



Министерство сельского хозяйства
Российской Федерации
федеральное государственное
бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Самарский государственный
аграрный университет»

Кафедра «Растениеводство и земледелие»

Е. В. Перцева, Г.А. Бурлака

ОРГАНИЗАЦИЯ СИСТЕМЫ ИНТЕГРИРОВАННОЙ ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ

Методические указания для лабораторных работ

Кинель
РИО Самарского ГАУ
2020

УДК 632.93 (07)
ББК 44.150
П27

Перцева, Е. В.
П27 Организация системы интегрированной защиты растений : методические указания / Е.В. Перцева, Г.А. Бурлака. – Кинель : РИО Самарского ГАУ. – 51 с.

В методических указаниях для обучающихся по проведения лабораторных занятий определены цели и задачи дисциплины, рассмотрены методики составления интегрированных систем защиты посевов сельскохозяйственных культур. Оздоровление посевов проводится по периодам формирования основных элементов структуры урожая по всему комплексу вредных организмов (фитопатогенам, фитофагам, сорнякам). Даны вопросы для подготовки к промежуточному контролю.

Методические указания предназначены для обучающихся по направлению 35.04.04. Агрономия.

© ФГБОУ ВО Самарский ГАУ, 2020
© Перцева Е.В., Бурлака Г.А., 2020

Предисловие

Основной *целью* методических указаний «Организация системы интегрированной защиты растений» является формирование у обучающихся направления 35.04.04. «Агрономия» системы компетенций для решения профессиональных задач по использованию систем интегрированной защиты растений от вредителей, болезней и сорной растительности.

Для достижения поставленной цели при освоении дисциплины решаются следующие *задачи* по изучению:

- методологических и теоретических основ систем защиты растений;
- разработки современных систем защиты основных с.-х. культур, возделываемых в зоне Среднего Поволжья, от наиболее распространенных и вредоносных болезней, вредителей и сорных растений;
- основных принципов интегрированной защиты растений: при минимальной пестицидной нагрузке получить максимальный эффект;
- технологии защитных мероприятий и основных принципов организации рабочих процессов по защите растений;
- систем защиты сельскохозяйственных культур.

Так же даны рекомендации по изучению дисциплины и вопросы для подготовки к промежуточному контролю.

Методические указания предназначены для обучающихся по направлениям 35.04.04. Агрономия.