

УДК

ББК

Составитель:

**М.Т. Яковлева**, к.с/х.н., доцент кафедры агрономии

Методические указания по написанию курсовой работы по дисциплине «Агрохимия» : учебно-методическое издание / М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, Федер. гос.бюдж. образоват. учреждение высш. проф. образования «Якут. гос. с.-х. акад.» , Октем. Фил., Каф. Агрономии ; [автор М.Т. Яковлева ].- Якутск, 2014.-15с.  
Агентство СІР НБР Саха

Методические указания рекомендованы к изданию УМС Октемского филиала ФГБОУ ВПО «Якутская ГСХА» ....

Методические указания для студентов всех форм обучения по направлению подготовки бакалавров 110400.62 «Агрономия». Содержат организационно-методические указания, содержание курса, рекомендации по написанию курсовой работы, список литературы. Методические рекомендации помогут студентам в изучении данного курса.

## Содержание

Общие пояснения

1. Структура курсовой работы
2. Методические указания к написанию курсовой работы
  - 2.1. Введение
  - 2.2. Характеристика хозяйства
    - 2.2.1. Климатические условия
    - 2.2.2. Агрохимическая характеристика почвы
    - 2.2.3. Севооборот и планируемая урожайность
  - 2.3. Накопление, хранение и применение минеральных и органических удобрений
    - 2.3.1. Организация и технология накопления, хранения, подготовки и внесения минеральных удобрений
    - 2.3.2. Организация и технология заготовки, хранения и внесения органических удобрений
  - 2.4. Система удобрения севооборота
    - 2.4.1. Система удобрения
    - 2.4.2. Годовой план внесения удобрений
    - 2.4.3. Агрохимическое обоснование системы удобрения
    - 2.4.4. Общая годовая потребность в органических и минеральных удобрениях для севооборота
  - 2.5. Баланс питательных веществ и гумуса в почве
    - 2.5.1. Баланс питательных веществ
    - 2.5.2. Баланс гумуса в почве
  - 2.6. Энергетическая эффективность применения удобрений
  - 2.7. Выводы
  - 2.8. Список использованных источников
- Список рекомендуемой литературы