



Министерство сельского хозяйства  
Российской Федерации  
Федеральное государственное  
бюджетное образовательное  
учреждение высшего  
профессионального образования

«Самарская государственная  
сельскохозяйственная академия»

**Н. В. Васина**

# **Частное растениеводство**

**Методические указания  
для проведения практических занятий**

Кинель  
РИЦ СГСХА  
2015

УДК 633 (07)  
ББК 41 Р  
В-19

**Васина, Н. В.**

**В-19** Частное растениеводство : методические указания для проведения практических занятий / Н. В. Васина. – Кинель : РИЦ СГСХА, 2015. – 21 с.

Учебное издание предназначено для аспирантов, обучающихся по направлению подготовки 35.06.01 – Сельское хозяйство, направленность 06.01.01 «Общее земледелие, растениеводство». Методические указания содержат задания для выполнения практических работ, список рекомендуемой учебной литературы, вопросы для самоконтроля и подготовки к зачету.

© ФГБОУ ВО Самарская ГСХА, 2015  
© Васина Н.В., 2015

## Предисловие

Методические указания для практических работ по дисциплине «Частное растениеводство» составлены в соответствии с требованиями образовательной программы послевузовского профессионального образования (аспирантура), утвержденной приказом Министерства образования и науки РФ от 18 августа 2014 г. № 1017 и учебным планом послевузовского профессионального образования. Учебное издание предназначено для получения аспирантами глубоких теоретических знаний и практических навыков по частному растениеводству, обеспечивающих соблюдение основных законов земледелия и технологии возделывания важнейших сельскохозяйственных культур в конкретных почвенно-климатических условиях, обеспечивающих получение высокой продуктивности с.-х. культур.

В методических указаниях изложены методики и техники проведения практических работ, дан перечень необходимых для их проведения справочных материалов и оборудования. Каждая работа завершена контрольными вопросами для оценки знаний изученного в ней материала. Знания и навыки, полученные аспирантами при изучении данной дисциплины необходимы для сдачи кандидатского экзамена по спецдисциплине и могут быть использованы при подготовке и написании диссертации по научной специальности 06.01.01 – «Общее земледелие».

Выполнение практических работ направлено на формирование следующих профессиональных компетенций (в соответствии с ФГОС ВО и требованиями к результатам освоения ООП ВО):

- владение методами оценки состояния агрофитоценозов и приемами коррекции технологий возделывания сельскохозяйственных культур в различных природных условиях;
- владение методами программирования урожаев полевых культур для различных уровней агротехнологий;
- способность оценить пригодность земель для возделывания сельскохозяйственных культур с учетом производства качественной продукции.