

Учебно-методические материалы ОП
по направлению подготовки 19.03.03 Продукты питания животного
происхождения
Направленность (профиль) "Технология комплексной переработки мясного
сырья и водных биологических ресурсов

№ п/п	Наименование дисциплин (междисциплинарных курсов) в соответствии с учебным планом	Учебно-методические материалы
1	2	3
1.	История (история России, всеобщая история)	Назарова, Т. П. История: методические указания для обучающихся по направлению 19.03.03 Продукты питания животного происхождения (очная и заочная формы обучения) / Т. П. Назарова, Н. В. Морозова; ФГБОУ ВО Волгогр. ГАУ. - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. - 28 с.
2.	Философия	Михайлов С.Н. Философия: методические указания для обучающихся по направлению 19.03.03 Продукты питания животного происхождения (очная и заочная формы обучения) / Михайлов С.Н. ФГБОУ ВО Волгогр. ГАУ. - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. - 28 с.
3.	Экономика	Корабельников, И. С. Экономика предприятий агропромышленного комплекса: учебное пособие / И. С. Корабельников ; Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Департамент научно-технологической политики и образования, Волгоградский государственный аграрный университет. - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. - 188 с.
4.	Правоведение	Смольяков П.П. Правоведение: методические рекомендации по проведению практических (семинарских) занятий и организации самостоятельной работы / П.П. Смольяков, А.А. Руднева; Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Департамент научно-технологической политики и образования, Волгоградский государственный аграрный университет. - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. - 30 с.
5.	Социология	Смольяков П.П. Социология: методические рекомендации по проведению практических (семинарских) занятий и организации самостоятельной работы / П.П. Смольяков, А.А. Руднева; Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Департамент научно-технологической политики и образования, Волгоградский государственный аграрный университет. - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. - 28 с.
6.	Психология	Шагина Ю.В. Психология. Методические указания по организации работы дисциплины/ Шагина Ю.В.; ФГБОУ ВО Волгогр. ГАУ. - Волгоград: Волгоградский

		ГАУ, 2021. - 28 с.
7.	Русский язык и культура речи	Яновская, И.В. Профессионально ориентированные риторика, дискуссия и общение. Учебное пособие. – Волгоград: ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ, 2021. - 82 с. Яновская, И.В. Нормативный аспект культуры речи. Практикум. / И.В. Яновская, О.В. Чижикина. – Волгоград: ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ, 2021. - 64с. Яновская, И.В. Функциональные стили русского языка: практический аспект. Практикум/ И.В. Яновская, О.В. Чижикина, – Волгоград: ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ, 2021. - 72 с. Культура делового письма: стилевые особенности оформления документов: методические рекомендации к выполнению контрольной работы по дисциплине культурно-речевого цикла / И. В. Яновская, О. В. Чижикина. - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. - 40 с. Яновская, И.В. Профессиональный русский язык: стилевые особенности оформления научных текстов: методические рекомендации к выполнению контрольной работы по дисциплинам культурно-речевого цикла. - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. - 32 с.
8.	Иностранный язык	Левченко И.А., Иванова Т.Е., Захарова А.С. Технология пищевых продуктов по-английски: учебное пособие для студентов факультета перерабатывающих технологий и товароведения/ И.А. Левченко, А.С. Захарова, Т.Е. Иванова; Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 202 с. Некрасова Т.Н. Методические рекомендации по выполнению контрольных работ для студентов заочной формы обучения, Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2018. -24 с.
9.	Информатика	Назарова Ю.Н. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Информатика». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 22 с.
10.	Безопасность жизнедеятельности	Задания для выполнения лабораторных работ по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» учебно-методическое пособие/ Г.Г. Попов, М.Н. Шаплов, М.А. Садовников и др.- Волгоград, ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ 2020г.- 46 с. Гузенко Е.Ю. Методические указания к выполнению практической работы «Расчет зоны ЧС при гидродинамических авариях и наводнениях» по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» / Е.Ю. Гузенко, И.С. Мартынов, Ю.Л. Курганский, Д.В. Сёмин. - Волгоград: ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ, 2021. – 24 с.
11.	Физическая культура и спорт	Царапкин, Л. В. Физическое воспитание в вузе. Основы антропометрии: учебное пособие / Л. В. Царапкин, В.

		Г. Дьяков, Н. А. Линева / учебное пособие. - Волгоград: ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ, 2020. - 90 с. Власова, Т. Н. Рабочая тетрадь по физической культуре. Издание 5-е, переработанное / Т. Н. Власова, Т. Н. Козлова, В. А. Кудинова, Е. А. Ряховская. - Волгоград: ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ, 2020. - 64 с.
12.	Основы проектной деятельности	Зверева Г.Н. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Основы проектной деятельности». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 24 с.
13.	Инклюзивная психология и педагогика	Шагина Ю.В. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Инклюзивная психология и педагогика». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 24 с.
14.	Биохимия	Спивак М.Е. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Биохимия». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 24 с. Спивак, М. Е., Биологическая химия : учеб.-метод. пособие / М. Е. Спивак, В. Е. Древин, В. И. Комарова ; ФГБОУ ВПО Волгogr. ГАУ. - Волгоград : Изд-во ВолГАУ, 2013
15.	Пищевая микробиология	Пищевая микробиология: вопросы и задания (методические указания для самостоятельной работы) для обучающихся очной формы обучения / Спивак М.Е., Минченко Л.А. - Волгоградский ГАУ, 2021г. - 20 с.
16.	Биологическая безопасность пищевых систем	Мельников А.Г. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Биологическая безопасность пищевых систем ». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 24 с.
17.	Органическая химия	Минченко Л.А. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Органическая химия». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 24 с. Минченко, Л. А. Органическая химия : лабораторный практикум : лабораторный практикум для обучающихся по направлению подготовки «Продукты питания из растительного сырья». Профиль «Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий» (бакалавриат академический) / Л. А. Минченко, В. Е. Древин, Л. В. Андреев. - Волгоград: ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ, 2020. - 96 с.
18.	Процессы и аппараты пищевых производств	Процессы и аппараты пищевых производств: метод. указания по напр. подг. 19.03.02 "Продукты питания из растительного сырья". Профиль "Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий" / Иленева С.В.; МСХ РФ ; ФГБОУ ВО Волгogr. ГАУ. - Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2021. - 32 с. Иленева С.В. Методические указания по написанию курсовой работы по дисциплине «Процессы и аппараты пищевых производств»: ФГБОУ ВО Волгogr. ГАУ. - Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2021. - 24 с.

19.	Биология	Максимова Н. С. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Биология». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 24 с.
20.	Ветеринарно-санитарная экспертиза сырья и продуктов животного происхождения	Злепкин Д.А., Нистратова М. В. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Ветеринарно-санитарная экспертиза сырья и продуктов животного происхождения». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 24 с.
21.	Организация и контроль производства продуктов из мясного сырья и водных биологических ресурсов	Иленева С.В. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Организация и контроль производства продуктов из мясного сырья и водных биологических ресурсов». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 24 с.
22.	Аналитическая химия и физико-химические методы анализа	Практикум по аналитической химии для обучающихся очной формы обучения направления: «Продукты питания из растительного сырья» / Шипаева Т.А., Гиззатова Г.Л. - Волгоградский ГАУ, 2020 г.- 80 с.
23.	Основы общей и неорганической химии	Общая и неорганическая химия: вопросы и задания (методические указания для самостоятельной работы) для обучающихся очной формы обучения направления: «Продукты питания из растительного сырья» / Шипаева Т.А., Гиззатова Г.Л. - Волгоградский ГАУ, 2021г. - 20 с.
24.	Инженерная и компьютерная графика	Кальянов А.Л. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Инженерная и компьютерная графика». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 24 с.
25.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Назарова Ю.Н. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Информационные технологии в профессиональной деятельности». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 24 с.
26.	Эксплуатация современного технологического оборудования и приборов	Иленева С.В. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Эксплуатация современного технологического оборудования и приборов». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 24 с.
27.	Технологические процессы производства мясных продуктов и водных биологических ресурсов	Шагай И.А. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Технологические процессы производства мясных продуктов и водных биологических ресурсов». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 24 с. Шагай И.А. Методические указания по написанию курсовой работы по дисциплине «Технологические процессы производства мясных продуктов и водных биологических ресурсов»: ФГБОУ ВО Волгогр. ГАУ. - Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2021. - 24 с.
28.	Цифровизация в профессиональной деятельности	Мелихова Е. В. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Цифровизация в профессиональной деятельности». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 24 с.
29.	Физико-химические основы и общие принципы переработки мясного сырья и водных биологических ресурсов	Кузнецова, Е. А. Общие принципы переработки сельскохозяйственной продукции: учебное пособие / Е. А. Кузнецова, Е. А. Зенина ; ФГБОУ ВО Волгогр. ГАУ. - Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2018. - 88 с.

		Седова О.П. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Физико-химические основы и общие принципы переработки мясного сырья и водных биологических ресурсов». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 24 с.
30.	Основы научных исследований	Мельников А.Г. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Основы научных исследований». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 24 с.
31.	Научные основы применения холода в производстве пищевых продуктов	Павленко В.Н. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Научные основы применения холода в производстве пищевых продуктов». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 24 с.
32.	Научные основы производства продуктов из мясного сырья и водных биологических ресурсов	Седова О.П., Авдалян А.Г. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Научные основы производства продуктов из мясного сырья и водных биологических ресурсов». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 24 с.
33.	Технохимический контроль	Шершнев А.А. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Технохимический контроль». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 24 с.
34.	Проектирование предприятий производства продуктов из мясного сырья	Иленева С.В. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Проектирование предприятий производства продуктов из мясного сырья». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 24 с. Иленева С.В. Методические указания по написанию курсовой работы по дисциплине «Проектирование предприятий производства продуктов из мясного сырья»: ФГБОУ ВО Волгогр. ГАУ. - Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2021. - 24 с.
35.	Безопасность сырья и готовой продукции	Седова О.П. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Безопасность сырья и готовой продукции». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 24 с.
36.	Технологическое оборудование перерабатывающей отрасли	Седова О.П. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Технологическое оборудование перерабатывающей отрасли». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 24 с.
37.	Методы исследования свойств сырья и продуктов питания	Седова О.П., Авдалян А.Г. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Методы исследования свойств сырья и продуктов питания». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 24 с.
38.	Автоматизированные технологические линии по производству продуктов питания животного происхождения	Иленева С.В. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Автоматизированные технологические линии по производству продуктов питания животного происхождения». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 24 с.
39.	Упаковка и тара	Седова О.П. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Упаковка и тара». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 26 с.
40.	Анатомия и гистология сельскохозяйственных животных	Акимова С.А. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Анатомия и гистология сельскохозяйственных животных». - Волгоград:

		Волгоградский ГАУ, 2021. – 28с.
41.	Стандартизация и сертификация соответствия	Ефремова, Е. Н. Стандартизация и сертификация сельскохозяйственной продукции : методические рекомендации по выполнению лабораторных работ [для бакалавров] / Е. Н. Ефремова ; Волгоградский государственный аграрный университет. - Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2019. - 32 с.
42.	Общая технология отрасли	Иленева С.В. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Общая технология отрасли». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 22 с.
43.	Основы продовольственной безопасности	Седова О.П. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Основы продовольственной безопасности». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 20 с.
44.	Сохранность продуктов питания для Росрезерва	Калмыкова О.В. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Сохранность продуктов питания для Росрезерва». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 22 с.
45.	Организация производственного контроля и сертификация пищевых продуктов	Соловьева Т.Е. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Организация производственного контроля и сертификация пищевых продуктов». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 20 с.
46.	Основы системы управления качеством продукции	Седова О.П. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Основы системы управления качеством продукции». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 28 с.
47.	Проектирование предприятий производства продуктов из водных биологических ресурсов	Иленева С.В. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Проектирование предприятий производства продуктов из водных биологических ресурсов». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 18 с. Иленева С.В. Методические указания по написанию курсовой работы по дисциплине «Проектирование предприятий производства продуктов из водных биологических ресурсов»: ФГБОУ ВО Волгогр. ГАУ. - Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2021. - 20 с.
48.	Системы автоматического управления технологическими процессами	Иленева С.В. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Системы автоматического управления технологическими процессами». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 28 с.
49.	Идентификация и фальсификация пищевых продуктов	Мельников А.Г. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Идентификация и фальсификация пищевых продуктов». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 24 с.
50.	Реология	Павленко В.Н. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Реология». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 26 с.
51.	Элективные курсы по физической культуре и спорту	Власова, Т.Н. Методическое обеспечение учебного процесса по дисциплине «Элективные курсы по физической культуре и спорту» (волейбол): учебно-методическое пособие / Т.Н. Власова, Т.Н. Козлова, А.В. Чернецов, Л.И. Зуб. – Волгоград: ФГБОУ ВО Волгоград ГАУ, 2021. – 96с.

		Власова, Т.Н. Методическое обеспечение учебного процесса по дисциплине «Элективные курсы по физической культуре и спорту» (настольный теннис): учебно-методическое пособие / Т.Н. Власова, Т.Н. Козлова, Л.И. Зуб. – Волгоград: ФГБОУ ВО Волгоград ГАУ, 2021. – 80с.
52.	Введение в специальность	Седова О.П. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Введение в специальность». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 22 с.
53.	Введение в технологию отрасли	Седова О.П. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Введение в технологию отрасли». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 24 с.
54.	Пищевые добавки функционального назначения	Соловьева Т.Е. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Пищевые добавки функционального назначения». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 18 с.
55.	Биологически активные добавки	Соловьева Т.Е. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Биологически активные добавки». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 16 с.
56.	Основы товароведения продуктов питания	Авоян И. А. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Основы товароведения продуктов питания». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 28 с.
57.	Теоретические основы экспертизы продуктов питания	Злепкина Н.А. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Теоретические основы экспертизы продуктов питания». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 14 с.
58.	Генномодифицированные организмы в пищевых продуктах	Соловьева Т.Е. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Генномодифицированные организмы в пищевых продуктах». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 16 с.
59.	Идентификация продуктов животного происхождения	Мельников А.Г. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Идентификация продуктов животного происхождения». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 18 с.
60.	Контроль качества выпускаемой продукции	Шершнев А.А., Авдалян А.Г. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Контроль качества выпускаемой продукции». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 24 с.
61.	Инновационные методы обработки пищевых продуктов	Иленева С.В. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Инновационные методы обработки пищевых продуктов». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 24 с.
62.	Биологические основы рыбоводства	Агапова В.Н. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Биологическая безопасность пищевых систем ». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 24 с.
63.	Искусственное воспроизводство рыб	Агапова В.Н. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Искусственное воспроизводство рыб». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 24 с.
64.	Сенсорный анализ мясного сырья и водных	Авоян И. А. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Сенсорный анализ мясного сырья и водных

	биологических ресурсов	биологических ресурсов». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 24 с.
65.	Органолептический анализ мясного сырья и водных биологических ресурсов	Горбунов А.В. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Органолептический анализ мясного сырья и водных биологических ресурсов». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 12 с.
66.	Ознакомительная практика	Учебная и производственная практика: методические указания: Программа и методические указания для обучающихся по направлению подготовки 19.03.03 «Продукты питания животного происхождения» по профилю «Технология комплексной переработки мясного сырья и водных биологических ресурсов» (квалификация (степень) «бакалавр») / Е.А Зенина, С.В. Иленева, Е.Н. Ефремова, А.Г. Мельников, О.П. Седова, Т.Е. Соловьева, Е.С. Таранова, А.Г. Авдалян – Волгоград: ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ, 2021. – 32 с.
67.	Технологическая практика	
68.	Технологическая практика	
69.	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
70.	Производственно-технологическая практика	
71.	Научно-исследовательская работа	Методические указания по выполнению выпускных квалификационных работ для обучающихся по направлению подготовки 19.03.03 – «Продукты питания животного происхождения (бакалавриат) / Е. С. Таранова, Е. А. Зенина, Е. Н. Ефремова ; Волгоградский государственный аграрный университет, Факультет "Перерабатывающие технологии и товароведение", Кафедра "Перерабатывающие технологии и продовольственная безопасность". - Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2021. - 28 с.
72.	Преддипломная практика	
73.	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
74.	Химические основы переработки сельскохозяйственной продукции	Минченко Л.А. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Химические основы переработки сельскохозяйственной продукции». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 26 с.
75.	Инновационные технологии в перерабатывающей промышленности	Соловьева Т.Е. Методические рекомендации по изучению дисциплины «Инновационные технологии в перерабатывающей промышленности». - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2021. – 24 с.