



Министерство сельского хозяйства
Российской Федерации
Федеральное государственное
бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарская государственная
сельскохозяйственная академия»

А. М. Ухтверов, Е. С. Канаева, Л. Ф. Заспа

Компьютерные программы в животноводстве

Методические указания для практических занятий

Кинель
РИЦ СГСХА
2016

ББК 32.9
УДК 681: 636(07)
У-89

Ухтверов, А. М.

У-89 Компьютерные программы в животноводстве : методические указания для практических занятий / А. М. Ухтверов, Е. С. Канаева, Л. Ф. Заспа. – Кинель : РИЦ СГСХА, 2016. – 66 с.

В методических указаниях освещаются принципы и особенности традиционных и перспективных компьютерных технологий в животноводстве. Учебное издание предназначено аспирантам, обучающимся по направлению подготовки 36.06.01 Ветеринария и зоотехния (уровень подготовки кадров высшей квалификации).

© ФГБОУ ВО Самарская ГСХА, 2016
© Ухтверов А. М., Канаева Е. С., Заспа Л. Ф., 2016

Предисловие

Цель написания методических указаний – закрепить теоретические и практические знания аспирантов по дисциплине «Компьютерные программы в животноводстве», способствовать выработке умения использовать теоретический материал, справочную, учебную и другую специальную литературу для решения конкретных практических задач.

Задача данного учебного издания состоит в том, чтобы оказать помощь аспирантам, обучающимся по направлению подготовки 36.06.01 Ветеринария и зоотехния, в самостоятельном решении заданий по дисциплине «Компьютерные программы в животноводстве». Выполняя индивидуальные задания, аспирант должен освоить материалы курса согласно утвержденной программе.

Освоение дисциплины способствует формированию следующих компетенций:

- владение необходимой системой знаний в области, соответствующей направлению подготовки;
- способность к применению эффективных методов исследования в самостоятельной научно-исследовательской деятельности в области, соответствующей направлению подготовки;
- способность проводить оценку результативности племенной работы и отдельных ее аспектов при моделировании различных вариантов селекционных программ на различных уровнях управления (стадо, регион, порода, популяция).