

**Методические материалы, разработанные образовательной
организацией для обеспечения образовательного процесса
по направлению подготовки 36.04.02 Зоотехния
программа «Разведение, селекция и генетика
сельскохозяйственных животных»**

1. Информационные технологии в науке и производстве: методические указания / С.И. Николаев, А.К. Карапетян, О.В. Чепрасова, В.В. Шкаленко, С.В. Чехранова, О.Ю. Брюхно, М.А. Шерстюгина, Е.А. Липова, Е.А. Морозова. – Волгоград: ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ, 2016. – 32 с.
2. История науки о селекции: методические указания / С. И. Николаев, В. В. Шкаленко, А. К. Карапетян, С. В. Чехранова, М . А. Рябова, Е. А. Морозова, А. Ю. Ицкович, И. А. Пономарченко, А. Г. Тюбина. – Волгоград: ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ, 2019. -24 с.
3. История науки о генетике: методические указания / С. И. Николаев, В. В. Шкаленко, А. К. Карапетян, С. В. Чехранова, Е. А. Морозова, М. А. Рябова, А. Ю. Ицкович, И. А. Пономарченко, А. Г. Тюбина. – Волгоград: ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ, 2019. - 24 с.
4. Использование современных информационных систем при составлении рационов и рецептов комбикормов: методические указания / С.И. Николаев, А.К. Карапетян, О.В. Чепрасова, В.В. Шкаленко, С.В. Чехранова, О.Ю. Брюхно, М.А. Шерстюгина, Е.А. Липова, Е.А. Морозова. – Волгоград: ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ, 2016. – 32 с.
5. Кормление сельскохозяйственных животных: учеб.-метод. пособие / Николаев С.И., Чепрасова О.В., Струк В.Н., Шерстюгина М.А., Шкаленко В.В., Карапетян А.К., Чехранова С.В., Морозова Е.А., Брюхно О.Ю., Пономарченко И.А., Ицкович А.Ю., Струк Н.В., Струк М.В. Учебно-методическое пособие / ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ. Волгоград, 2018. - 80 с.
6. Кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов: учебное пособие / С.И. Николаев [и др.]; ФГБОУ ВО Волгогр. ГАУ. - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2018. - 148 с.
7. Лабораторные методы исследования в животноводстве: методические указания для лабораторных занятий/ С. И. Николаев, Е. А. Морозова, В. В. Шкаленко, О.В. Чепрасова, А.К. Карапетян, С. В. Чехранова, И. А. Пономарченко, А. Ю. Ицкович, М. А. Шерстюгина. – Волгоград: ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ, 2019. - 48 с.

8. Математические методы в биологии: метод. указания для проведения лабораторных занятий / С. И. Николаев [и др.]; ФГБОУ ВО Волгогр. ГАУ. - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2018. - 24 с.
9. Методика научных исследований: учебное пособие / В.И. Левахин, С.И. Николаев, А.В. Харламов, Г.И. Левахин, Ю.И. Левахин, М.А. Кизаев, И.А. Бабичева, С.И. Мироненко, О.В. Чепрасова, В.В. Шкаленко, Е.А. Морозова, А.К. Карапетян, С.В. Чехранова, Е.А. Липова, О.Ю. Брюхно, М.А. Шерстюгина; под общ. ред. В.И. Левахина, С.И. Николаева. – Волгоград: ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ, 2015. – 88 с.
10. Методы биохимических и физиологических исследований: методические указания / С.И. Николаев, А.К. Карапетян, О.В. Чепрасова, В.В. Шкаленко, С.В. Чехранова, О.Ю. Брюхно, М.А. Шерстюгина, Е.А. Липова, Е.А. Морозова.– Волгоград: ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ, 2016.– 12 с.
11. Разведение животных: учеб. пособие / М. А. Коханов, С. И. Николаев, А. П. Коханов. ФГБОУ ВО Волгогр. ГАУ. - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2015. - 174 с.
12. Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных / Николаев С.И., Чепрасова О.В., Шкаленко В.В., Карапетян А.К., Чехранова С.В., Морозова Е.А., Шерстюгина М.А., Ицкович А.Ю., Пономарченко И.А., Тюбина А.Г., Будтуева О.Д. ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ. – Волгоград, 2018. – 28с.
13. Современная классификация экстерьерно-конституционных типов /Николаев С.И., Чехранова С.В., Шерстюгина М.А., Карапетян А.К., Чепрасова О.В., Шкаленко В.В., Морозова Е.А., Пономарченко И.А., Ицкович А.Ю., Тюбина А.Г. Методические указания / ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ. Волгоград, – 2018. – 32с.
14. Технология профессионально-ориентированного обучения: методические указания / Н.В. Золотых. – Волгоград: ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ, – 2017. – 40 с.
15. Учебно-методическое пособие по подготовке и защите выпускной квалификационной работы для студентов, обучающихся по направлению подготовки «Зоотехния» / С.И. Николаев, И.А. Пономарченко, А.К. Карапетян, С.В. Чехранова, М.А. Рябова, В.В. Шкаленко, Е.А. Морозова, А.Ю. Ицкович, Е.А. Липова, С.Ю. Агапов – Волгоград: ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ, 2019. – 72с.