

НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ НАУК БЕЛАРУСИ
Центральный ботанический сад

БОЛЕЗНИ И ВРЕДИТЕЛИ

**ДЕКОРАТИВНЫХ РАСТЕНИЙ
В НАСАЖДЕНИЯХ БЕЛАРУСИ**

Минск
«Беларуская навука»
2014

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	3
Глава 1. Фитосанитарное состояние декоративных древесных растений и кустарников в питомниках	5
1.1. Болезни древесных растений и кустарников.....	5
1.2. Вредители сеянцев и саженцев древесных растений и кустарников.....	13
Глава 2. Болезни и вредители растений городских насаждений	27
2.1. Болезни древесных растений и кустарников.....	27
2.2. Вредители древесных растений и кустарников.....	40
2.3. Фитосанитарное состояние растений в парках.....	44
2.4. Фитосанитарное состояние растений каштана конского.....	50
2.5. Распространенность болезней и вредителей древесных и кустарниковых растений.....	55
2.6. Болезни цветочных растений.....	69
2.7. Вредители цветочных растений.....	78
Глава 3. Устойчивость растений к болезням и вредителям	82
3.1. Устойчивость цветочных растений и кустарников к болезням.....	82
3.2. Сортовая устойчивость однолетних цветочных растений к болезням.....	86
Глава 4. Система комплексной оценки жизнеспособности растений и мониторинг их состояния	89
4.1. Симптомы поражения растений болезнями и повреждения вредителями.....	89
4.2. Учет развития болезней растений и поражения их вредителями.....	119
4.3. Методы оценки состояния растений.....	126

Глава 5. Повышение жизнеспособности и устойчивости растений к патогенам и фитофагам	129
5.1. Система мероприятий по защите растений	130
5.2. Регламенты применения регуляторов роста	133
5.3. Регламенты применения пестицидов	138
Заключение	142
Приложение 1	151
Приложение 2	167
Литература	179