

УДК 001.891+001.894(078)

ББК 72я73-9

М 54

Методические указания составлены на основе Государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования, утвержденного 17.03.2000 г.

Рассмотрена и рекомендована к изданию редакционно - издательским советом ФГБОУ ВПО Ижевская ГСХА, протокол № ____ « ____ » _____ 2011 г.

Рецензенты

Г.В.Азимова – канд. с.-х.наук, доцент

М.Г.Пушкарёв – канд.с.-х. наук, доцент

Составитель

С.П. Басс – канд. с.-х. наук, доцент

М 54 Методика научных исследований и патентоведение. Методические указания:/сост. С.П. Басс– Ижевск: ФГБОУ ВПО Ижевская ГСХА, 2011. – 39 с.

Методические указания включают в себя краткий курс по изучению вопросов об особенностях проведения научных экспериментов в животноводстве. Представлен перечень вопросов для выполнения контрольной работы. Указания разработаны для студентов 2 курса заочного отделения по специальности – «Зоотехния».

УДК 001.891+001.894(078)

ББК 72я 73-9

© Басс С.П, составление, 2011

© ФГБОУ ВПО Ижевская ГСХА, 2011

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|--|---|
| Раздел 1 Общие методические рекомендации по изучению дисциплины. | |
| Раздел 2. Методические указания по изучению разделов курса..... | |
| Тема 1. История развития науки в сельском хозяйстве..... | |
| Тема 2. Общие методы научных исследований..... | |
| Тема 3. Методы постановки эксперимента..... | |
| 3.1. Общие принципы..... | |
| 3.2. Методы обособленных групп..... | |
| 3.3. Методы интегральных групп..... | 0 |
| 3.4 Методы групп-периодов..... | 1 |
| Тема 4. Условия достоверности результатов опыта | 4 |
| Тема 5. Биологические методы исследований в животноводстве..... | 4 |
| Тема 6. Основные статистические величины и их применение..... | 9 |
| Тема 7. Основы патентования..... | 9 |
| Раздел 3. Задания для выполнения контрольной работы..... | 3 |
| Список литературы..... | 6 |
| Приложение..... | 8 |