

**Методические материалы, разработанные образовательной  
организацией для обеспечения образовательного процесса  
по направлению подготовки 36.04.02 Зоотехния  
программа «Кормление сельскохозяйственных животных и  
технология кормов»**

1. Биологически активные добавки в кормлении животных и птицы: учебное пособие / С.И. Николаев, А.К. Карапетян, О.В. Чепрасова, В.В. Шкаленко, С.В. Чехранова, Е.А. Липова, О.Ю. Брюхно, М.А. Шерстюгина, Е.А. Морозова – Волгоград: ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ, 2016 – 112 с.
2. Биологические особенности нормированного кормления: учебно-методическое пособие / С.И. Николаев, В.И. Матяев, О.В. Чепрасова, А.К. Карапетян, С.Н. Родионов, А.П. Яценко, А.В. Горбунов, О.Ю. Агапова, С.В. Чехранова, М.А. Шерстюгина, О.Е. Кротова. – Волгоград: ФГБОУ ВПО Волгоградский ГАУ, 2013. – 124 с.
3. Биологические свойства и питательность кормов: 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. – 20 с.
4. 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.
5. Использование добавок в кормлении крупного рогатого скота и птицы: монография / С.И. Николаев, О.В. Чепрасова, В.В. Шкаленко, А.К. Карапетян, Е.А. Морозова, Е.А. Липова, С.В. Чехранова, О.Ю. Брюхно, М.А. Шерстюгина, И.А. Кучерова. – Волгоград: ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ, 2015. – 112 с.
6. 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.
7. 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.

8. Кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов: учебное пособие / С.И. Николаев [и др.]; ФГБОУ ВО Волгогр. ГАУ. - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2018. - 148 с.
9. 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.
10. 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.
11. 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. Левахиной, С.И. Николаева. – Волгоград: ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ, 2015. – 88 с.
12. 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.
13. Методы контроля полноценности кормления сельскохозяйственных животных: 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. – 40 с.
14. Современные способы подготовки кормов к скармливанию животным: методические указания для лабораторных занятий для подготовки магистров по направлению 36.04.02 – «Зоотехния» (издание 2-е переработанное) / С.И. Николаев, О.В. Чепрасова, В.В. Шкаленко, А.К. Карапетян, С.В. Чехранова, О.Ю. Брюхно, Е.А. Липова, М.А. Шерстюгина. – Волгоград: ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ, 2016. – 32 с.
15. Технология профессионально-ориентированного обучения: методические указания / Н.В. Золотых. – Волгоград: ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ, 2017. – 40 с.
16. 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.