

# МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

Образовательной программы высшего образования – программа прикладного бакалавриата

Направление подготовки  
19.03.01 Биотехнология

Направленность  
Пищевая биотехнология

Форма обучения  
Очная, Заочная

п. Персиановский, 2023 г.

1. Аналитическая химия: качественный анализ [Текст]: Методическое пособие для студентов агрономического, биотехнологического направлений, факультета ветеринарной медицины очной и заочной форм обучения сельскохозяйственных вузов/ Е.А.Флик, Е.И.Нижелская, В.Б.Ильин - пос. Персиановский: Донской ГАУ, 2016. – 31 с
2. Безопасность сельскохозяйственного сырья и продуктов питания : учебное пособие / Донской ГАУ ; сост. Т. И. Шпак, О. В. Гартованная, А. В. Клопова, Р. Б. Жуков. – Персиановский : Донской ГАУ, 2020. – 163 с.
3. Биотехнология продуктов питания из эндокринно-ферментного сырья: методические указания / Н.Н. Курочкина, А.А. Бочков, Л.В. Енальева. - пос. Персиановский: изд-во Донского ГАУ, 2013. - 41 с.
4. Биофизика [Электронный ресурс]: методические указания и задания для контрольной работы / Е.Г. Баленко, В.В. Манако. - Персиановский: ДонГАУ, 2015.
5. Геополитика и глобалистика: учебное пособие / А.Ф. Поломошнов, П.А. Поломошнов, Н.Б. Семенова. – п. Персиановский, 2014.
6. Глобалистика и футурология: учебное пособие /А.Ф. Поломошнов, П.А. Поломошнов. – п. Персиановский, 2014.
7. Дипломное проектирование. Архитектурно-строительный раздел: методические указания / А.А. Бочков, Н.Н. Курочкина, Т.Ю. Кокина, П.С. Кобыляцкий - пос. Персиановский: Донского ГАУ, 2015.
8. Дипломное проектирование. Архитектурно-строительный раздел: методические указания / А.А. Бочков, Н.Н. Курочкина, Т.Ю. Кокина, П.С. Кобыляцкий - пос. Персиановский: Донского ГАУ, 2015.
9. Колебания и волны [Электронный ресурс]: методические указания к выполнению лабораторных работ на интерактивной доске. Часть 4 / Е.Г. Баленко, Т.Ю. Тарусова. – п. Персиановский, ДонГАУ, 2012.
10. Математика. Элементы математического анализа и теории вероятностей : методические указания / составитель А. Г. Мокриевич. — Персиановский Донской ГАУ, 2020. — 45 с.
11. Математика. Основы теории вероятностей : методические указания / составители А. Г. Мокриевич, А. М. Безуглов. — Персиановский : Донской ГАУ, 2020. — 58 с.
12. Математика: интегрирование функций и дифференциальных уравнений : методические указания / составитель А. Г. Мокриевич. — Персиановский : Донской ГАУ, 2018. — 30 с.
13. Мокриевич, А.Г. Математика в тестах : учебное пособие для самостоятельной работы и тестовой проверки знаний / А.Г. Мокриевич, С.Ю. Бакоев. – Персиановский : Донской ГАУ, 2016. – 130 с.
14. Бакоев, С.Ю. Математическое моделирование и оптимизация в СКМ «Mathcad»: учебное пособие для самостоятельной работы / С.Ю. Бакоев, А.Г. Мокриевич. - Персиановский: ДонГАУ, 2013. – 66 с.

15. Математика : типовые задачи теории вероятностей : методические указания / составитель А. Г. Мокриевич. — Персиановский : Донской ГАУ, 2019. — 36 с.
16. Международные письма, оформление переписки: методические указания / Е.В. Душкин, А.П. Зеленков, О.Н. Ткаченко и др. – пос. Персиановский: Донской ГАУ, 2013.
17. Методические указания «Выполнение дипломной научной работы» для магистров по направлению подготовки 19.04.03 – «Продукты питания животного происхождения» Кобыляцкий П.С., Алексеев А.Л. ДонГАУ п. Персиановский 2015 г.
18. Методические указания «Выполнение дипломной работы» для магистров по направлению подготовки 19.04.03 – «Продукты питания животного происхождения» Кобыляцкий П.С., Алексеев А.Л. ДонГАУ п. Персиановский 2015 г.
19. Методические указания «Культура питания»/ А.А. Закурдаева, - п. Персиановский ФГБОУ ВО Донской ГАУ
20. Методические указания «Переработка птицы и продуктов убоя» для магистров по направлению подготовки 19.04.03 – «Продукты питания животного происхождения» Кобыляцкий П.С., Алексеев А.Л. ДонГАУ п. Персиановский 2015 г.
21. Методические указания «Применение белковых препаратов при производстве комбинированных пищевых продуктов» к лабораторным работам по дисциплине «Научные основы производства продуктов питания»/ А.А. Бочков, Л.В. Енальева, Н.Н. Курочкина, М.М. Айрапетян - пос. Персиановский: изд-во Донского ГАУ, 2012.-21 с.
22. Методические указания «Программа практик» для магистров по направлению подготовки 19.04.03 – «Продукты питания животного происхождения» Кобыляцкий П.С., Алексеев А.Л., Кокина Т.Ю. ДонГАУ п. Персиановский 2015 г.
23. Методические указания «Проектирование цеха кормовых и технических продуктов» для магистров по направлению подготовки 19.04.03 – «Продукты питания животного происхождения» Кобыляцкий П.С., Алексеев А.Л. ДонГАУ п. Персиановский 2015 г.
24. Методические указания «Проектирование шкуроконсервировочного производства» для магистров по направлению подготовки 19.04.03 – «Продукты питания животного происхождения» Кобыляцкий П.С., Алексеев А.Л. ДонГАУ п. Персиановский 2015 г.
25. Методические указания «Технология переработки яиц и производство перопуховых изделий» для магистров по направлению подготовки 19.04.03 – «Продукты питания животного происхождения» Кобыляцкий П.С., Алексеев А.Л. ДонГАУ п. Персиановский 2015 г.
26. Методические указания «Технология пищевых продуктов комбинированного состава» / А.А. Бочков, Н.Н. Курочкина, Т.Ю.

- Кокина, П.С. Кобыляцкий - пос. Персиановский: Донского ГАУ, 2015.- 59 с.
27. Методические указания «Упаковка и тара в мясной промышленности» для магистров по направлению подготовки 19.04.03 – «Продукты питания животного происхождения» Кобыляцкий П.С., Алексеев А.Л. ДонГАУ п. Персиановский 2015 г.
  28. Методические указания к выполнению лабораторных работ по курсу «Химия» / Е.А.Шкуракова, Е.И.Нижелская – пос. Персиановский: Донской ГАУ, 2013.
  29. Методические указания по дисциплине «Новые формы белково-углеводной пищи»/ А.А. Бочков, Л.В. Енальева, Н.Н. Курочкина, М.М. Айрапетян - п. Персиановский ФГБОУ ВО Донской ГАУ, 2012.
  30. Методические указания по дисциплине «Новые формы белково-углеводной пищи» / А.А. Бочков, Л.В. Енальева. - п. Персиановский: изд-во Донского ГАУ, 2008.
  31. Методы исследования свойств сырья и мясных продуктов.: учебное пособие / А.А. Бочков, Л.В. Енальева, Н.Н. Курочкина, М.М. Айрапетян, М.И. Костенко, Н.П. Березина, О.И. Ефименко - г Новочеркасск, 2013. - 86 с.
  32. Механика. Молекулярная физика [Электронный ресурс]: методические указания к выполнению лабораторных работ на интерактивной доске. Часть 1,2 /сост.: Е.Г. Баленко, Т.Ю. Тарусова. - Персиановский :ДонГАУ, 2012.
  33. Наблюдение дифракции электронов на образце из поликристаллического графита и подтверждение волновой природы электронов [Электронный ресурс]: методические указания / Е.Г. Баленко, Т.Ю. Тарусова. - Персиановский: ДонГАУ, 2014.
  34. Научный дипломный проект : методические указания / А.Л. Алексеев, Л.В. Енальева, Н.Н. Курочкина, А.А. Бочков. - пос. Персиановский : изд-во Донского ГАУ, 2010.-38 с.
  35. Немецкий язык: учебно-методическое пособие по чтению научного иноязычного текста для студентов и аспирантов / Т.Н. Шаповалова. – пос. Персиановский: Донской ГАУ, 2014.
  36. Определение коэффициента вязкости методом Стокса [Электронный ресурс]: методические указания / Е.Г. Баленко, Т.Ю. Тарусова. – Персиановский, ДонГАУ, 2014.
  37. Определение коэффициента трансформации и коэффициента полезного действия трансформатора [Электронный ресурс]: методические указания / Е.Г. Баленко, Т.Ю. Тарусова. – Персиановский: ДонГАУ, 2014.
  38. Определение момента инерции твердого тела динамическим методом [Электронный ресурс]: методические указания / Е.Г. Баленко, Т.Ю. Тарусова. – Персиановский ,ДонГАУ, 2014.

39. Определение сопротивления и удельного сопротивления проводника мостиком Уитстона [Электронный ресурс]: методические указания / Е.Г. Баленко, Т.Ю. Тарусова. – Персиановский, ДонГАУ, 2014.
40. Определение удельной теплоемкости твердого тела и изменения энтропии изолированной системы [Электронный ресурс]: методические указания / Е.Г. Баленко, Т.Ю. Тарусова. – Персиановский, ДонГАУ, 2014.
41. Определение ускорения свободного падения с помощью математического маятника [Электронный ресурс]: методические указания / Е.Г. Баленко, Т.Ю. Тарусова. – Персиановский, ДонГАУ, 2014. – 20 с.
42. Оптика [Электронный ресурс]: методические указания к выполнению лабораторных работ на интерактивной доске. Часть 5 / Е.Г. Баленко, Т.Ю. Тарусова. – Персиановский, ДонГАУ, 2012.
43. Органическая химия [Текст]: Учебное пособие. Часть 2: Кислородосодержащие органические вещества. Спирты и фенолы. Альдегиды и кетоны / Донской государственной аграрный университет / А.А. Савинова, Н.П. Фалынскова. – Персиановский, ДонГАУ, 2014. – 34с.
44. Органическая химия [Текст]: Учебное пособие. Часть 3: Кислородосодержащие органические вещества. Карбоновые кислоты и их производные / А.А. Савинова, Н.П. Фалынскова, С.Н. Горобец. – Персиановский, ДонГАУ, 2014. – 43 с.
45. Основы технологии и оборудование пищевых производств: методические рекомендации / А.А. Бочков, Н.Н. Курочкина, Л.В. Енальева. - п. Персиановский: изд-во Донского ГАУ, 2014. -63 с.
46. Основы технологии и оборудование пищевых производств: методические рекомендации / А.А. Бочков, Н.Н. Курочкина, Л.В. Енальева. - п. Персиановский: изд-во Донского ГАУ, 2014.- 63 с.
47. Отечественная история. Курс лекций. Часть 1. / А.Ф. Поломошнов, Н.Н. Колосова, М.А. Коломейцева, Н.А. Полякова. – п. Персиановский, 2011. – 274 с.
48. Отечественная история: Программа курса, планы и методические рекомендации к семинарским занятиям. / Н.Н. Колосова. – пос. Персиановский: Донской ГАУ, 2015. - 40 с.
49. Пищевая биотехнология. Часть II. : методические указания / Л.В. Енальева, А.А. Бочков. - пос. Персиановский : изд-во Донского ГАУ, 2010.-26 с.
50. Пищевая биотехнология.: учебное пособие / Л.В. Енальева, А.А. Бочков, Н.Н. Курочкина, М.М. Айрапетян - пос. Персиановский: изд-во Донского ГАУ, 2012.-103 с.
51. Поломошнов, А.Ф. История: начало XXI века. Курс лекций: учебное пособие. / А.Ф. Поломошнов, Н.Н. Колосова. - п. Персиановский: Донской ГАУ, 2016. – 192 с.

52. Применение пищевых добавок в производстве продуктов питания: методические указания / А.А. Бочков, Н.Н. Курочкина, Т.Ю. Кокина, П.С. Кобыляцкий - пос. Персиановский: Донского ГАУ, 2015.- 24 с.
53. Применение пищевых красителей и ароматизаторов при производстве мясных продуктов.: методические указания / А.А. Бочков, Л.В. Енальева, Н.Н. Курочкина, М.М. Айрапетян - пос. Персиановский: изд-во Донского ГАУ, 2012.-21 с.
54. Проектирование комбинированных продуктов питания: методические указания / А.А. Бочков, Л.В. Енальева, Н.Н. Курочкина - пос. Персиановский: изд-во Донского ГАУ, 2012.-55 с.
55. Проектирование комбинированных продуктов питания: методические указания / А.А. Бочков, Л.В. Енальева, Н.Н. Курочкина - пос. Персиановский: изд-во Донского ГАУ, 2012.-55 с.
56. Рабочая тетрадь [Электронный ресурс]: методические разработки к лабораторным работам по физике для студентов сельскохозяйственного вуза. Часть 1 / Е.Г. Баленко, Т.Ю. Тарусова; под ред. Е.Г. Баленко. – Персиановский: ДонГАУ, 2011. – 56 с.
57. Рабочая тетрадь [Электронный ресурс]: методические разработки к лабораторным работам по физике для студентов сельскохозяйственного вуза. Часть 2 / Е.Г. Баленко, Т.Ю. Тарусова; под ред. Е.Г. Баленко. – Персиановский: ДонГАУ, 2011. – 47 с.
58. Стандартизация, подтверждение соответствия и метрология. Часть 1. Стандартизация : практикум / Донской ГАУ ; сост. Т. И. Шпак, А. В. Козликин, О. В. Гартованная, А. В. Клопова. – Персиановский : Донской ГАУ, 2020. – 36 с.
59. Стандартизация, подтверждение соответствия и метрология. Часть II. Подтверждение соответствия : учебное пособие / Донской ГАУ ; сост.Т.И. Шпак, П.В. Скрипин, О.В. Гартованная, Р.Б. Жуков. – Персиановский : Донской ГАУ, 2020. – 68 с
60. Учебное пособие «Методы оценки качества сырья и готовой продукции» / Т.С. Скоба, В.А. Зеленщикова – п. Персиановский ФГБОУ ВО Донской ГАУ, 2015.
61. Учебное пособие «Продукты питания функционального назначения»./ А.А. Закурдаева, А.Л. Алексеев. - п. Персиановский ФГБОУ ВО Донской ГАУ, 2012.
62. Учебное пособие по дисциплине «Научные основы производства продуктов питания» / О.Г. Комкова., Т.Ю. Кокина– п. Персиановский ФГБОУ ВО Донской ГАУ, 2015.
63. Экологическая безопасность сырья и пищевых продуктов: учебное пособие / Донской ГАУ; сост. О.П. Шахбазова, Р.Г. Раджабов. – Персиановский: Донской ГАУ, 2020. – 148 с.
64. Менеджмент и маркетинг: методические указания для практических занятий и выполнения самостоятельной работы / Донской ГАУ; сост.

- С. Г. Сафонова, М. С. Шейхова. – Персиановский: Донской ГАУ, 2020. – 78 с.
65. Менеджмент: методические указания для практических занятий / Донской ГАУ; сост. С. Г. Сафонова, М. С. Шейхова. – Персиановский: Донской ГАУ, 2020. – 67 с.
66. Социология: методические указания для практических занятий и выполнения самостоятельной работы / Донской ГАУ; сост. С. Г. Сафонова, М. С. Шейхова. – Персиановский: Донской ГАУ, 2020. – 52 с.
67. Экономическая теория: методические указания для практических занятий и выполнения самостоятельной работы / Донской ГАУ; сост. С. Г. Сафонова, М. С. Шейхова. – Персиановский: Донской ГАУ, 2020. – 39 с.
68. Безопасность сельскохозяйственного сырья и продуктов питания: учебное пособие / Донской ГАУ; сост. Т. И. Шпак, О. В. Гартованная, А. В. Клопова, Р. Б. Жуков. – Персиановский: Донской ГАУ, 2020. – 163 с.
69. Стандартизация, подтверждение соответствия и метрология. Часть 1. Стандартизация: практикум / Донской ГАУ; сост. Т. И. Шпак, А. В. Козликин, О. В. Гартованная, А. В. Клопова. – Персиановский: Донской ГАУ, 2020. – 36 с.
70. Математика. Основы теории вероятностей: методические указания для практических занятий / Донской ГАУ; сост. А. Г. Мокриевич, А. М. Безуглов. – Персиановский: Донской ГАУ, 2020. – 58 с.
- 71.136. Математика. Элементы математического анализа и теории вероятностей: методические указания для самостоятельной работы / Донской ГАУ; сост. А. Г. Мокриевич. – Персиановский: Донской ГАУ, 2020. – 45 с.
- 72.137. Физика. Механика и молекулярная физика: методические указания для лабораторных работ / Донской ГАУ; сост. Е. Г. Баленко, А. Г. Мокриевич. – Персиановский: Донской ГАУ, 2020. – 40 с.
- 73.138. Управление качеством: учебное пособие / Донской ГАУ; сост. Ю. З. Насиров, Т. И. Шпак, А. В. Клопова, Р. Б. Жуков, И. Г. Казарова. – Персиановский: Донской ГАУ, 2020. – 146 с.
74. Габибов, А. Б. Атлетическая гимнастика [Текст]: методические рекомендации по изучению дисциплины «Элективные курсы по физической культуре» для студентов всех направлений подготовки / А. Б. Габибов, Т. А. Жаброва. – Персиановский: Донской ГАУ, 2017. – 56 с.
75. Статистика: методические указания для практических занятий / Донской ГАУ; сост. О. П. Шахбазова. – Персиановский: Донской ГАУ, 2020. – 68 с.
76. Продукты питания функционального назначения: учебное пособие / Донской ГАУ; сост. О. Г. Комкова. – Персиановский: Донской ГАУ, 2020. – 142 с.

77. Баскетбол. Специализированные тренировочные программы : методические указания / Донской ГАУ ; сост. А.Б. Габибов. – Персиановский : Донской ГАУ, 2020. – 80 с.
78. Физика с основами биофизики : методические указания к самостоятельной работе / Донской ГАУ ; сост. Е. Г. Баленко, А.Г. Мокриевич. – Персиановский : Донской ГАУ, 2020. – 61 с.
79. Физика с основами биофизики : методические указания к выполнению лабораторных работ / Донской ГАУ ; сост. Е. Г. Баленко, А.Г. Мокриевич. – Персиановский : Донской ГАУ, 2020. – 66 с.
80. Психология делового общения : учебное пособие / Донской ГАУ ; составители Т.Н. Чумакова, Н.М. Кувичкин. – Персиановский : Донской ГАУ, 2020. – 175 с.
81. Психология делового общения : методические указания к практическим занятиям и выполнению самостоятельной работы студентов / Донской ГАУ ; составитель Т.Н. Чумакова. – Персиановский : Донской ГАУ, 2020. – 73 с.
82. История и философия науки: методические рекомендации для аспирантов сельскохозяйственных специальностей / Донской ГАУ ; сост. А.Ф. Поломошнов. - Персиановский : Донской ГАУ, 2020. – 50 с.
83. История и философия науки: методические рекомендации для аспирантов гуманитарных специальностей / Донской ГАУ ; сост. А.Ф. Поломошнов. – Персиановский : Донской ГАУ, 2020. – 42 с.
84. Теория и история культуры: методические рекомендации / Донской ГАУ ; сост. А.Ф. Поломошнов. - Персиановский : Донской ГАУ, 2020. – 69 с.
85. Философские проблемы естествознания : методические рекомендации к практическим занятиям / Донской ГАУ ; составитель Н.Н. Колосова – Персиановский : Донской ГАУ, 2020. – 51 с.
86. Правоведение : методические указания для практических занятий и выполнения самостоятельной работы / Донской ГАУ ; сост. А.Д. Брик, Л.П. Кетова, Л.Е. Черемисова. – Персиановский : Донской ГАУ, 2020. – 75 с.
87. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: методические указания для практических занятий и выполнения самостоятельной работы / Донской ГАУ ; сост. А.Д. Брик, Л.П. Кетова. – Персиановский : Донской ГАУ, 2020. – 48 с.
88. Социально-правовые гарантии инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья : методические указания для практических занятий и выполнения самостоятельной работы / Донской ГАУ ; сост. А.Д. Брик, Л.П. Кетова, Л.Е. Черемисова. – Персиановский : Донской ГАУ, 2020. – 56 с.
89. Неорганическая и аналитическая химия: методические указания для лабораторных занятий / Донской ГАУ; сост. С.Н. Горобец. – Персиановский: Донской ГАУ, 2020. - 29 с.



90. Органическая и физколлоидная химия: методические указания для лабораторных занятий / Донской ГАУ; сост. С.Н. Горобец. – Персиановский: Донской ГАУ, 2020. - 28 с.
91. Общая рецептура : учебное пособие / Донской ГАУ; сост. Т.В. Алексеева, В.В. Колоденская. – Персиановский: Донской ГАУ, 2020, - 64с.
92. Физико-химические основы производства пищевых продуктов : учебное пособие для обучающихся по направлению подготовки 19.03.04 Технология продукции и организация общественного питания; 19.03.01 Биотехнология; 19.03.03 Продукты питания животного происхождения /сост. П.С. Кобыляцкий; Донской ГАУ, 2019, - 257с.
93. Выполнение дипломной научной работы: методические указания к подготовке и защиты у выпускной квалификационной работы для бакалавров по направлениям подготовки : 19.03.03 Продукты питания животного происхождения, 19.03.01 Биотехнология; 19.03.04 Технология продукции и организация общественного питания; /сост. П.С. Кобыляцкий, П.В. Скрипин; Донской ГАУ, 2016, - 36с.
94. Технология пробиотиков и продуктов на их основе. : учебное пособие / Донской ГАУ; сост. О.С. Войтенко. – Персиановский: Донской ГАУ, 2019, - 126с.
95. Основы биотехнологии мяса и мясных продуктов: учебное пособие / Донской ГАУ; сост. О.С. Войтенко. – Персиановский: Донской ГАУ, 2016, - 36с.
96. Санитария и гигиена : практикум: / Донской ГАУ; сост. Я.П. Сердюкова, А.А. Закурдаева, Н.В. Широкова. – Персиановский: Донской ГАУ, 2019, - 175с.
97. Промышленная экология : учебное пособие / Донской ГАУ; сост. Я.П. Сердюкова, А.А. Закурдаева, Н.В. Широкова. – Персиановский: Донской ГАУ, 2019, - 193с.

Зав. кафедрой пищевых технологий,  
доцент

Насиров Ю.З.