

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Масалов Владимир Николаевич
 Должность: ректор
 Дата подписания: 24.12.2021 12:05:35
 Уникальный программный ключ:
 f31e6db166907841b615055541a269316134641

Сведения об обеспеченности обучающихся учебно-методической литературой

основной профессиональной образовательной программы высшего образования по направлению подготовки 19.04.03 Продукты питания животного происхождения (заочное)

№п.п.	Дисциплины (модули) в соответствии с учебным планом	Курс, на котором изучается дисциплина	Литература
Базовая часть			
1.	Математическое моделирование	1	<p>Ризниченко, Г. Ю. Математическое моделирование биологических процессов. Модели в биофизике и экологии : учебное пособие для бакалавриата и магистратуры / Г. Ю. Ризниченко. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 183 с. — (Серия : Университеты России).— ISBN 978-5-534-03065-5. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/F6B58D55-D654-4E69-9ECB-D14394A2CA3E .</p> <p>Гармаш, А. Н. Экономико-математические методы и прикладные модели : учебник для бакалавриата и магистратуры / А. Н. Гармаш, И. В. Орлова, В. В. Федосеев ; под ред. В. В. Федосеева. — 4-е изд., пер. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2019. — 328 с. — (Серия : Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-3698-8. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/F1ED488F-DE26-4F3D-BD14-B5DE28846453</p>
2.	Философские проблемы науки и техники	1	<p>Методические указания для подготовки контрольной работы (с перечнем тем контрольных работ), Методические указания для подготовки рефератов (эссе) (с перечнем тем рефератов), Методические указания для подготовки к отчету по модулям содержатся в: <i>Финогентое В.Н.</i> Философия науки. Орел. 2017.</p>
3.	Иностранный язык в сфере профессиональных коммуникаций	1	<p>Лысенко Н.Е., Ревкова Е.В. Практикум для самостоятельной работы при подготовке к конкурсным мероприятиям по английскому языку: учебное пособие. - Орел: Изд-во Орловский ГАУ, 2016. – 204 с.</p> <p>Школьная Л.И. Учебное пособие по английскому языку «AGRICULTURE IN GREAT BRITAIN» для бакалавров, обучающихся по направлению подготовки 19.03.03 «Продукты питания животного происхождения». – Орел: изд-во ОрелГАУ, 2015. – 45 с.</p> <p>Школьная Л.И. Учебное пособие по английскому языку «ENGLISH FOR DAIRY ENGINEERS» для бакалавров, обучающихся по направлению подготовки 19.03.03 (260200.62) «Продукты питания животного происхождения» – Орел: изд-во Орел ГАУ, 2015. – 81 с.</p> <p>Лысенко Н.Е., Ревкова Е.В., Жилина Л.Н. English-Speaking Countries Today: электронное учебное пособие. - Орел: Из-во Орловский ГАУ, 2017.</p>
4.	Экономика и организация деятельности на перерабатывающих предприятиях	2	<p>Воробьева, И. П. Экономика и управление производством : учебное пособие для бакалавриата и магистратуры / И. П. Воробьева, О. С. Селевич. - М.: Изда-тельство Юрайт, 2018. - 191 с. - (Серия : Университеты России). - ISBN 978-5-534-00380-2. https://biblio-online.ru/book/3879FDE7-3AD1-4BD8-8920-6A6776E45C34/ekonomika-i-upravlenie-</p>

			proizvodstvom
5.	Основы педагогического мастерства	2	<p><i>Блинов, В. И.</i> Введение в педагогическую деятельность : учеб. пособие для вузов / В. И. Блинов. — Москва : Издательство Юрайт, 2017. — 129 с. — (Серия : Образовательный процесс). — ISBN 978-5-534-00089-4. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://biblioonline.ru/bcode/398473</p> <p><i>Блинов, В. И.</i> Методика преподавания в высшей школе : учеб.-практ. пособие / В. И. Блинов, В. Г. Виненко, И. С. Сергеев. — Москва : Издательство Юрайт, 2017. — 315 с. — (Серия : Образовательный процесс). — ISBN 978-5-534-02190-5. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://biblio-online.ru/bcode/401619.</p> <p><i>Дудина, М. Н.</i> Дидактика высшей школы: от традиций к инновациям : учеб. пособие для вузов / М. Н. Дудина. — Москва : Издательство Юрайт, 2017. — 151 с. — (Серия : Университеты России). — ISBN 978-5-534-00830-2. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://biblio-online.ru/bcode/399260</p> <p><i>Зверев, С. Э.</i> Риторика : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / С. Э. Зверев, О. Ю. Ефремов, А. Е. Шаповалова. — Москва : Издательство Юрайт, 2017. — 311 с. — (Серия : Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-02220-9. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://biblio-online.ru/bcode/401624</p> <p><i>Кашапов, М. М.</i> Профессиональное становление педагога. Психолого-акмеологические основы : учеб. пособие для бакалавриата и магистратуры / М. М. Кашапов, Т. В. Огородова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2017. — 269 с. — (Серия : Бакалавр и магистр. Модуль). — ISBN 978-5-534-04917-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://biblio-online.ru/bcode/408138</p>
6.	Материальные ресурсы в пищевой промышленности	1	<p>Антипова, Л.В. Технология и оборудование производства колбас и полуфабрикатов [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л.В. Антипова, И.Н. Толпыгина, А.А. Калачев.— Электрон. дан. — СПб. : ГИОРД, 2012. — 596 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=4880.</p> <p>Голубева, Л.В. Производственный учет и отчетность в молочной отрасли [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л.В. Голубева, О.И. Долматова. — Электрон. дан. — СПб. : ГИОРД, 2010. — 632 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=4897.</p> <p>Буянова, И.В. Производственный учет и отчетность в молочной промышленности [Электронный ресурс] : / И.В. Буянова, П.Г. Рудась. — Электрон. дан. — Кемерово : КемТИПП (Кемеровский технологический институт пищевой промышленности), 2009. — 158 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=4686.</p> <p>Производственный учет и отчетность : учебник / Л. В. Антипова [и др.]. - СПб. : ГИОРД, 2009.</p> <p>Расчет материальных потоков при переработке молока в курсовом и дипломном проектировании : учеб. пособие / И. А. Евдокимов [и др.]. - СПб. : Проспект Науки, 2009. - 272 с.</p>
Вариативная часть			
7.	Современные проблемы науки в пищевых и перерабатывающих отраслях	1	<p>Методические указания к лабораторным работам по дисциплине «Современные проблемы науки», ОрелГАУ http://80.76.178.26/subject/list?page_id=m0602&page_id=m0602</p>
8.	Техника и методология	1	<p>Учебное пособие по дисциплине «Техника и методология исследования свойств сырья и готовой</p>

	исследования свойств сырья и готовой продукции		продукции» для обучающихся по программе магистратуры по направлению подготовки 19.04.03 - Продукты питания животного происхождения
9.	Способы создания функциональных продуктов питания	2	Практикум по физико-химическим и биохимическим основам производства мяса и мясных продуктов. Издательство Орловского ГАУ. 2016г. 143с. https://elibrary.ru/item.asp?id=25977130
10.	Технология лечебного и профилактического питания	2	<p>Маюрникова, Л.А. Экспертиза специализированных пищевых продуктов. Качество и безопасность [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л.А. Маюрникова, В.М. Позняковский, Б.П. Суханов, Г.А. Гореликова. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : ГИОРД, 2016. — 448 с. —Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/69878.</p> <p>Магомедов, Г.О. Функциональные пищевые ингредиенты и добавки в производстве кондитерских изделий [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г.О. Магомедов, А.Я. Олейникова, И.В. Плотникова, Л.А. Лобосова. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : ГИОРД, 2015. — 440 с. —Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/69874.</p> <p>Ковалева, О.А. Съедобные защитные покрытия в технологии сырокопченых продуктов [Электронный ресурс] : монография / О.А. Ковалева, О.С. Киреева, Н.Н. Соловьева. — Электрон. дан. — Орел : ОрелГАУ, 2016. — 160 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/106950.</p>
11.	Фальсификация продуктов питания животного происхождения	2	<p>Жаров, А.В. Судебная ветеринарная медицина [Электронный ресурс] : учебник / А.В. Жаров. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2014. — 464 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/45681</p> <p>Маюрникова, Л.А. Экспертиза специализированных пищевых продуктов. Качество и безопасность [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л.А. Маюрникова, В.М. Позняковский, Б.П. Суханов, Г.А. Гореликова. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : ГИОРД, 2016. — 448 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/69878. — Загл. с экрана.</p> <p>Нечаев, А.П. Пищевая химия [Электронный ресурс] : учебник / А.П. Нечаев, С.Е. Траубенберг, А.А. Кочеткова, В.В. Колпакова. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : ГИОРД, 2015. — 672 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/69876. — Загл. с экрана.</p>
12.	Технологии холодильной обработки продуктов питания	1	Методические рекомендации для выполнения практических работ по курсу «Холодильная техника и технология» для подготовки магистров по направлению 19.04.03 «Продукты питания животного происхождения». Издательство Орловского ГАУ. 2011г, 43с.
13.	Теория и практика обогащения продуктов питания	2	<p>Маюрникова, Л.А. Экспертиза специализированных пищевых продуктов. Качество и безопасность [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л.А. Маюрникова, В.М. Позняковский, Б.П. Суханов, Г.А. Гореликова. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : ГИОРД, 2016. — 448 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/69878.</p> <p>Красуля, О.Н. Моделирование рецептур пищевых продуктов и технологий их производства: теория и практика [Электронный ресурс] : учебное пособие / О.Н. Красуля, С.В. Николаева, А.В. Токарев, А.Е. Краснов. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : ГИОРД, 2015. — 320 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/69866</p>
14.	Управление качеством продукции	1	Учебное пособие «Физико-химический анализ безопасности мясных и других пищевых продуктов» Издательство Орловского ГАУ. 2013г, 243с. https://elibrary.ru/item.asp?id=18781367 .

15.	Физико-химические основы производства продуктов питания животного происхождения	2	Учебное пособие по дисциплине «Физико-химические основы производства продуктов питания животного происхождения» для обучающихся по программе магистратуры по направлению подготовки 19.04.03 - Продукты питания животного происхождения
16.	Основы инженерного творчества и патентования	1	Методические указания к лабораторным работам по дисциплине «Инженерное творчество, ОрелГАУ http://80.76.178.26/subject/list?page_id=m0602&page_id=m0602 Методические указания к выполнению курсовой работы по дисциплине «Современные проблемы науки в пищевой и перерабатывающих отраслях АПК» для студентов, обучающихся по программе магистратуры по направлению 260100 «Технология продуктов питания» профиля «Технология молока и молочных продуктов», Орел ГАУ. http://80.76.178.26/subject/list?page_id=m0602&page_id=m0602
17.	Методология НИР	1	Учебное пособие по дисциплине «Методология НИР» для обучающихся по программе магистратуры по направлению подготовки 19.04.03 - Продукты питания животного происхождения
18.	Маркетинг и проектирование продуктов питания с заданными свойствами и составом	1	Учебное пособие по дисциплине «Проектирование и маркетинг продуктов питания» для обучающихся по программе магистратуры по направлению подготовки 19.04.03 - Продукты питания животного происхождения
19.	Экологическая безопасность проектируемых функциональных продуктов животного происхождения	2	Мамаев, А.В. «ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ КОМПОНЕНТЫ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ» Методические указания к лабораторным занятиям по дисциплине «Экологическая безопасность проектируемых функциональных продуктов животного происхождения» для обучающихся по направлению подготовки 19.04.03- Продукты питания животного происхождения. ОрёлГАУ 2019- 52 с. Мамаев, А.В., Родина Н.Д., Сергеева Е.Ю. Методическое пособие к выполнению лабораторной работы «КОМПОНЕНТЫ ПРОДУКТОВ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО ПИТАНИЯ» по дисциплине «Экологическая безопасность проектируемых функциональных продуктов животного происхождения» для обучающихся по направлению 19.04.03 Продукты питания животного происхождения» ОрёлГАУ 2018- 26 с. Мамаев, А.В., Родина Н.Д., Сергеева Е.Ю. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ПОСОБИЕ для выполнения лабораторных занятий по дисциплине «Экологическая безопасность проектируемых функциональных продуктов животного происхождения» для обучающихся по программам магистратуры по направлению подготовки 19.04.03 «Продукты питания животного происхождения» ОрёлГАУ 2019- 142 с. Мамаев, А.В. учебно-методическое пособие для самостоятельной работы по дисциплине «Экологическая безопасность проектируемых функциональных продуктов животного происхождения» для обучающихся по программе магистратуры, направление подготовки 19.04.03 «Продукты питания животного происхождения» 2019- 24 с. Мамаев, А.В. Родина Н.Д., Сергеева Е.Ю. Методические указания к выполнению лабораторной работы «Обмен энергии в организме человека» для обучающихся по программам магистратуры по направлению подготовки 19.04.03 «Продукты питания животного происхождения» ОрёлГАУ 2019- 9 с. Мамаев, А.В. Методические указания к лабораторным занятиям «Потребность в основных компонентах пищи и энергии. Оценка энергетической ценности» для обучающихся по программам магистратуры по направлению подготовки 19.04.03 «Продукты питания животного происхождения»

			ОрёлГАУ 2019- 26 с.
Дисциплины по выбору			
20.	Научные основы питания	1	НУТРИЦИОЛОГИЯ: ПОНЯТИЯ И ТЕРМИНЫ. Терминологический словарь. Издательство. Орловского ГАУ.2011г.44с. https://elibrary.ru/item.asp?id=26317605 .
21.	Нутрициология	1	НУТРИЦИОЛОГИЯ: ПОНЯТИЯ И ТЕРМИНЫ. Терминологический словарь. Издательство. Орловского ГАУ.2011г.44с. https://elibrary.ru/item.asp?id=26317605 .
22.	Инновационные и ресурсосберегающие технологии продуктов питания	1	МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ по дисциплине: «Инновационные и ресурсосберегающие технологии продуктов питания» для обучающихся направления подготовки Продукты питания животного происхождения/ А.В. Мамаев, Н.Д. Родина, Е.Ю. Сергеева, К.А. Лешуков // Орел ГАУ, 2018 г http://80.76.178.26/resource/list/index/subject_id/1607
23.	Барьерные технологии в пищевой промышленности	1	МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ по дисциплине: «Инновационные и ресурсосберегающие технологии продуктов питания» для обучающихся направления подготовки Продукты питания животного происхождения/ А.В. Мамаев, Н.Д. Родина, Е.Ю. Сергеева, К.А. Лешуков // Орел ГАУ, 2018 г http://80.76.178.26/resource/list/index/subject_id/1607
24.	Полимерные упаковочные материалы	2	Мамаев, А.В. Лабораторные занятия по дисциплине «Тара и упаковка пищевых продуктов» [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.В. Мамаев, А.О. Куприна, М.В. Яркина. — Электрон. дан. — ОрелГАУ (Орловский государственный аграрный университет), 2013. — 232 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=71488 — Загл. с экрана. Мамаев, А.В. Тара и упаковка молочных продуктов [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А.В. Мамаев, А.О. Куприна, М.В. Яркина. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2014. — 304 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/52617 . — Загл. с экрана. Мамаев, А.В. «Полимерные упаковочные материалы в мясоперерабатывающих производствах» методические указания к лабораторным занятиям по дисциплине «Полимерные упаковочные материалы» для обучающихся по направлению подготовки 19.04.03- Продукты питания животного происхождения. ОрёлГау 2019- 36 с. Мамаев, А.В. «ПОТРЕБИТЕЛЬСКАЯ ТАРА И УПАКОВКА» методические указания к лабораторным занятиям по дисциплине «Полимерные упаковочные материалы» для обучающихся по направлению подготовки 19.04.03- Продукты питания животного происхождения. ОрёлГау 2019- 33 с. Мамаев, А.В. «Технология тары и упаковки из полимерных материалов» методические указания к лабораторным занятиям по дисциплине «Полимерные упаковочные материалы» для обучающихся по направлению подготовки 19.04.03- Продукты питания животного происхождения. ОрёлГау 2019- 30 с.
25.	Современные технологии упаковки пищевых продуктов	2	Мамаев, А.В. Сборник методических рекомендаций самостоятельной работы дисциплина: «Тара и упаковка пищевых продуктов» для студентов направление подготовки 260200.62 Продукты питания животного происхождения, профиль «Технология молока и молочных продуктов» / А.В. Мамаев, Н.Д. Родина, Е.Ю. Сергеева, А.О. Куприна // Орел ГАУ, 2014 г, 10 с. http://80.76.178.26/resource/list/index/subject_id/1582 Обучающиеся имеют неограниченный доступ к

			информационно-образовательной среде университета http://80.76.178.26/subject/list?page_id=m0602&page_id=m0602
26.	Современные методы научно-технического поиска и информационная безопасность	2	Усова, С.В. Поиск информации при проведении исследований в области аналитической химии (работа с литературой) [Электронный ресурс]: учебно- методическое пособие / С.В. Усова, В.Я. Вершинин. – Омск : ОмГУ, 2014. – 48 с. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/75424 .
27.	Разработка научно-технической документации в пищевой промышленности	2	https://e.lanbook.com/book/4897#book_name https://e.lanbook.com/reader/book/71701/#1
28.	Пищевые и биологически активные добавки	2	Мельникова, Е.И. Пищевые добавки функционального назначения. Лабораторный практикум [Текст]: учебное пособие / Е.И. Мельникова, Н.В.Пономарева, Е.Б. Станиславская. – Воронеж: ВГУИТ, 2017. - 52 с. Омаров, Р.С. Пищевые и биологически активные добавки в производстве продуктов питания [Текст]: учебное пособие / Р.С. Омаров, О.В. Сычева. – Ставрополь: СтГАУ, 2015. - 64 с. Пищевые ингредиенты и биологически активные добавки в производстве продуктов животного происхождения [Текст]: учебное пособие/А.Н. Пономарев. – Воронеж: ВГУИТ, 2016. - 64 с. Сергачева, Е.С. Пищевые и биологически активные добавки [Текст]: учебно-методическое пособие / Е.С. Сергачева. – Санкт-Петербург: НИУ ИТМО, 2013. - 23 с.
29.	Нетрадиционные виды сырья в производстве продуктов животного происхождения	2	Василисин, С.В. Технология продуктов из вторичного молочного сырья. [Электронный ресурс] : Учебные пособия / С.В. Василисин, Т.С. Воротникова, С.А. Рябцева, А.Г. Храмцов. —Электрон. дан. —СПб. : ГИОРД, 2011. —424 с. —Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/4900 —Загл. с экрана.
Факультативы			
30.	Синбиотики в продуктах животного происхождения		МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ по дисциплине: «Синбиотики в продуктах животного происхождения» для обучающихся направления подготовки Продукты питания животного происхождения/ А.В. Мамаев, Н.Д. Родина, Е.Ю. Сергеева, К.А. Лещуков // Орел ГАУ, 2018 г http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/1872/resource_id/16494
31.	Технология рыбы и рыбных продуктов		Технология рыбы и рыбных продуктов: учеб. / А. М. Ершов [и др.]. - Москва: КОЛОС, 2010. - 1063 с. Барьерная технология гидробионтов: учеб. пособие / О. Я. Мезенова [и др.]. - Санкт-Петербург: Проспект науки, 2011. - 336 с.