

И.П. КОШЕЛЯЕВА

С.М. КУДИН

ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ

Методические указания для выполнения курсовой
работы для студентов агрономического факультета,
обучающихся по направлению
35.03.04 «Агрономия»

Пенза 2014

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

ФГБОУ ВПО «Пензенская ГСХА»

КАФЕДРА СЕЛЕКЦИИ И СЕМЕНОВОДСТВА

И.П. КОШЕЛЯЕВА

С.М. КУДИН

ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ

Методические указания для выполнения курсовой
работы для студентов агрономического факультета,
обучающихся по направлению

35.03.04 «Агрономия»

Пенза 2014

УДК 378.147 (075)

ББК 74.58 (Я 7)

К 76

Рецензент: канд. с.-х. наук, доцент Н.Д. Агапкин

Печатается по решению методической комиссии агрономического факультета от 08.09 2014 г., протокол № 1

Кошеляева, Ирина Петровна

Защита растений, методические указания для выполнения курсовой работы для студентов агрономического факультета обучающихся по направлению 35.03.04 «Агрономия»./И.П. Кошеляева, С.М. Кудин. – Пенза: РИО ПГСХА. 2014. – 35 с.

В методических указаниях обозначены цель и задачи курсовой работы, приводятся содержание и методика выполнения, правила оформления, список рекомендованной литературы и приложения.

© ФГБОУ ВПО
Пензенская ГСХА, 2014 г.

© И.П. Кошеляева
С.М. Кудин, 2014

СОДЕРЖАНИЕ

Цель и задачи курсовой работы.....	3
Содержание курсовой работы.....	4
Методика выполнения.....	5
Оформление курсовой работы.....	12
Список литературы.....	13
Приложения.....	15
1. Оформление титульного листа.....	16
2. Экономические пороги вредоносности главнейших вредителей сельскохозяйственных культур.....	17
3. Экономические пороги вредоносности болезней с.х. культур.....	24
4. Наиболее опасные карантинные болезни.....	26
5. Техническая характеристика протравливателей.....	28
6. Техническая характеристика опрыскивателей.....	29
7. Техническая характеристика опрыскивателей для защищенного грунта.....	29
8. Основные технические данные опрыскивателей малой механизации.....	30
9. Микробиологические препараты для защиты сельскохозяйственных культур от возбудителей болезней	31
10. Экономические пороги вредоносности основных сорняков.....	34
Содержание.....	35