

Филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Астраханский государственный технический университет» в Ташкентской области Республики Узбекистан

ФАК

ФАКУЛЬТЕТ ВЫСШ	ЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
	УТВЕРЖДАЮ
	Заместитель исполнительного директора Д.С. Джумонов
Рабочая програ <u>Технологичес</u>	_
Направл	пение
<u>19.04.03 Продукты питания</u>	я животного происхождения
-	ленность <i>ья животного происхождения</i>
<u>магі</u>	<u>ıcmp</u>
<u>-</u>	бучения <u>ная</u>
	Автор:

д.т.н., профессор Цибизова М.Е._____

Распределение часов практики по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	2 (1	1.2)	Итого	
Недель	2	2		
Видзанятий	УΠ	РΠ	УΠ	РΠ
Практика	99	99	99	99
Итогоауд.	99	99	99	99
Контактная работа	99	99	99	99
Часынаконтроль	9	9	9	9
Итого	108	108	108	108

Рабочая программа практики

д.т.н., профессор, Бредихина О.В.

Технологическая практика

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - магистратура по направлению подготовки 19.04.03 Продукты питания животного происхождения (приказ Минобрнауки России от 11.08.2020 г. №

составлена на основании учебного плана:

19.04.03 Продукты питания животного происхождения Направленность Технология продуктов из сырья животного происхождения утвержденного учёным советом вуза от 31.01.2025 протокол № 7.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры **Водные биоресурсы и технологии**

Протокол <u>от 21.02.2025 г. № 7</u> Зав. кафедрой Эгамбердиева Л.Н.

Председатель УМС Джумонов Д.С._____ Протокол от 25.02.2025 г. № 7

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ

1.1 Технологическая практика является промежуточным этапом подготовки выпускников по направлению 19.04.03 Продукты питания животного происхождения направленность «Технология продуктов из сырья животного происхождения», и направлена на получение практических умений и навыкови первичного опыта профессиональной деятельности в области маркетинговых исследований рынка в области прогрессивных технологий производства продуктов питания из сырья животного происхождения, водных биоресурсов и объектов аквакультуры и традиционных технологий производства пищевой продукции

	2. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
Ц	икл (раздел) ОП: Б2.О
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Технологическиепотокипищеперерабатывающихпроизводств
2.1.2	Технология проведения маркетинговых исследований на рынке продуктов из сырья животного происхождения, водных биоресурсов и объектов аквакультуры
2.1.3	Управление качеством процесса и продукции из сырья животного происхождения, водных биоресурсов и объектов аквакультуры
2.1.4	Основные принципы переработки сырья животного происхождения, водных биоресурсов и объектов
2.1.5	Приоритетные направления прикладных научных исследований
2.1.6	Теоретические основы выделения, фракционирования и модификации основных компонентов сырья животного происхождения и водных биоресурсов
2.1.7	Экономика пищеперерабатывающих предприятий в современных условиях
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной программы практики необходимо как предшествующее:
2.2.1	Микробиологический контроль и безопасность производства продуктов из сырья животного происхождения, водных биоресурсов и объектов аквакультуры
2.2.2	Моделирование продуктов целевого назначения из сырья животного происхождения, водных биоресурсов и объектов аквакультуры
2.2.3	Научное обоснование создания новых технологий продуктов из сырья животного происхождения, водных биоресурсов и объектов аквакультуры
2.2.4	Проектирование технологических процессов производства продуктов животного происхождения, из водных биоресурсов и объектов аквакультуры
2.2.5	Производственно-технологическаяпрактика

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ

ОПК-2: Сп	особен разрабатывать мероприятия по совершенствованию технологических процессов производства
	продукции различного назначения
Знать:	
Уровень 1	ответы на вопросы по традиционным технологиям производства продуктов питания из сырья животного происхождения, водных биоресурсов и объектов аквакультуры неполные и неглубокие
Уровень 2	ответы на вопросы по традиционным технологиям производства продуктов питания из сырья животного происхождения, водных биоресурсов и объектов аквакультуры достаточно полные
Уровень 3	ответы на вопросы по традиционным технологиям производства продуктов питания из сырья животного происхождения, водных биоресурсов и объектов аквакультуры полные и глубокие
Уметь:	
Уровень 1	при ответах на вопросы слабо продемонстрировано умение применять знания по производству продукции из сырья животного происхождения, водных биоресурсов и объектов аквакультуры
Уровень 2	при ответах на вопросы умение применять знания по производству продукции из сырья животного происхождения, водных биоресурсов и объектов аквакультуры продемонстрировано не в полном объеме
Уровень 3	при ответах на вопросы умение применять знания по производству продукции из сырья животного происхождения, водных биоресурсов и объектов аквакультуры продемонстрировано в полном объеме
Владеть:	
Уровень 1	при ответах на вопросы навыки разработки новых технологических решений, технологий по производству продукции различного назначения из сырья животного происхождения, водных биоресурсов и объектов аквакультуры продемонстрированы достаточно слабо
Уровень 2	при ответах на вопросы навыки разработки новых технологических решений, технологий по производству продукции различного назначения из сырья животного происхождения, водных биоресурсов и объектов аквакультуры продемонстрированы не в полном объеме
Уровень 3	при ответах на вопросы навыки разработки новых технологических решений,

технологий по производству продукции различного назначения из сырья животного происхождения, водных биоресурсов и объектов аквакультуры продемонстрированы в полном объеме

	собен к проведению маркетинговых исследований в области прогрессивных технологий производства ктов питания из сырья животного происхождения,водных биоресурсов и объектов аквакультуры
Знать:	
Уровень 1	при ответах на вопросы продемонстрированы знания по основам стратегического менеджмента и маркетинга на перерабатывающих предприятиях и по технологии маркетинговых исследований рынка продукции не в полном объеме
Уровень 2	при ответах на вопросы продемонстрированы знания по основам стратегического менеджмента и маркетинга на перерабатывающих предприятиях и по технологии маркетинговых исследований рынка продукции на достаточном уровне
Уровень 3	при ответах на вопросы продемонстрированы знания по основам стратегического менеджмента и маркетинга на перерабатывающих предприятиях и по технологии маркетинговых исследований рынка продукции на достаточно высоком уровне
Уметь:	
Уровень 1	умения планировать и организовывать маркетинговые исследования в области прогрессивных технологий производства продуктов питания из сырья животного происхождения, водных биоресурсов и объектов аквакультуры, использовать технику количественной оценки, анализа полученной информации о продукции перерабатывающих предприятий продемонстрированы на невысоком уровне
Уровень 2	умения планировать и организовывать маркетинговые исследования в области прогрессивных технологий производства продуктов питания из сырья животного происхождения, водных биоресурсов и объектов аквакультуры, использовать технику количественной оценки, анализа полученной информации о продукции перерабатывающих предприятий продемонстрированы на достаточном уровне
Уровень 3	умения планировать и организовывать маркетинговые исследования в области прогрессивных технологий производства продуктов питания из сырья животного происхождения, водных биоресурсов и объектов аквакультуры, использовать технику количественной оценки, анализа полученной информации о продукции перерабатывающих предприятий продемонстрированы на достаточно высоком уровне
Владеть:	
Уровень 1	навыки проведения маркетинговых исследований в области прогрессивных технологий производства продуктов питания из сырья животного происхождения, водных биоресурсов и объектов аквакультуры и анализа данных по результатам маркетинговых исследований продемонстрированы не в полном объеме
Уровень 2	навыки проведения маркетинговых исследований в области прогрессивных технологий производства продуктов питания из сырья животного происхождения, водных биоресурсов и объектов аквакультуры и анализа данных по результатам маркетинговых исследований продемонстрированы на достаточном уровне

В результате освоения практики обучающийся должен

уровне

Уровень 3

3.1	Знать:
3.1.1	современные проблемы переработки сырья животного происхождения и водных биоресурсов, математическое моделирование процесса и объектов на базе стандартных пакетов автоматизированного проектирования и исследований; методы проектирования продуктов многокомпонентного состава (ОПК – 2.1)
3.1.2	основы стратегического менеджмента и маркетинга на рынке продуктов из сырья животного происхождения, водных биоресурсов и объектов аквакультуры и технологии маркетинговых исследований рынка продукции (ПК – 5.1)
3.2	Уметь:
3.2.1	устанавливать показатели, способствующие повышению качества и конкурентоспособности продукции (ОПК –
	использовать технику количественной оценки, анализа полученной информации о продукции перерабатывающих предприятий (ПК – 5.2)
3.3	Владеть:
3.3.1	проводить анализ конкурентных преимуществ выпускаемых продуктов (ОПК – 2.3)
3.3.2	навыками проведения маркетинговых исследований в области прогрессивных технологий производства продуктов питания из сырья животного происхождения, водных биоресурсов и объектов аквакультуры и анализа данных по результатам маркетинговых исследований (ПК – 5.3)

навыки проведения маркетинговых исследований в области прогрессивных технологий производства продуктов питания из сырья животного происхождения, водных биоресурсов и объектов аквакультуры и анализа данных по результатам маркетинговых исследований продемонстрированы на достаточно высоком

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ							
Кодзанятия	Наименование разделов и тем	Семестр	Часов	Компетен-	Литература	Инте	Примечание
	/вид занятия/			шии		ракт.	

	Раздел 1. Вводнаячасть					
1.1	Ознакомление с правилами внутреннего трудового распорядка, инструктаж по технике безопасности, электро- и пожаробезопасности /П/	2	9	ПК-5 ОПК- 2	п.6	
	Раздел 2. Основнаячасть					
2.1	Анализ рынка продукции из сырья животного происхождения, водных биоресурсов и объектов аквакультуры. Составление анкет для проведения маркетинговых исследований. Маркетинговые исследования. /П/	2	27	ПК-5 ОПК- 2	п.6	
2.2	Реализация плана исследования и подготовка отчета о проведении маркетингового исследования. /П/	2	18	ПК-5 ОПК- 2	п.6	
2.3	Изучение ассортимента выпускаемой продукции, мероприятий предприятия по расширению и обновлению ассортимента	2	18	ПК-5 ОПК- 2	п.6	
2.4	Типовые технологические схемы производства продукции из сырья животного происхождения, водных биоресурсов и объектов аквакультуры /П/	2	18	ПК-5 ОПК- 2	п.6	
	Раздел 3. Заключительныйэтап					
3.1	Подготовка отчета по практике /П/	2	9	ПК-5 ОПК- 2	п.6	
3.2	Защита отчета по практике/ЗачётСОц/	2	9			

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

5.1. Контрольные вопросы и задания

Перечень контрольных вопросов для освоения программы практики:

- как проводится анализ рынка продукции из сырья животного происхождения, водных биоресурсов и объектов аквакультуры.
- составление анкет для проведения маркетинговых исследований.
- принципы проведения маркетинговых исследований.
- принципы реализации планов исследований и подготовки отчетов о проведении маркетингового исследования.
- изучение ассортимента выпускаемой продукции.
- мероприятия предприятия по расширению и обновлению ассортимента.
- типовые технологические схемы производства продукции из сырья животного происхождения, водных биоресурсов и объектов аквакультуры

5.2. Темы письменных работ

Непредусмотрены

5.3. Фонд оценочных средств

Фонд оценочных средств по данной практике представлен типовыми тестами и заданиями

5.4. Перечень видов оценочных средств

Отчет по практике, типовая структура отчета по практике, контрольные вопросы по практике

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

6.1. Рекомендуемаялитература

- 1. Астахов, Д. А. Технологическое оборудование: учебное пособие для вузов / Д. А. Астахов. Москва: Издательство Юрайт, 2023. 497 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-14204-4. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/519789
- **2.** Буянова, И. В. Теоретические основы холодильной технологии продуктов животного происхождения : учебное пособие / И. В. Буянова. Кемерово :КемГУ, 2020. 126 с. ISBN 978-5-8353-2668-6. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/162590
- 3. Гармаев, Д. Ц. Технология мяса и мясных продуктов: учебное пособие / Д. Ц. Гармаев. Улан-Удэ: Бурятская ГСХА им. В.Р. Филиппова, 2020. 164 с. ISBN 978-5-8200-0467-4. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/226049
- **4.** Гроховский, В. А. Практикум по технологии стерилизованных пищевых продуктов: учебное пособие / В. А. Гроховский; составители В. А. Гроховский. Мурманск: МГТУ, 2015. 172 с. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/142660

- **5.** Гроховский, В. А. Формованные продукты из водных биоресурсов: учебное пособие / В. А. Гроховский. Мурманск: МГТУ, 2015. 152 с. ISBN 978-5-86185-855-7. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/142661
- 6. Иванова, Е. Е. Технология морепродуктов: учебное пособие для вузов / Е. Е. Иванова, Г. И. Касьянов, С. П. Запорожская. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2023. 208 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-08750-5. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/513973
- 7. Ким, И. Н. Безопасность продовольственного сырья и продуктов питания. Морепродукты. В 2 ч. Часть 1 : учебное пособие для вузов / И. Н. Ким, А. А. Кушнирук, В. В. Кращенко; под общей редакцией И. Н. Кима. 2-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2023. 229 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-07782-7. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/513555
- 8. Ким, И. Н. Безопасность продовольственного сырья и продуктов питания. Морепродукты. В 2 ч. Часть 2 : учебное пособие для вузов / И. Н. Ким, В. В. Кращенко, А. А. Кушнирук. 2-е изд., испр. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2023. 208 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-07783-4. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/513812
- 9. Ким, И. Н. Технология производства копченой продукции из водных биоресурсов: экологические аспекты: учебное пособие для вузов / И. Н. Ким, С. А. Бредихин, Г. Н. Ким; под редакцией И. Н. Кима. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2023. 198 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-10014-3. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/513558
- 10. Ким, И. Н. Технология рыбы и рыбных продуктов. Санитарная обработка: учебное пособие для вузов / И. Н. Ким, Т. И. Ткаченко, Е. А. Солодова; под общей редакцией И. Н. Кима. 2-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2023. 217 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-07597-7. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/513695
- 11. Кокоева, А. Т. Технология переработки молока: учебно-методическое пособие / А. Т. Кокоева, А. Т. Кокоева. Владикавказ: Горский ГАУ, 2021. 120 с. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/214868
- 12. Основы технологии мяса и мясных продуктов: учебное пособие / составители П. С. Кобыляцкий, П. В. Скрипин. Персиановский: Донской ГАУ, 2018. 168 с. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/108185
- 13. Современные технологии молока и молочных продуктов: учебное пособие / составитель А. Л. Алексеев. Персиановский: Донской ГАУ, 2019. 166 с. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/134389
- 14. Технология переработки мяса: учебно-методическое пособие / А. Т. Кокоева, А. Т. Кокоева, Т. А. Кадиева, Ф. Т. Маргиева. Владикавказ: Горский ГАУ, 2021. 96 с. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/214871
- 15. Федосова, А. Н. Биотехнология молочных продуктов: учебное пособие / А. Н. Федосова, М. В. Каледина. Белгород:БелГАУим.В.Я.Горина, 2019. 144 с. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/166517
- 16. Хромова, Л. Г. Технология молока и молочных продуктов : учебное пособие / Л. Г. Хромова. Воронеж : ВГАУ, 2019. 259 с. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/178982

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Высшая школа маркетинга и развития бизнеса [Электронный ресурс]: офиц. сайт. - Режим доступа: http://marketing.hse.ru/

Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека» http://нэб.рф/

База данных ООО «ПОЛПРЕД Справочники» » www.polpred.com

Система межрегиональных маркетинговых центров [Электронный ресурс]: офиц. сайт.- Режим доступа: http://www.marketcenter.ru/

6.3 Перечень информационных технологий 6.3.1 Переченьпрограммногообеспечения 6.3.1.1 Adobe Reader - Программа для просмотра электронных документов 6.3.1.2 ESET Endpoint Antivirus + ESET Server Security - Средство антивирусной защиты Google Chrome - Браузер 6.3.1.3 Moodle - Образовательный портал Филиал ФГБОУ ВО «АГТУ» в Ташкентской области Республики Узбекистан 6.3.1.4 6.3.1.5 Mozilla FireFox - Браузер Microsoft 365 - Программное обеспечение для работы с электронными документами 6.3.1.6 6.3.1.7 7-zip - Архиватор

	,	6.3.2 Перечень информационных справочных систем и профессиональных баз данных
	6.3.2.1	Полнотекстовая база данных ScienceDirect;
Ī	6.3.2.2	Реферативная и наукометрическая база данных Scopus;
	6.3.2.3	Базы данных издательства Springer Nature: Springer Journals http://link.springer.com/;

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

При прохождении производственно-технологической практики на перерабатывающем предприятии или в научноисследовательских организациях, структурных подразделениях филиала используется материальная база предприятия (организации) и структурных подразделений филиала.

Практическая подготовка обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов организуется с учетом особенностей их психофизиологического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья

Учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, для проведения групповых и индивидуальных консультаций, оборудованная набором мебели (столы, стулья) и рабочим местом для преподавателя, доской меловой.

Аудитория для проведения занятий семинарского типа (практических работ по практике), для текущего контроля и промежуточной аттестации, для проведения групповых и индивидуальных консультаций: оборудованная набором мебели (столы, стулья) и рабочим местом для преподавателя, доской меловой, при необходимости использование лабораторного оборудования: сушильными шкафами, колориметром, рефрактометром, титровальными установками, вискозиметром.

Помещение для хранения учебного оборудования: рабочие места сотрудников (столы и стулья), стеллажи.

Помещение для профилактического обслуживания учебного оборудования: рабочие места сотрудников (столы и стулья), стеллажи.

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ

Цибизова М.Е. Методические рекомендации по технологической практике: для обучающихся по направлению 19.04.03 "Продукты питания животного происхождения" – Филиал ФГБОУ ВО "АГТУ" в Ташкентской области. – - URL: https://portal.astutr.uz/.

индивидуальный план/задание

Вид практики: учебная / производственная		
Тип практики: Технологическая практика		
Обучающийся		
(фамилия, имя, отчество полностью, группа)		
Направление и направленность 19.04.03 Продукты питания	животно	ого происхождения
направленность «Технология продуктов из сырья животного происх	ождения»	-
Место проведения практики		
Объем и краткое содержание (виды работ) практики:		
№ Разделпрактики	Семест	Формы
π/	р	текущегоконтрол

$N_{\underline{0}}$	Разделпрактики	Семест	Формы
Π/		p	текущегоконтрол
П			Я
			успеваемости
1	Ознакомление с правилами внутреннего трудового	2	Заполнение
	распорядка, инструктаж по технике безопасности, электро- и		журнала по
	пожаробезопасности		технике
			безопасности.
			Подготовка
			раздела отчета
2	Анализ рынка продукции из сырья животного	2	Подготовка
	происхождения, водных биоресурсов и объектов		подраздела
	аквакультуры.		отчета
	Составлениеанкетдляпроведениямаркетинговыхисследовани		
	й. Маркетинговыеисследования.		
3	Реализация плана исследования и подготовка отчета о	2	Подготовка
	проведении маркетингового исследования.		подраздела
			отчета
4	Изучение ассортимента выпускаемой продукции,	2	Подготовка
	мероприятий предприятия по расширению и обновлению		подраздела
	ассортимента		отчета
5	Типовые технологические схемы производства продукции из	2	Отчетпо
	сырья животного происхождения, водных биоресурсов и		результатам
	объектов аквакультуры		практики
	Форма отчетности по практике		Зачет с оценкой

Руководитель практики от филиала:
Должность, звание
Ф.И.О.
Задание получил:
Ф.И.О. обучающегося
Дата
Согласовано:
Руководитель от Профильной организации
Должность
Ф.И.О

Μ.П.

Рабочий график (план) проведения практики

(20	/20	учебный го	Д
-----	-----	------------	---

· — · · · ·
Шифр <u>19.04.03</u>
Направление <u>Продукты питания животного происхождения</u>
Направленность «Технология продуктов из сырья животного происхождения»
Курс <u>1</u>
Место прохождения практики (наименование организации)
Руководитель практики от филиала
Вид практики: учебная / производственная
Тип практики: Технологическая практика
Срок прохождения практики: c по
Дата (сроки) Планируемые формы работы (раздел практик)
Ознакомление с правилами внутреннего трудового распорядка, инструктаж по
технике безопасности, электро- и пожаробезопасности
Анализ рынка продукции из сырья животного происхождения, водных
биоресурсов и объектов аквакультуры.
Составлениеанкетдляпроведениямаркетинговыхисследований.
Маркетинговыеисследования.
Реализация плана исследования и подготовка отчета о проведении
маркетингового исследования.
Изучение ассортимента выпускаемой продукции, мероприятий предприятия по
расширению и обновлению ассортимента
Типовые технологические схемы производства продукции из сырья животного
происхождения, водных биоресурсов и объектов аквакультуры
Подготовка отчета по практике
Руководитель практики от филиала (должность, ученое звание)

дата, подпись Ф.И.О.

Согласовано:
Руководитель от Профильной организации

Должность подпись Ф.И.О.

м.Π.

Дневник по практике

Обуча	ающийся	
ФИО	полностью, группа	
	вление 19.04.03 Продукты питания	
		в из сырья животного происхождения»
Место	проведения практики	
Цата	Наименование и ход работ	Краткое описание работы
Ответ	ственное лицо от	Руководитель практики от филиала
	ильной организации	должность
	ФИО	ОИФ
	»20г.	
М.П.		