Знает материал, но допускает неточности	Демонстрирует высокий уровень и способность обеспечивать выполнение проекта в соответствии с установленными требованиями

установленными целями, сроками и затратами, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений, в том числе с использованием цифровых инструментов.	правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений, в том числе с использованием цифровых инструментов.	целями, сроками и затратами, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений, в том числе с использованием цифровых инструментов.		установленными и целями, сроками и затратами, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений, в том числе с использованием цифровых инструментов.
--	--	---	--	--

Компетенция: УК-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

ИД-1 _{УК-8} Демонстрирует знания и способность обеспечения безопасности и устойчивого развития в различных сферах жизнедеятельности; классификацией чрезвычайных ситуаций военного характера, принципами и способами организации защиты населения от опасностей, возникающих в мирное время и при ведении военных действий	Не демонстрирует знания и способность обеспечения безопасности и устойчивого развития в различных сферах жизнедеятельности; классификацией чрезвычайных ситуаций военного характера, принципами и способами организации защиты населения от опасностей, возникающих в мирное время и при ведении военных действий;	на слабом уровне демонстрирует знания и способность обеспечения безопасности и устойчивого развития в различных сферах жизнедеятельности; классификацией чрезвычайных ситуаций военного характера, принципами и способами организации защиты населения от опасностей, возникающих в мирное время и при ведении военных действий;	Знает материал, но допускает неточности	Демонстрирует высокий уровень и способность обеспечения безопасности и устойчивого развития в различных сферах жизнедеятельности; классификацией чрезвычайных ситуаций военного характера, принципами и способами организации защиты населения от опасностей, возникающих в мирное время и при ведении военных действий;
ИД-2 _{УК-8} Демонстрирует знания и способность Оценивать вероятность возникновения потенциальной опасности в повседневной жизни и профессиональной деятельности и принимает меры по ее предупреждению;	Не демонстрирует знания и способность Оценивать вероятность возникновения потенциальной опасности в повседневной жизни и профессиональной деятельности и принимает меры по ее предупреждению;	На низком уровне способен продемонстрировать знания и способность оценивать вероятность возникновения потенциальной опасности в повседневной жизни и профессиональной деятельности и принимает меры по ее предупреждению;	Знает материал, но допускает неточности	Демонстрирует высокий уровень и способность оценивать вероятность возникновения потенциальной опасности в повседневной жизни и профессиональной деятельности и принимает меры по ее предупреждению;
ИД-3 _{УК-8} Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022	Не демонстрирует	На низком уровне	Знает материал,	Демонстрирует высокий

Демонстрирует знания и способность использовать основные методы защиты при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов в повседневной жизни и профессиональной деятельности	знания и способность использовать основные методы защиты при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов в повседневной жизни и профессиональной деятельности	демонстрирует знания и способность использовать основные методы защиты при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов в повседневной жизни и профессиональной деятельности	но допускает неточности	уровень и способность использовать основные методы защиты при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов в повседневной жизни и профессиональной деятельности
---	---	---	-------------------------	--

Компетенция: УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

ИД-1 _{УК-10} Демонстрирует знания, способность, понимание базовых принципов функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике	Не демонстрирует знания, способность, понимание базовых принципов функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике	На низком уровне демонстрирует знания и способность собирать, обрабатывать и анализировать информацию базовых принципах функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике	Знает материал, но допускает неточности	Демонстрирует высокий уровень знания, способность, понимание базовых принципов функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике
ИД-2 _{УК-10} Демонстрирует знания и способность применять методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей	Не демонстрирует знания и способность применять методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей	На низком уровне способен применять методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей	Знает материал, но допускает неточности	Демонстрирует высокий уровень и способность применять методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей
ИД-3 _{УК-10} Демонстрирует знания и способность использовать финансовые инструменты для управления личными финансовыми рисками	Не демонстрирует знания и способность использовать финансовые инструменты для управления личными финансами, контролирует собственные экономические и финансовые риски	На низком уровне умеет использовать финансовые инструменты для управления личными финансами, контролирует собственные экономические и финансовые риски	Знает материал, но допускает неточности	Демонстрирует высокий уровень и способность использовать финансовые инструменты для управления личными финансами, контролирует собственные экономические и финансовые

экономические и финансовые риски				риски
Компетенция: ПК-1. Способен управлять материальными ресурсами и персоналом департаментов (служб, отделов) предприятия питания				
ИД-1 _{ПК-1} Демонстрирует знания и способность организовать, планировать, контролировать и мотивировать деятельность подчиненных	Не демонстрирует знания и способность организовать, планировать, контролировать и мотивировать деятельность подчиненных	На низком уровне способен осуществлять и контролировать, мотивировать деятельность подчиненных	Знает материал, но допускает неточности	Демонстрирует высокий уровень и способность контролировать и мотивировать деятельность подчиненных
ИД-2 _{ПК-1} Демонстрирует знания и способность применять методы стратегического и тактического анализа потребностей предприятия питания в материальных и трудовых ресурсах, специализированные компьютерные программы для ведения учета	Не демонстрирует знания и способность применять методы стратегического и тактического анализа потребностей предприятия питания в материальных и трудовых ресурсах, специализированные компьютерные программы для ведения учета	На низком уровне владеет навыками организации применять методы стратегического и тактического анализа потребностей предприятия питания в материальных и трудовых ресурсах, специализированные компьютерные программы для ведения учета	Знает материал, но допускает неточности	Демонстрирует высокий уровень организации применять методы стратегического и тактического анализа потребностей предприятия питания в материальных и трудовых ресурсах, специализированные компьютерные программы для ведения учета
ИД-3 _{ПК-1} Демонстрирует знания и способность использовать современные формы развития руководящего состава и ключевых сотрудников департаментов (служб, отделов) предприятия питания	Не демонстрирует знания и способность использовать современные формы развития руководящего состава и ключевых сотрудников департаментов (служб, отделов) предприятия питания	На низком уровне владеет навыками и способностью использовать современные формы развития руководящего состава и ключевых сотрудников департаментов (служб, отделов) предприятия питания	Знает материал, но допускает неточности	Демонстрирует высокий уровень организации применять использовать современные формы развития руководящего состава и ключевых сотрудников департаментов (служб, отделов) предприятия питания
Компетенция: ПК-2. Способен эффективно взаимодействовать с потребителями и заинтересованными сторонами				
ИД-1 _{ПК-2} Демонстрирует знания и способность участвовать в деловых переговорах, проведении совещаний	Не демонстрирует знания и способность участвовать в деловых переговорах, проведении совещаний	На низком уровне способен участвовать в деловых переговорах, проведении совещаний	Знает материал, но допускает неточности	Демонстрирует высокий уровень и способность участвовать в деловых переговорах, проведении совещаний

деловых переговорах, проведении совещаний, формировании системы бизнес-процессов, регламентов и стандартов предприятия питания	формировании системы бизнес-процессов, регламентов и стандартов предприятия питания	формировании системы бизнес-процессов, регламентов и стандартов предприятия питания		переговорах, проведении совещаний, формировании системы бизнес-процессов, регламентов и стандартов предприятия питания
ИД-2 _{ПК-2} Применяет английский язык или другие иностранные языки для взаимодействия с потребителями и заинтересованными сторонами	Не применяет английский язык или другие иностранные языки для взаимодействия с потребителями и заинтересованными сторонами	На низком уровне способен применять английский язык или другие иностранные языки для взаимодействия с потребителями и заинтересованными сторонами	Знает материал, но допускает неточности	Демонстрирует высокий уровень и способность применять английский язык или другие иностранные языки для взаимодействия с потребителями и заинтересованными сторонами
Компетенция: ПК-3. Способен осуществлять контроль и проводить оценку эффективности деятельности департаментов (служб, отделов) предприятия питания				
ИД-1 _{ПК-3} Использует законодательство РФ, в том числе трудовое, для координации, контроля и проведения оценки эффективности деятельности департаментов (служб, отделов) предприятия питания	Не использует законодательство РФ, в том числе трудовое, для координации, контроля и проведения оценки эффективности деятельности департаментов (служб, отделов) предприятия питания	На низком уровне способен применять законодательство РФ, в том числе трудовое, для координации, контроля и проведения оценки эффективности деятельности департаментов (служб, отделов) предприятия питания	Знает материал, но допускает неточности	Демонстрирует высокий уровень и способность применять законодательство РФ, в том числе трудовое, для координации, контроля и проведения оценки эффективности деятельности
Компетенция: ПК-5 Способен применять специализированные и профессиональные знания, в том числе инновационные, в области технологии производства продуктов питания, определять направления развития технологии пищевых производств, повышения качества и безопасности готовой продукции				
ИД-1 _{ПК-5} Способен осуществляет контроль качества, безопасности сырья и готовой продукции с использованием	Не способен осуществляет контроль качества, безопасности сырья и готовой продукции с использованием	На низком уровне осуществляет контроль качества, безопасности сырья и готовой продукции с использованием	Знает материал, но допускает неточности	Демонстрирует высокий уровень и способность осуществлять контроль качества, безопасности сырья и готовой продукции с использованием

методов исследований				документации
ИД-2 _{ПК-5} Организовывает технологический процесс производства продуктов питания массового изготовления и специализированных пищевых продуктов с применением современного технологического оборудования, традиционных и новых видов сырья	Не организывает технологический процесс производства продуктов питания массового изготовления и специализированных пищевых продуктов с применением современного технологического оборудования, традиционных и новых видов сырья	На низком уровне организывает технологический процесс производства продуктов питания массового изготовления и специализированных пищевых продуктов с применением современного технологического оборудования, традиционных и новых видов сырья	Знает материал, но допускает неточности	Демонстрирует высокий уровень и способность организовывать технологический процесс производства продуктов питания массового изготовления и специализированных пищевых продуктов с применением современного оборудования
ИД-3 _{ПК-5} Выявляет объекты для улучшения технологии пищевых производств с учетом прогрессивных методов эксплуатации оборудования, принципов управления качеством, безопасностью и прослеживаемостью производства, основ физиологии пищеварения и обмена веществ, современных концепций питания	Не выявляет объекты для улучшения технологии пищевых производств с учетом прогрессивных методов эксплуатации оборудования, принципов управления качеством, безопасностью и прослеживаемостью производства, основ физиологии пищеварения и обмена веществ, современных концепций питания	На низком уровне выявляет объекты для улучшения технологии пищевых производств с учетом прогрессивных методов эксплуатации оборудования, принципов управления качеством, безопасностью и прослеживаемостью производства, основ физиологии пищеварения и обмена веществ, современных концепций питания	Знает материал, но допускает неточности	Демонстрирует высокий уровень и способность выявлять объекты для улучшения технологии пищевых производств с учетом прогрессивных методов эксплуатации оборудования, современных концепций питания
Компетенция: ПК-6 Способен проводить проектные расчеты, обосновывать и осуществлять технологические компоновки, подбор оборудования для производственных технологических линий, основных и вспомогательных помещений, в том числе с использованием информационных технологий				
ИД-1 _{ПК-6} Выполняет технологические расчеты, компоновку, подбор и управление линиями оборудования, планировку предприятий с использованием	Не выполняет технологические расчеты, компоновку, подбор и управление линиями оборудования, планировку предприятий с использованием	На низком уровне выполняет технологические расчеты, компоновку, подбор и управление линиями оборудования, планировку предприятий с использованием	Знает материал, но допускает неточности	Демонстрирует высокий уровень и способность выполнять технологические расчеты, компоновку, подбор и управление линиями оборудования, планировку предприятий с использованием

техники				использованием нормативной документации и компьютерной техники
ИД-2 _{ПК-6} Применяет способы и средства получения, хранения, переработки информации для подбора оборудования, техничко- экономических расчетов, проектирования основных и вспомогательных помещений предприятия питания	Не применяет способы и средства получения, хранения, переработки информации для подбора оборудования, технико- экономических расчетов, проектирования основных и вспомогательных помещений предприятия питания	На низком уровне применяет способы и средства получения, хранения, переработки информации для подбора оборудования, техничко-экономических расчетов, проектирования основных и вспомогательных помещений предприятия питания	Знает материал, но допускает неточности	Демонстрирует высокий уровень и способность применять способы и средства получения, хранения, переработки информации для подбора оборудования, техничко- экономических расчетов, проектирования основных и вспомогательных помещений предприятия питания
Компетенция: ПК-7 Способен проводить лабораторные исследования безопасности и качества сырья, полуфабрикатов и готовой продукции общественного питания массового изготовления и специализированных пищевых продуктов в соответствии с регламентами, стандартными методиками, требованиями нормативно-технической документации, требованиями охраны труда и экологической безопасности				
ИД-1 _{ПК-7} Выполняет лабораторные исследования по рекомендуемым методикам в соответствии с регламентами, стандартными методиками, требованиями нормативно- технической документации, с требованиями охраны труда и экологической безопасности, составляет описание проводимых экспериментов	Не выполняет лабораторные исследования по рекомендуемым методикам в соответствии с регламентами, стандартными методиками, требованиями нормативно-технической документации, с требованиями охраны труда и экологической безопасности, составляет описание проводимых экспериментов	На низком уровне выполняет лабораторные исследования по рекомендуемым методикам в соответствии с регламентами, стандартными методиками, требованиями нормативно- технической документации, с требованиями охраны труда и экологической безопасности, составляет описание проводимых экспериментов	Знает материал, но допускает неточности	Демонстрирует высокий уровень и способность выполнять лабораторные исследования по рекомендуемым методикам в соответствии с регламентами, стандартными методиками, требованиями нормативно- технической документации, с требованиями охраны труда и экологической безопасности, составляет описание проводимых экспериментов
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6 Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022				
ИД-2 _{ПК-8} Анализирует результаты проведенных экспериментов	Не анализирует результаты проведенных экспериментов	На низком уровне анализирует результаты проведенных	Знает материал, но допускает	Демонстрирует высокий уровень и способность

проведенных экспериментов для составления обзоров, отчетов и научных публикаций; владением статистическими методами и средствами обработки экспериментальных данных проведенных исследований	составления обзоров, отчетов и научных публикаций; владением статистическими методами и средствами обработки экспериментальных данных проведенных исследований	экспериментов для составления обзоров, отчетов и научных публикаций; владением статистическими методами и средствами обработки экспериментальных данных проведенных исследований	неточности	анализировать результаты проведенных экспериментов для составления обзоров, отчетов и научных публикаций; владением статистическим и методами и средствами обработки экспериментальных данных проведенных исследований
--	--	--	------------	--

Компетенция: ПК-8 Способен организовать контроль за обеспечением качества продукции и услуг

ИД-1 _{ПК-8} Организует мероприятия, позволяющие провести оценку качества производимых полуфабрикатов и готовой продукции для различных видов питания, оказываемых услуг предприятиями питания	Не организует мероприятия, позволяющие провести оценку качества производимых полуфабрикатов и готовой продукции для различных видов питания, оказываемых услуг предприятиями питания	На низком уровне организует мероприятия, позволяющие провести оценку качества производимых полуфабрикатов и готовой продукции для различных видов питания, оказываемых услуг предприятиями питания	Знает материал, но допускает неточности	Демонстрирует высокий уровень и способность организует мероприятия, позволяющие провести оценку качества производимых полуфабрикатов и готовой продукции для различных видов питания, оказываемых услуг предприятиями питания
---	--	--	---	---

Компетенция: ПК-9 Способен адаптировать и модифицировать специализированное программное обеспечение, методы и алгоритмы систем искусственного интеллекта и машинного обучения в профессиональной деятельности

ИД-1 _{ПК-9} Ориентируется в современных тенденциях развития цифровых технологий, выбирает технологии или программные средства для решения поставленных задач.	Не ориентируется в современных тенденциях развития цифровых технологий, выбирает технологии или программные средства для решения поставленных задач.	На низком уровне ориентируется в современных тенденциях развития цифровых технологий, выбирает технологии или программные средства для решения поставленных задач.	Знает материал, но допускает неточности	Демонстрирует высокий уровень и способность
---	--	--	---	---

ИД-2 _{ПК-9} Применяет при решении задач профессиональной деятельности	ИД-2 _{ПК-9} Не применяет	ИД-2 _{ПК-9} На низком уровне применяет при решении задач профессиональной деятельности	Знает материал, но допускает неточности	Демонстрирует высокий уровень и способность применяет при решении задач
---	-----------------------------------	---	---	---

Документ подписан ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6
Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна
Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022

специализированное программное обеспечение, методы искусственного интеллекта и машинного обучения	программное обеспечение, методы искусственного интеллекта и машинного обучения	специализированное программное обеспечение, методы искусственного интеллекта и машинного обучения		профессиональной деятельности специализированное программное обеспечение, методы искусственного интеллекта и машинного обучения
ИД-3 _{ПК-9} Способен обосновать применение того или иного алгоритма машинного обучения для решения конкретной задачи	Не способен обосновать применение того или иного алгоритма машинного обучения для решения конкретной задачи	На низком уровне способен обосновать применение того или иного алгоритма машинного обучения для решения конкретной задачи	Знает материал, но допускает неточности	Демонстрирует высокий уровень и способность обосновать применение того или иного алгоритма машинного обучения для решения конкретной задачи
ИД-4 _{ПК-9} Разрабатывает оригинальные модели и алгоритмы искусственного интеллекта и машинного обучения в профессиональной деятельности	Не разрабатывает оригинальные модели и алгоритмы искусственного интеллекта и машинного обучения в профессиональной деятельности	На низком уровне разрабатывает оригинальные модели и алгоритмы искусственного интеллекта и машинного обучения в профессиональной деятельности	Знает материал, но допускает неточности	Демонстрирует высокий уровень и способность разрабатывать оригинальные модели и алгоритмы искусственного интеллекта и машинного обучения в профессиональной деятельности

3. Оценочные средства по производственной преддипломной практике

3.1. Задания, позволяющие оценить знания, полученные на производственной преддипломной практике

Формируемые компетенции, индикаторы		Формулировка задания	
Код компетенции	Формулировки	Базовый уровень	Повышенный уровень
УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения	ИД-1 _{УК-2} Демонстрирует знания и способность формулировать цель проекта, определяет совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение и определяет ожидаемые результаты решения задач	Формулирует цель проекта, определяет совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение и определяет ожидаемые результаты решения задач	Подготовить обзор литературных источников использования новейших достижений техники и технологии в своей научно-исследовательской деятельности.

имеющихся ресурсов и ограничений	ИД-2 _{УК-2} Демонстрирует знания и способность разрабатывать план действий для решения задач проекта, выбирая оптимальный способ их решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений	Разрабатывает план действий для решения задач проекта, выбирая оптимальный способ их решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений	Проанализировать систему качества и безопасности продукции производства, оценивать риски в области обеспечения качества и безопасности продукции производства, снабжения, хранения и движения продукции. Выработать стратегию действий для выхода из проблемной ситуации.
	ИД-3 _{УК-2} Демонстрирует знания и способность обеспечивать выполнение проекта в соответствии с установленными целями, сроками и затратами, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений, в том числе с использованием цифровых инструментов.	ИД-3 _{УК-2} Обеспечивает выполнение проекта в соответствии с установленными целями, сроками и затратами, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений, в том числе с использованием цифровых инструментов	ИД-3 _{УК-2} Произвести оценку рисков в области обеспечения качества и безопасности продукции производства, снабжения, хранения и движения продукции. Выработать стратегию действий для выхода из проблемной ситуации.
УК-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	ИД-1 _{УК-8} Демонстрирует знания и способность обеспечения безопасности и устойчивого развития в различных сферах жизнедеятельности; классификацией чрезвычайных ситуаций военного характера, принципами и способами организации защиты населения от опасностей, возникающих в мирное время и при ведении военных действий	Ознакомиться с общей характеристикой обеспечения безопасности и устойчивого развития в различных сферах жизнедеятельности; классификацией чрезвычайных ситуаций военного характера, принципами и способами организации защиты населения от опасностей, возникающих в мирное время и при ведении военных действий	Предложить мероприятия для совершенствования обеспечения безопасности и устойчивого развития в различных сферах жизнедеятельности
	ИД-2 _{УК-8} Демонстрирует знания и способность оценивать вероятность возникновения потенциальной опасности в повседневной жизни и профессиональной деятельности и принимает меры по ее предупреждению	Оценить вероятность возникновения потенциальной опасности в повседневной жизни и профессиональной деятельности и принимает меры по ее предупреждению	Оценить вероятность возникновения потенциальной опасности в повседневной жизни и профессиональной деятельности и разработать меры по ее предупреждению

	деятельности и принимает меры по ее предупреждению;		
	ИД-3 _{УК-8} Демонстрирует знания и способность использовать основные методы защиты при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов в повседневной жизни и профессиональной деятельности	Изучить основные методы защиты при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов в повседневной жизни и профессиональной деятельности	Изучить основные методы защиты при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов в повседневной жизни и профессиональной деятельности и разработать меры по ее предупреждению
УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	ИД-1 _{УК-10} Демонстрирует знания, способность, понимание базовых принципов функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике	Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике	Демонстрирует знания, способность, понимание базовых принципов функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике
	ИД-2 _{УК-10} Демонстрирует знания и способность применять методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей	Изучить методы экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей	Продemonстрировать знания и способность применять методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей
	ИД-3 _{УК-10} Демонстрирует знания и способность использовать финансовые инструменты для управления личными финансами, контролирует собственные экономические и финансовые риски	Охарактеризовать финансовые инструменты для управления личными финансами, контролирует собственные экономические и финансовые риски	Продemonстрировать знания и способность использовать финансовые инструменты для управления личными финансами, контролирует собственные экономические и финансовые риски
ПК-1 Способен производить анализ и давать оценку деятельности предприятия	ИД-1 _{ПК-1} Демонстрирует знания и способность организовать,	Собрать, обработать и проанализировать информацию о факторах внешней и внутренней среды предприятия питания, необходимой для принятия стратегических оперативных управленческих решений	Проведение анализа организации производства и обслуживания предприятия питания

	ИД-2 _{ПК-1} Демонстрирует знания и способность применять методы стратегического и тактического анализа потребностей предприятия питания в материальных и трудовых ресурсах, специализированные компьютерные программы для ведения учета	Организовать системы мониторинга внешней и внутренней среды предприятия питания	Предоставить информацию по совершенствованию системы мониторинга внешней и внутренней среды предприятия питания
	ИД-3 _{ПК-1} Демонстрирует знания и способность использовать современные формы развития руководящего состава и ключевых сотрудников департаментов (служб, отделов) предприятия питания	Подготовить предложения по формированию и совершенствованию продукции и обслуживания в соответствии с изменением конъюнктуры рынка	Определить и поставить задачи исследования, выбирать методы экспериментальной работы, интерпретировать и представлять результаты научных исследований
ПК-2 Способен взаимодействовать с собственниками предприятия и партнерами по бизнесу	ИД-1 _{ПК-2} Демонстрирует знания и способность участвовать в деловых переговорах, проведении совещаний, формировании системы бизнес-процессов, регламентов и стандартов предприятия питания	Представить предложения выбора партнеров по бизнесу	Разработать пакет документов для заключения с ними договоров с учетом интересов собственников бизнеса, потребителей и заинтересованных сторон
	ИД-2 _{ПК-2} Применяет английский язык или другие иностранные языки для взаимодействия с потребителями и заинтересованными сторонами	Предоставить анализ организации устных и письменных коммуникаций с потребителями, партнерами и заинтересованными сторонами, в том числе на иностранном языке	Предоставить анализ показателей отчетности в соответствии с действующим законодательством и нормативно – правовыми актами
ПК-3 Способен осуществлять контроль и проводить оценку эффективности деятельности департаментов (служб, отделов) предприятия	ИД-1 _{ПК-3} Использует законодательство РФ, в том числе трудовое, для координации, контроля и проведения оценки эффективности деятельности департаментов (служб, отделов) предприятия	Изучить законодательство РФ, в том числе трудовое, для координации, контроля и проведения оценки эффективности деятельности департаментов (служб, отделов) предприятия питания	Продemonстрировать знания и способность использовать законодательство РФ, в том числе трудовое, для координации, контроля и проведения оценки эффективности деятельности департаментов (служб, отделов) предприятия питания

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6
Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022

ПК-5 Способен применять специализированные и профессиональные знания, в том числе инновационные, в области технологии производства продуктов питания, определять направления развития технологии пищевых производств, повышения качества и безопасности готовой продукции	ИД-1 _{ПК-5} Способен осуществляет контроль качества, безопасности сырья и готовой продукции с использованием нормативной документации, основных и прикладных методов исследований	Осуществить контроль качества, безопасности сырья и готовой продукции с использованием нормативной документации, основных и прикладных методов исследований	Продemonстрировать знания и способность осуществлять контроль качества, безопасности сырья и готовой продукции с использованием нормативной документации, основных и прикладных методов исследований
	ИД-2 _{ПК-5} Организует технологический процесс производства продуктов питания массового изготовления и специализированных пищевых продуктов с применением современного технологического оборудования, традиционных и новых видов сырья	Организовать технологический процесс производства продуктов питания массового изготовления и специализированных пищевых продуктов с применением современного технологического оборудования, традиционных и новых видов сырья	Продemonстрировать знания и способность организовывать технологический процесс производства продуктов питания массового изготовления и специализированных пищевых продуктов с применением современного технологического оборудования, традиционных и новых видов сырья
	ИД-3 _{ПК-5} Выявляет объекты для улучшения технологии пищевых производств с учетом прогрессивных методов эксплуатации оборудования, принципов управления качеством, безопасностью и прослеживаемостью производства, основ физиологии пищеварения и обмена веществ, современных концепций питания	Выявить объекты для улучшения технологии пищевых производств с учетом прогрессивных методов эксплуатации оборудования, принципов управления качеством, безопасностью и прослеживаемостью производства, основ физиологии пищеварения и обмена веществ, современных концепций питания	Продemonстрировать знания и способность выявлять объекты для улучшения технологии пищевых производств с учетом прогрессивных методов эксплуатации оборудования, принципов управления качеством, безопасностью и прослеживаемостью производства, основ физиологии пищеварения и обмена веществ, современных концепций питания
ПК-6 Способен проводить проектные расчеты, обосновывать и осуществлять технологические компоновки, подбор оборудования для производственных технологических линий, основных и вспомогательных	ИД-1 _{ПК-6} Выполняет технологические расчеты, компоновку, подбор и управление линиями оборудования, планировку предприятий с использованием нормативной документации и компьютерной техники	Выполняет технологические расчеты, компоновку, подбор и управление линиями оборудования, планировку предприятий с использованием нормативной документации и компьютерной техники	Демонстрирует знания и способность выполнять технологические расчеты, компоновку, подбор и управление линиями оборудования, планировку предприятий с использованием нормативной документации и компьютерной техники
	ИД-2 _{ПК-6} Применяет способы и средства получения, хранения, переработки информации для подбора	Применяет способы и средства получения, хранения, переработки информации для подбора	Демонстрирует знания и способность применять способы и средства получения, хранения, переработки информации для подбора

информационных технологий	информации для подбора оборудования, технико-экономических расчетов, проектирования основных и вспомогательных помещений предприятия питания	оборудования, технико-экономических расчетов, проектирования основных и вспомогательных помещений предприятия питания	переработки информации для подбора оборудования, технико-экономических расчетов, проектирования основных и вспомогательных помещений предприятия питания
ПК-7 Способен проводить лабораторные исследования безопасности и качества сырья, полуфабрикатов и готовой продукции общественного питания массового изготовления и специализированных пищевых продуктов в соответствии с регламентами, стандартными методиками, требованиями нормативно-технической документации, требованиями охраны труда и экологической безопасности	ИД-1 _{ПК-7} Выполняет лабораторные исследования по рекомендуемым методикам в соответствии с регламентами, стандартными методиками, требованиями нормативно-технической документации, с требованиями охраны труда и экологической безопасности, составляет описание проводимых экспериментов	Выполняет лабораторные исследования по рекомендуемым методикам в соответствии с регламентами, стандартными методиками, требованиями нормативно-технической документации, с требованиями охраны труда и экологической безопасности, составляет описание проводимых экспериментов	Демонстрирует знания и способность выполнять лабораторные исследования по рекомендуемым методикам в соответствии с регламентами, стандартными методиками, требованиями нормативно-технической документации, с требованиями охраны труда и экологической безопасности, составляет описание проводимых экспериментов
	ИД-2 _{ПК-7} Анализирует результаты проведенных экспериментов для составления обзоров, отчетов и научных публикаций; владением статистическими методами и средствами обработки экспериментальных данных проведенных исследований	Анализирует результаты проведенных экспериментов для составления обзоров, отчетов и научных публикаций; владением статистическими методами и средствами обработки экспериментальных данных проведенных исследований	Демонстрирует знания, способность выполнять и анализировать результаты проведенных экспериментов для составления обзоров, отчетов и научных публикаций; владением статистическими методами и средствами обработки экспериментальных данных проведенных исследований
ПК-8 Способен организовать контроль за обеспечением качества продукции и услуг	ИД-1 _{ПК-8} Организует мероприятия, позволяющие провести оценку качества производимых полуфабрикатов и готовой продукции для различных видов питания, оказываемых услуг предприятиями питания	Организовать мероприятия, позволяющие провести оценку качества производимых полуфабрикатов и готовой продукции для различных видов питания, оказываемых услуг предприятиями питания	Демонстрирует знания, способность выполнять и организовать мероприятия, позволяющие провести оценку качества производимых полуфабрикатов и готовой продукции для различных видов питания, оказываемых услуг предприятиями питания
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6 Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна Способен Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022		ИД-1 _{ПК-8} Ориентируется в современных тенденциях развития	Демонстрирует знания, способность выполнять и

адаптировать и модифицировать специализированное программное обеспечение, методы и алгоритмы систем искусственного интеллекта и машинного обучения в профессиональной деятельности	тенденциях развития цифровых технологий, выбирает технологии или программные средства для решения поставленных задач.	цифровых технологий, выбирает технологии или программные средства для решения поставленных задач.	ориентироваться в современных тенденциях развития цифровых технологий, выбирает технологии или программные средства для решения поставленных задач.
	ИД-2 _{ПК-9} Применяет при решении задач профессиональной деятельности специализированное программное обеспечение, методы искусственного интеллекта и машинного обучения	Применяет при решении задач профессиональной деятельности специализированное программное обеспечение, методы искусственного интеллекта и машинного обучения	Демонстрирует знания, способность выполнять и применять при решении задач профессиональной деятельности специализированное программное обеспечение, методы искусственного интеллекта и машинного обучения
	ИД-3 _{ПК-9} Способен обосновать применение того или иного алгоритма машинного обучения для решения конкретной задачи	Обосновать применение того или иного алгоритма машинного обучения для решения конкретной задачи	Демонстрирует знания, способность обосновать применение того или иного алгоритма машинного обучения для решения конкретной задачи
	ИД-4 _{ПК-9} Разрабатывает оригинальные модели и алгоритмы искусственного интеллекта и машинного обучения в профессиональной деятельности	Разрабатывать оригинальные модели и алгоритмы искусственного интеллекта и машинного обучения в профессиональной деятельности	Демонстрирует знания, способность разрабатывать оригинальные модели и алгоритмы искусственного интеллекта и машинного обучения в профессиональной деятельности

3.2. Задания, позволяющие оценить умения и навыки, полученные на производственной преддипломной практике

Формируемые компетенции, индикаторы		Формулировка задания	
Код компетенции	Формулировки	Базовый уровень	Повышенный уровень
УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из	ИД-1 _{УК-2} Демонстрирует знания и способность формулировать цель проекта, определяет совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение и определяет ожидаемые	Формулирует цель проекта, определяет совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение и определяет ожидаемые результаты решения задач	2 Подготовить обзор литературных источников использования новейших достижений техники и технологии в своей научно-исследовательской деятельности.
	ИД-2 _{УК-2} Демонстрирует знания и способность	Разрабатывает план действий для решения задач	Проанализировать систему качества и

ограничений	разрабатывать план действий для решения задач проекта, выбирая оптимальный способ их решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений	проекта, выбирая оптимальный способ их решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений	безопасности продукции производства, оценивать риски в области обеспечения качества и безопасности продукции производства, снабжения, хранения и движения продукции. Выработать стратегию действий для выхода из проблемной ситуации.
	ИД-3 _{УК-2} Демонстрирует знания и способность обеспечивать выполнение проекта в соответствии с установленными целями, сроками и затратами, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений, в том числе с использованием цифровых инструментов.	Обеспечивает выполнение проекта в соответствии с установленными целями, сроками и затратами, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений, в том числе с использованием цифровых инструментов	Выполнение индивидуального задания по научному направлению исследованию. Подготовить материалы для публикации
УК-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	ИД-1 _{УК-8} Демонстрирует знания и способность обеспечения безопасности и устойчивого развития в различных сферах жизнедеятельности; классификацией чрезвычайных ситуаций военного характера, принципами и способами организации защиты населения от опасностей, возникающих в мирное время и при ведении военных действий	Ознакомиться с общей характеристикой обеспечения безопасности и устойчивого развития в различных сферах жизнедеятельности; классификацией чрезвычайных ситуаций военного характера, принципами и способами организации защиты населения от опасностей, возникающих в мирное время и при ведении военных действий	Предложить мероприятия для совершенствования обеспечения безопасности и устойчивого развития в различных сферах жизнедеятельности
	ИД-2 _{УК-8} Демонстрирует знания	Оценить вероятность возникновения потенциальной опасности в повседневной жизни и профессиональной деятельности и принимает меры по ее предупреждению	Выполнение индивидуального задания по научному направлению исследованию Подготовить материалы для публикации

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6
Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна
Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022

	предупреждению.		
	ИД-3 _{УК-8} Демонстрирует знания и способность использовать основные методы защиты при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов в повседневной жизни и профессиональной деятельности	Изучить основные методы защиты при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов в повседневной жизни и профессиональной деятельности	Изучить основные методы защиты при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов в повседневной жизни и профессиональной деятельности и разработать меры по ее предупреждению
УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	ИД-1 _{УК-10} Демонстрирует знания, способность, понимание базовых принципов функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике	Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике	Выполнение индивидуального задания по научному направлению исследованию. Подготовить материалы для публикации
	ИД-2 _{УК-10} Демонстрирует знания и способность применять методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей	Изучить методы экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей	Выполнение индивидуального задания по научному направлению исследованию. Подготовить материалы для публикации
	ИД-3 _{УК-10} Демонстрирует знания и способность использовать финансовые инструменты для управления личными финансами, контролирует собственные экономические и финансовые риски	Охарактеризовать финансовые инструменты для управления личными финансами, контролирует собственные экономические и финансовые риски	Выполнение индивидуального задания по научному направлению исследованию. Подготовить материалы для публикации
ПК-1 Способен производить анализ и давать оценку деятельности предприятия питания	ИД-1 _{ПК-1} Демонстрирует знания и способность организовать, планировать, контролировать и мотивировать	Собрать, обработать и проанализировать информацию о факторах внешней и внутренней среды предприятия питания, необходимой для принятия стратегических оперативных управленческих решений	Проведение анализа организации производства и обслуживания предприятия питания. Подготовить материалы для публикации
	ИД-2 _{ПК-1} Демонстрирует знания	Организовать системы мониторинга внешней и	Выполнение индивидуального задания

	и способность применять методы стратегического и тактического анализа потребностей предприятия питания в материальных и трудовых ресурсах, специализированные компьютерные программы для ведения учета	внутренней среды предприятия питания	по научному направлению исследованию. Подготовить материалы для публикации
	ИД-3 _{ПК-1} Демонстрирует знания и способность использовать современные формы развития руководящего состава и ключевых сотрудников департаментов (служб, отделов) предприятия питания	Подготовить предложения по формированию и совершенствованию продукции и обслуживания в соответствии с изменением конъюнктуры рынка	Выполнение индивидуального задания по научному направлению исследованию. Подготовить материалы для публикации
ПК-2 Способен взаимодействовать с собственниками предприятия и партнерами по бизнесу	ИД-1 _{ПК-2} Демонстрирует знания и способность участвовать в деловых переговорах, проведении совещаний, формировании системы бизнес-процессов, регламентов и стандартов предприятия питания	Представить предложения выбора партнеров по бизнесу	Разработать пакет документов для заключения с ними договоров с учетом интересов собственников бизнеса, потребителей и заинтересованных сторон
	ИД-2 _{ПК-2} Применяет английский язык или другие иностранные языки для взаимодействия с потребителями и заинтересованными сторонами	Предоставить анализ организации устных и письменных коммуникаций с потребителями, партнерами и заинтересованными сторонами, в том числе на иностранном языке	Выполнение индивидуального задания по научному направлению исследованию. Подготовить материалы для публикации
ПК-3 Способен осуществлять контроль и проводить оценку эффективности деятельности департаментов (служб, отделов) предприятия питания	ИД-1 _{ПК-3} Использует законодательство РФ, в том числе трудовое, для координации, контроля и проведения оценки эффективности деятельности департаментов (служб, отделов) предприятия питания	Изучить законодательство РФ, в том числе трудовое, для координации, контроля и проведения оценки эффективности деятельности департаментов (служб, отделов) предприятия питания	Выполнение индивидуального задания по научному направлению исследованию. Подготовить материалы для публикации
ПК-5 Способен осуществлять контроль качества, безопасности сырья и готовой продукции с использованием	ИД-1 _{ПК-5} Способен осуществлять контроль качества, безопасности сырья и готовой продукции с использованием	Осуществить контроль качества, безопасности сырья и готовой продукции с использованием	Выполнение индивидуального задания по научному направлению исследованию. Подготовить материалы для публикации

знания, в том числе инновационные, в области технологии производства продуктов питания, определять направления развития технологии пищевых производств, повышения качества и безопасности готовой продукции	продукции с использованием нормативной документации, основных и прикладных методов исследований	нормативной документации, основных и прикладных методов исследований	исследованию Подготовить материалы для публикации
	ИД-2 _{ПК-5} Организовывает технологический процесс производства продуктов питания массового изготовления и специализированных пищевых продуктов с применением современного технологического оборудования, традиционных и новых видов сырья	Организовать технологический процесс производства продуктов питания массового изготовления и специализированных пищевых продуктов с применением современного технологического оборудования, традиционных и новых видов сырья	Выполнение индивидуального задания по научному направлению исследованию Подготовить материалы для публикации
	ИД-3 _{ПК-5} Выявляет объекты для улучшения технологии пищевых производств с учетом прогрессивных методов эксплуатации оборудования, принципов управления качеством, безопасностью и прослеживаемостью производства, основ физиологии пищеварения и обмена веществ, современных концепций питания	Выявить объекты для улучшения технологии пищевых производств с учетом прогрессивных методов эксплуатации оборудования, принципов управления качеством, безопасностью и прослеживаемостью производства, основ физиологии пищеварения и обмена веществ, современных концепций питания	Продемонстрировать знания и способность выявлять объекты для улучшения технологии пищевых производств с учетом прогрессивных методов эксплуатации оборудования, принципов управления качеством, безопасностью и прослеживаемостью производства, основ физиологии пищеварения и обмена веществ, современных концепций питания
ПК-6 Способен проводить проектные расчеты, обосновывать и осуществлять технологические компоновки, подбор оборудования для производственных технологических линий, основных и вспомогательных помещений, в том числе с использованием информационных технологий	ИД-1 _{ПК-6} Выполняет технологические расчеты, компоновку, подбор и управление линиями оборудования, планировку предприятий с использованием нормативной документации и компьютерной техники	Выполняет технологические расчеты, компоновку, подбор и управление линиями оборудования, планировку предприятий с использованием нормативной документации и компьютерной техники	Выполнение индивидуального задания по научному направлению исследованию. Подготовить материалы для публикации
	ИД-2 _{ПК-6} Применяет способы и средства получения, хранения, переработки информации для подбора оборудования, экономических расчетов, проектирования основных и вспомогательных помещений предприятия питания	Применяет способы и средства получения, хранения, переработки информации для подбора оборудования, технико-экономических расчетов, проектирования основных и вспомогательных помещений предприятия питания	Выполнение индивидуального задания по научному направлению исследованию. Подготовить материалы для публикации

	вспомогательных помещений предприятия питания		
ПК-7 Способен проводить лабораторные исследования безопасности и качества сырья, полуфабрикатов и готовой продукции общественного питания массового изготовления и специализированных пищевых продуктов в соответствии с регламентами, стандартными методиками, требованиями нормативно-технической документации, требованиями охраны труда и экологической безопасности	ИД-1 _{ПК-7} Выполняет лабораторные исследования по рекомендуемым методикам в соответствии с регламентами, стандартными методиками, требованиями нормативно-технической документации, с требованиями охраны труда и экологической безопасности, составляет описание проводимых экспериментов	Выполняет лабораторные исследования по рекомендуемым методикам в соответствии с регламентами, стандартными методиками, требованиями нормативно-технической документации, с требованиями охраны труда и экологической безопасности, составляет описание проводимых экспериментов	Демонстрирует знания и способность выполнять лабораторные исследования по рекомендуемым методикам в соответствии с регламентами, стандартными методиками, требованиями нормативно-технической документации, с требованиями охраны труда и экологической безопасности, составляет описание проводимых экспериментов
	ИД-2 _{ПК-7} Анализирует результаты проведенных экспериментов для составления обзоров, отчетов и научных публикаций; владением статистическими методами и средствами обработки экспериментальных данных проведенных исследований	ИД-2 _{ПК-7} Анализирует результаты проведенных экспериментов для составления обзоров, отчетов и научных публикаций; владением статистическими методами и средствами обработки экспериментальных данных проведенных исследований	ИД-2 _{ПК-7} Выполнение индивидуального задания по научному направлению исследованию. Подготовить материалы для публикации
ПК-8 Способен организовать контроль за обеспечением качества продукции и услуг	ИД-1 _{ПК-8} Организует мероприятия, позволяющие провести оценку качества производимых полуфабрикатов и готовой продукции для различных видов питания, оказываемых услуг предприятиями питания	Организовать мероприятия, позволяющие провести оценку качества производимых полуфабрикатов и готовой продукции для различных видов питания, оказываемых услуг предприятиями питания	Демонстрирует знания, способность выполнять и организовать мероприятия, позволяющие провести оценку качества производимых полуфабрикатов и готовой продукции для различных видов питания, оказываемых услуг предприятиями питания
ПК-9 Способен адаптировать и модифицировать специализированное программное обеспечение, МЭО	ИД-1 _{ПК-9} Ориентируется в современных тенденциях развития цифровых технологий, выбирает технологии	Изучить в современные тенденции развития цифровых технологий, выбирает технологии или программные средства для решения поставленных задач.	Выполнение индивидуального задания по научному направлению исследованию
ПК-10 Способен применять при решении задач профессиональной деятельности	ИД-2 _{ПК-10} Применяет при решении задач	Применяет при решении задач профессиональной	Демонстрирует знания, способность выполнять и

машинного обучения в профессиональной деятельности	профессиональной деятельности специализированное программное обеспечение, методы искусственного интеллекта и машинного обучения	деятельности специализированное программное обеспечение, методы искусственного интеллекта и машинного обучения	применять при решении задач профессиональной деятельности специализированное программное обеспечение, методы искусственного интеллекта и машинного обучения
	ИД-3 _{ПК-9} Способен обосновать применение того или иного алгоритма машинного обучения для решения конкретной задачи	Обосновать применение того или иного алгоритма машинного обучения для решения конкретной задачи	Выполнение индивидуального задания по научному направлению исследованию. Подготовить материалы для публикации
	ИД-4 _{ПК-9} Разрабатывает оригинальные модели и алгоритмы искусственного интеллекта и машинного обучения в профессиональной деятельности	Разработать оригинальные модели и алгоритмы искусственного интеллекта и машинного обучения в профессиональной деятельности	Выполнение индивидуального задания по научному направлению исследованию. Подготовить материалы для публикации

4. Критерии оценивания компетенций

Оценка «отлично» выставляется обучающемуся, если обучающийся знает системы управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла, может использовать методы моделирования продуктов и проектирования технологических процессов производства продукции питания, демонстрирует научные знания и навыки исследовательской деятельности для решения организационно-технологических задач, умения испытаниями и внедрением новых технологий и новой продукции общественного питания массового изготовления и специализированных пищевых продуктов, способность разрабатывать новые технологии и новую продукцию общественного питания массового изготовления и специализированных пищевых продуктов, владеет готовностью к использованию практических навыков в организации и управлении научно-исследовательскими и научно-производственными работами, в том числе при проведении экспериментов, испытаний, анализе их результатов, может интерпретировать и представлять результаты научных исследований.

Оценка «хорошо» выставляется обучающемуся, если обучающийся знает системы управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла, может использовать методы моделирования продуктов и проектирования технологических процессов производства продукции питания, демонстрирует научные знания и навыки исследовательской деятельности для решения организационно-технологических задач, умеет использовать новейшие достижения техники и технологии в своей научно-исследовательской деятельности, выбирать методы экспериментальной работы, владеет способностью интерпретировать и представлять результаты научных исследований, обладает готовностью использовать практические навыки в организации и управлении научно-исследовательскими и научно-производственными работами.

Оценка «удовлетворительно» выставляется обучающемуся, если он частично знает системы управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла, может использовать методы моделирования продуктов и проектирования технологических процессов производства продукции питания, демонстрирует научные знания и навыки исследовательской деятельности для решения организационно-технологических задач, умеет использовать новейшие достижения техники и технологии в своей научно-исследовательской деятельности, выбирать методы экспериментальной работы, владеет способностью интерпретировать и представлять результаты научных исследований, обладает готовностью использовать практические навыки в организации и управлении научно-исследовательскими и научно-производственными работами.

Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6
Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна
Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022

производства продукции питания, демонстрирует научные знания и навыки исследовательской деятельности для решения организационно-технологических задач, выбирать методы экспериментальной работы, интерпретировать и представлять результаты научных исследований, обладать готовностью к использованию практических навыков в организации и управлении научно-исследовательскими и научно-производственными работами.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется обучающемуся, если испытывает затруднения при демонстрации знаний, умений и навыков управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла, может использовать методы моделирования продуктов и проектирования технологических процессов производства продукции питания, демонстрирует научные знания и навыки исследовательской деятельности для решения организационно-технологических задач, системы качества и безопасности продукции производства, методов оценки рисков в области обеспечения качества и безопасности продукции производства, снабжения, хранения и движения продукции, новейших достижений техники и технологии в своей научно-исследовательской деятельности, выборе методов экспериментальной работы, интерпретировании представления результатов научных исследований.

На каждом этапе практики осуществляется текущий контроль за процессом формирования компетенций. Предлагаемые обучающемуся задания позволяют проверить **УК-2, УК-8, УК-10, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9** компетенции.

4.1. Описание шкалы оценивания

Максимальная сумма баллов по **производственной преддипломной практике** устанавливается в **100** баллов и переводится в оценку по 5-балльной системе в соответствии со шкалой:

Шкала соответствия рейтингового балла 5-балльной системе

Рейтинговый балл	Оценка по 5-балльной системе
88 – 100	Отлично
72 – 87	Хорошо
53 – 71	Удовлетворительно
< 53	Неудовлетворительно

Задания предусматривают овладение компетенциями на разных уровнях: базовом и повышенном. Базовый уровень предусматривает выполнение стандартных заданий программы практики. Повышенный уровень предусматривает творческий подход к выполнению поставленных задач, в ходе которых создаются новые решения для достижения результата знать, уметь и применять полученные теоретические и практические навыки и умения.

При проверке заданий, оцениваются последовательность и рациональность выполнения, точность расчетов, правильность выполнения рекомендованных заданий и приложений и др.

При проверке отчета по производственной практике и индивидуального задания, оцениваются

- последовательность выполнения отчета;
- содержание разделов отчета;
- степень использования современной литературы;
- оформление отчета в соответствии с требованиями, предъявляемыми к данному виду работ.

При этом оцениваются:

- степень владения информацией о предприятии – базе практики;
- характеристика ответов на поставленные вопросы;
- объем и качество выполнения индивидуального задания.

Документ подписан
Электронной подписью
Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6
Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна
Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022

5. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания и характеризующих этапы формирования компетенций

Процедура прохождения производственной преддипломной практики включает в себя следующие этапы: ознакомительный,хождение практики, отчетный.

На каждом этапе практики осуществляется текущий контроль за процессом формирования компетенций: **УК-2, УК-8, УК-10, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9.**

При прохождении производственной преддипломной практики необходимо своевременно приступить к отработке программы практики и выполнению индивидуального задания. Время, отводимое на каждый этап и что нужно сделать:

Разделы (этапы) практики	Реализуемые компетенции / индикаторы	Виды учебной работы на практике, включая самостоятельную работу студентов	Трудоем- кость (час.)	Формы текущего контроля
Организаци онный	ИД-1 _{УК-2} , ИД-2 _{УК-2} , ИД-3 _{УК-2} , ИД-1 _{УК-8} , ИД-2 _{УК-8} , ИД-3 _{УК-8} , ИД-1 _{УК-10} , ИД-1 _{УК-10} , ИД-3 _{УК-10} , ИД-1 _{ПК-1} , ИД-2 _{ПК-1} , ИД-3 _{ПК-1} , ИД-1 _{ПК-2} , ИД-2 _{ПК-2} , ИД-1 _{ПК-3} , ИД-1 _{ПК-5} , ИД-2 _{ПК-5} , ИД-3 _{ПК-5} , ИД-1 _{ПК-6} , ИД-2 _{ПК-6} , ИД-1 _{ПК-7} , ИД-2 _{ПК-7} , ИД-1 _{ПК-8} , ИД-1 _{ПК-9} , ИД-2 _{ПК-9} , ИД-3 _{ПК-9} , ИД-4 _{ПК-9} ,	Получение документов для прибытия на практику Прибытие на практику и согласование подразделения - организации базы практики.	1,0	
		Инструктаж по технике безопасности. Прохождение вводного инструктажа	1,0	Собеседование
		Организация рабочего места	1,0	Собеседование
		Знакомство с предприятие базой практики	4,0	Отчет (письменный)
		Всего:	7,0	
		Прохожден ие практики	ИД-1 _{УК-2} , ИД-2 _{УК-2} , ИД-3 _{УК-2} , ИД-1 _{УК-8} , ИД-2 _{УК-8} , ИД-3 _{УК-8} , ИД-1 _{УК-10} , ИД-1 _{УК-10} , ИД-3 _{УК-10} , ИД-1 _{ПК-1} , ИД-2 _{ПК-1} , ИД-3 _{ПК-1} , ИД-1 _{ПК-2} , ИД-2 _{ПК-2} , ИД-1 _{ПК-3} , ИД-1 _{ПК-5} , ИД-2 _{ПК-5} , ИД-3 _{ПК-5} , ИД-1 _{ПК-6} , ИД-2 _{ПК-6} , ИД-1 _{ПК-7} , ИД-2 _{ПК-7} , ИД-1 _{ПК-8} , ИД-1 _{ПК-9} , ИД-2 _{ПК-9} , ИД-3 _{ПК-9} , ИД-4 _{ПК-9} ,	Ознакомительные лекции Изучение структуры и организации производства предприятия – базы практики
Анализ и оценка экономической и маркетинговой деятельности идентификация проблем при управлении производственными и логистическими процессами. Оценка и анализ рисков в в организации работы предприятия.	8,5	Отчет (письменный)		
Изучение современных форм работы предприятия. Анализ ассортимента и фактического спроса на продукцию предприятия общественного питания.	30,0	Отчет (устный)		
Изучение основных видов нормативных, технических и технологических документов, используемых на предприятии Мероприятия по сбору,	30,0	Отчет (устный) Собеседование		
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6 Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022			27,0	

		обработке и систематизации материалов для выполнения выпускной квалификационной работы		
		Всего:	97,0	
		Выполнение индивидуального задания:	45,0	Собеседование
		Всего:	45,0	
Отчетный	ИД-1 _{УК-2} , ИД-2 _{УК-2} , ИД-3 _{УК-2} , ИД-1 _{УК-8} , ИД-2 _{УК-8} , ИД-3 _{УК-8} , ИД-1 _{УК-10} , ИД-1 _{УК-10} , ИД-3 _{УК-10} , ИД-1 _{ПК-1} , ИД-2 _{ПК-1} , ИД-3 _{ПК-1} , ИД-1 _{ПК-2} , ИД-2 _{ПК-2} , ИД-1 _{ПК-3} , ИД-1 _{ПК-5} , ИД-2 _{ПК-5} , ИД-3 _{ПК-5} , ИД-1 _{ПК-6} , ИД-2 _{ПК-6} , ИД-1 _{ПК-7} , ИД-2 _{ПК-7} , ИД-1 _{ПК-8} , ИД-1 _{ПК-9} , ИД-2 _{ПК-9} , ИД-3 _{ПК-9} , ИД-4 _{ПК-9} ,	Обработка и систематизация собранного материала.	7,0	Защита отчета с оценкой
		Составление и оформление отчета о практике	3,0	
		Защита отчета о прохождении практике	3,0 (контроль)	
		Всего:	13,0	
		Итого	162,0	

Формы отчетности по производственной преддипломной практике

1. Дневник
2. Отчет обучающегося
3. Отзыв руководителя практики от организации (вуза)
4. Отзыв руководителя практики от сторонней организации по договорам о практической подготовке обучающихся

Структура отчета по производственной преддипломной практике

1. Задания _____
2. Индивидуальное задание _____
3. Список использованной литературы _____
4. Приложения (при необходимости).

Литература и источники для выполнения задания и оформления отчета по производственной преддипломной практике :

На первом этапе необходимо ознакомиться со структурой практики, обязательными видами работ и формами отчетности.

Для успешного выполнения заданий по преддипломной практике по направлению подготовки 19.03.04 Технология продукции и организация общественного питания, направленность (профиль) Технология и организация ресторанного дела обучающемуся необходимо самостоятельно детально изучить представленные источники литературы.

№	п/п	Вид деятельности	Рекомендуемые источники информации (№ источника)			
			Основная	Дополнительная	Методическая	Интернет-ресурсы
1	1	Проведение исследований по заданной методике	1-3	1-9	1	1-8

	и анализ результатов экспериментов и фактической деятельности предприятий базы практики				
2	Самостоятельное изучение литературы и интернет источников по темам	1-3	1-9	1	1-8
3	Выполнение индивидуального задания	1-3	1-9	1	1-8
4	Систематизации материалов для выполнения выпускной квалификационной работы	1-3	1-9	1	1-8

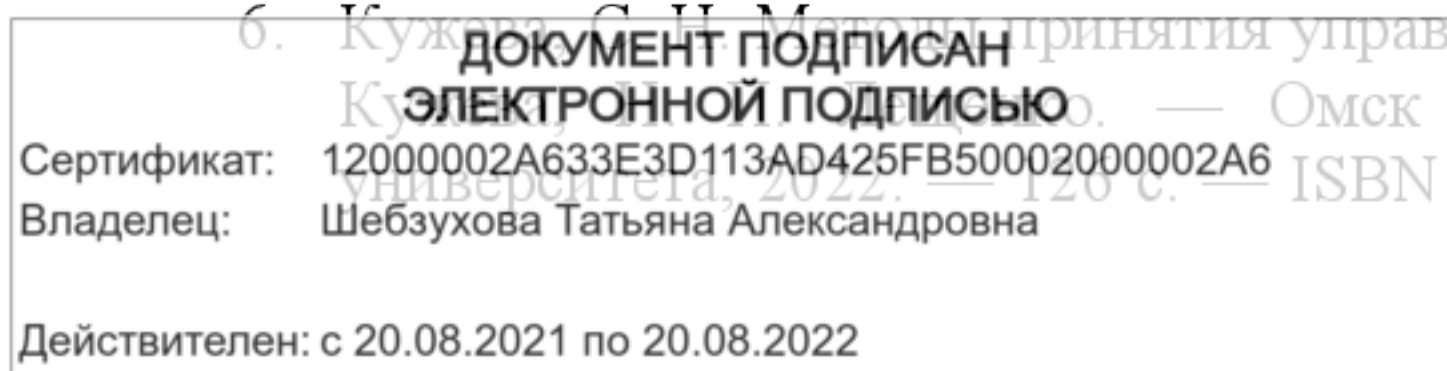
Основная литература:

1. Васюкова, А.Т. Проектирование предприятий общественного питания : практикум / А.Т. Васюкова. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2016. - 144 с. : ил. - ISBN 978-5-394-00699-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453513>
2. Научно-практические аспекты производства продукции индустрии питания : учебник / М. Н. Куткина, С. А. Елисеева, Н. В. Барсукова, И. В. Симакова. — Санкт-Петербург : Троицкий мост, 2022. — 424 с. — ISBN 978-5-6046938-1-0. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/116124.html>
3. Сапожников, А. Н. Автоматизированные системы управления производством и обслуживанием в индустрии питания : учебное пособие для бакалавров / А. Н. Сапожников, О. В. Рогова, Л. Н. Рождественская. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2022. — 110 с. — ISBN 978-5-4497-1583-8. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/119063.html>

Дополнительная литература:

1. Организация производства и логистика предприятий индустрии питания и ресторанного бизнеса : учебное пособие / Н. С. Родионова, Я. П. Домбровская, А. А. Дерканосова, Е. В. Белокурова. — 2-е изд. — Воронеж : Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2021. — 120 с. — ISBN 978-5-00032-532-2. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/119656.html>
2. Торхова, А.Н. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия : учебное пособие / А.Н. Торхова. - Изд. 3-е, стер. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2017. - 104 с. : табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-9257-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=473319>
3. Прыкина Л.В. Экономический анализ предприятия [Электронный ресурс] : учебник для вузов / Л.В. Прыкина. — 2-е изд. — Электрон. текстовые данные. — М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2017. — 407 с. — 5-238-00503-2. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/71076.html>
4. Куткина, М. Н. Инновации в технологии продукции индустрии питания : учеб. пособие / М.Н. Куткина, С.А. Елисеева. - СПб. : Троицкий мост, 2016. - 168 с.
5. Мельникова Е.И. Современные методы исследования свойств сырья и продуктов животного происхождения. Лабораторный практикум [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Мельникова Е.И., Рудниченко Е.С., Богданова Е.В.— Электрон. текстовые данные.— Воронеж: Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2014.— 95 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/47454>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю

6. Кужава, С. Н. Матрица принятия управленческих решений : учебное пособие / С. Н. Кужава. — Омск : Издательство Омского государственного университета, 2022. — 120 с. — ISBN 978-5-7779-2587-7. — Текст : электронный //



- Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/120311.html>
7. Шахова, О. А. Статистическая обработка результатов исследований : учебное пособие / О. А. Шахова. — Тюмень : Издательство «Титул», 2022. — 103 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/119099.html>
 8. Организация и технологии предприятий питания в профессиональной сфере. Практикум : учебное пособие / Н. С. Родионова, Е. В. Белокурова, Е. А. Климова, Т. А. Разинкова. — Воронеж : Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2021. — 224 с. — ISBN 978-5-00032-563-6. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/119644.html>
 9. **Научные периодические издания:**
 Вопросы питания
 Известия высших учебных заведений. Пищевая технология
 Пищевая промышленность
 Ресторанные ведомости
 Стандарты и качество
 Вестник Северо-Кавказского федерального университета
 Наука. Инновации. Технологии
 Современная наука и инновации

Методическая литература:

1. Щедрина Т.В. Методические указания по организации и проведению производственной практики «Преддипломная практика» для обучающихся по направлению подготовки 19.03.04 Технология продукции и организация общественного питания – Пятигорск, 2022.

Интернет-ресурсы:

1. Google Scholar [Электронный ресурс].- Режим доступа: <http://scholar.google.com>, свободный. – Загл. с экрана. (поисковая система, разработанная специально для студентов, ученых и исследователей, предназначена для поиска информации в онлайн-о академических журналах и материалах, прошедших экспертную оценку).
2. РИБК [Электронный ресурс].- Режим доступа: <http://www.rbk.net>, свободный. – Загл. с экрана. (портал "Российского информационно-библиотечного консорциума" предоставляет возможность расширенного поиска библиографических данных и полнотекстовых ресурсов в электронных каталогах пяти крупнейших библиотек России: Всероссийской государственной библиотеке иностранной литературы им. М.И. Рудомино, Научной библиотеке МГУ им. Ломоносова, Парламентской библиотеке, Российской государственной библиотеке, Российской национальной библиотеке).
3. Университетская информационная система Россия [Электронный ресурс].- Режим доступа: <http://www.cir.ru>, доступ по общеуниверситетской сети. – Загл. с экрана. (включает нормативные документы федерального уровня, научные издания МГУ, аналитические издания (журнал "Эксперт"), доклады, публикации и статистические массивы исследовательских центров и др.).
4. SCIRUS [Электронный ресурс].- Режим доступа: <http://www.scirus.com>, свободный. – Загл. с экрана. (поисковая система, нацеленная на поиск исключительно научной информации, позволяет находить информацию в научных журналах, персональных страницах ученых, университетов и исследовательских центров. Доступ к полным текстам статей из журналов возможен только для подписчиков).

5. ScienceDirect [Электронный ресурс].- Режим доступа: <http://www.sciencedirect.com>, свободный. – Загл. с экрана.

Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6
 Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна
 Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022

6. Информационная система "Единое окно доступа к образовательным ресурсам" - Режим доступа: <http://window.edu.ru/library/pdf2txt> -

7.Электронная библиотека «Наука и техника». Режим доступа: <http://n-t.ru/>

8.Государственная публичная научно-техническая библиотека России. Режим доступа: <http://www.gpntb.ru/>

При проверке задания, оцениваются последовательность и рациональность выполнения, точность представленных материалов.

Задания предусматривают овладение компетенциями на разных уровнях: базовом и повышенном с учетом особенностей организации производства в предприятии прохождения практики.

Базовый уровень предусматривает выполнение стандартных заданий программы практики. Задания повышенного уровня предполагают более глубокие познания теоретического материала и логические их увязки с практическими моментами при раскрытии проблем, предусматривает творческий подход к выполнению поставленных задач, в ходе которых создаются новые решения для достижения результата знание, умение и применение полученных теоретических и практических навыков и умений.

Типовая структура отчета по производственной преддипломной практике предполагает наличие следующих элементов:

Титульный лист

Содержание

Введение (объемом 1-2 страницы) должно содержать:

общие сведения о месте прохождения практики, о предприятии в целом, его месте на рынке аналогичных товаров и услуг, масштабах его деятельности, определять цели и задачи практики.

Раздел 1. Паспорт предприятия (наименование предприятия, место расположения, его назначение, производственная мощность, характеристика производственной и торговой группы помещений, ассортимент продукции предприятия и др.). Изучение вопросов организации производственно-торговой деятельности предприятия общественного питания

Раздел 2. Экономическая оценка производственно-торговой деятельности предприятия общественного питания

Раздел 3. Работа по сбору и подготовке материалов выпускной квалификационной работы (зависит от вида выполняемой квалификационной работы)

Заключение

Список литературы

Приложения

На основании наблюдений, нормативной, технической документации и литературных источников составляется отчет и дневник прохождения практики, в котором в соответствии с видом деятельности прописываются этапы прохождения практики.

При проверке заданий, оцениваются последовательность и рациональность выполнения, точность расчетов, правильность выполнения рекомендованных заданий и приложений и др.

При проверке отчета по производственной преддипломной практике и индивидуального задания, оцениваются:

- последовательность выполнения отчета;
- содержание разделов отчета;
- степень использования современной литературы;
- оформление отчета в соответствии с требованиями, предъявляемыми к данному виду работ.

При защите отчета оцениваются:

- степень информативности о предприятии – базе практики;
- характер поставленных вопросов;
- объем и качество выполнения индивидуального задания.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6
Владелец:	Шебзухова Татьяна Александровна
Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022	