

Термин	Определение
1. Вредный организм растений. Вредный организм.	Организм, снижающий количество урожая или его качество и наносящий экономический ущерб. <i>Примечание.</i> К вредным организмам относятся микроорганизмы, насекомые, поражающие растения, а также грызуны и сорняки.
2. Болезнь растения.	Нарушение нормального обмена веществ клеток, органов и целого растения, возникающее под влиянием фитопатогена или неблагоприятных условий среды и приводящее к снижению продуктивности растений или к полной их гибели.
3. Диагностика болезни растений.	Методы распознавания и установления причин болезней растений.
4. Защита растений.	Раздел прикладной биологии, разрабатывающий теоретические основы и методы предотвращения и снижения потерь от вредных организмов, а также раздел сельскохозяйственного производства, осуществляющий применение этих методов.
5. Карантин растений.	По ГОСТ 20562 - 75.
6. Фитосанитария.	Мероприятия по уменьшению или уничтожению запаса вредителей или исходного заразного начала.
7. Эпифитотиология.	Наука о массовых болезнях растений.
8. Агробиоценоз.	Биоценоз, сложившийся на сельскохозяйственных угодьях. <i>Примечание.</i> Агробиоценоз характеризуется упрощенностью структуры и относительной неустойчивостью.
9. Сапрофит.	Организм, источником питания для которого служит мертвый субстрат растительного или животного происхождения.

10. Факультативный сапрофит.	Организм, развивающийся на живых тканях, но при определенных условиях живущий и как сапрофит.
11. Эпифит.	Организм, живущий на поверхности растений, иногда паразитирующий на них.
12. Эндифит.	Организм, живущий внутри растительных организмов.
13. Фитопатоген.	Возбудитель болезни растений.
14. Бактериоз растений.	Болезнь растений, вызываемая бактериями.
15. Микоз растений.	Болезнь растений, вызываемая грибами.
16. Вироз растений.	Болезнь растений, вызываемая вирусами.
17. Нематоз растений.	Болезнь растений, вызываемая нематодой.
18. Токсин фитопатогена.	Вещество различного химического строения, образующееся в результате нормальной жизнедеятельности фитопатогена и ядовитое для тканей растений.
19. Аллелопатия растения.	Способность растения выделять биологически активные вещества, влияющие отрицательно или положительно на другие виды растений.
20. Почвенный фунгистазис.	Свойство почвы препятствовать прорастанию и развитию инфекционных зачатков фитопатогенных грибов.
21. Специализированная форма фитопатогена.	Форма фитопатогена, приуроченная к родам растений, относящимся к определенному семейству.
22. Раса фитопатогена.	Часть вида или специализированной формы фитопатогена, приуроченная к

	сортам растения-хозяина.
23. Простая раса фитопатогена.	Раса фитопатогена, имеющая один ген вирулентности и способная заражать сорта растения, обладающие только одним соответствующим геном устойчивости.
24. Сложная раса фитопатогена.	Раса фитопатогена, имеющая больше одного гена вирулентности.

ЗАРАЖЕНИЕ И ЗАСЕЛЕНИЕ РАСТЕНИЙ ВРЕДНЫМИ ОРГАНИЗМАМИ И РАСПРОСТРАНЕНИЕ ИХ ПО ТЕРРИТОРИИ

Термин	Определение
25. Заражение растения.	Начало заболевания, наступающее с момента проникновения фитопатогена и продолжающееся до тех пор, пока последний не вступит с растением-хозяином в устойчивые паразитические взаимоотношения.
26. Эпифитотия.	Массовое заболевание растений, обусловленное активностью фитопатогена.
27. Энфитотия.	Массовое заболевание растений, которое проявляется на одной и той же территории и в течение ряда лет имеет незначительные колебания.
28. Панфитотия.	Массовое заболевание растений, охватывающее несколько стран или континентов.
29. Долгосрочный прогноз вредителя (болезни) растений.	Предсказание численности вредителя или развития (болезни) растений в наступающем вегетационном периоде с упреждением не менее чем за 2 месяца.
30. Краткосрочным прогноз вредителя (болезни) растений.	Предсказание времени появления вредителя или заражения возбудителями (болезни) растений в течение вегетационного периода с упреждением за несколько дней.

31. Многолетний прогноз вредителя (болезни) растений.	Предсказание численности вредителя или интенсивности проявления (болезни) растений не менее чем за 2 года.
32. Инкубационный период болезни растений. Ндп. Скрытый период болезни.	Период между моментом внедрения фитопатогенного организма и проявлением симптомов болезни растений.
33. Заселенность растения вредителем.	Количество особей вредителя на отдельном растении или в пересчете на единицу площади.
34. Распространение вредителя (болезни) растений.	Размещение особей вредителя (болезни) растений на определенной территории в конкретный интервал времени.
35. Распространенность болезни растений.	Число больных растений, выраженное в процентах.
36. Развитие болезни растений.	Степень поражения растений, выраженная в баллах или процентах.

ЧИСЛЕННОСТЬ ВРЕДНЫХ ОРГАНИЗМОВ

Термин	Определение
37. Численность популяции вредителя.	Количество особей вредителя на территории, занятой популяцией.
38. Плотность популяции вредителя.	Количество особей вредителя на единицу площади.

39. Динамика численности вредного организма.	Изменение численности вредного организма во времени и пространстве.
40. Массовый вредитель растений.	Вредитель, характеризующийся постоянной высокой численностью или способностью быстрого увеличения численности и приводящий к снижению урожая или качества сельскохозяйственной продукции.
41. Депрессия численности вредителя.	Низкая численность вредителя с резким сокращением заселенной им территории.
42. Депрессия болезни растений.	Слабое развитие болезни растений, не обуславливающее заметного вреда.
43. Потенциальная плодовитость вредителя.	Возможная плодовитость вредителя в оптимальных условиях.
44. Фактическая плодовитость вредителя.	Плодовитость вредителя за период его жизни.
45. Потенциал размножения вредителя.	Увеличение численности популяции вредителя за интервал времени, сезон, генерацию.
46. Засоренность почвы сорняками.	Количество семян сорняков и их органов вегетативного размножения в почве на единицу площади или объема.
47. Исходная засоренность посева (почвы), (семян).	Засоренность посева (почвы), (семян) перед проведением мероприятий с целью уничтожения сорняков.
48. Засоренность посева.	Количество сорняков или их массы на единицу площади.
49. Запас семян	Количество семян сорняков в почве на единицу площади.

сорняков в почве.	
-------------------	--

ВРЕДОНОСНОСТЬ ВРЕДНЫХ ОРГАНИЗМОВ И ИХ СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ

Термин	Определение
50. Вредоносность вредных организмов.	Отрицательное воздействие вредных организмов на растения или посев.
51. Вредоспособность вредного организма.	Способность одной особи вредного организма наносить растениям повреждения, вызывать гибель или снижать их продуктивность.
52. Экономический порог вредоносности. Ндп. Порог вредоносности.	Плотность популяции вредителя, возбудителя болезни, вызывающая такую степень повреждения растений, при которой целесообразно применять защитные мероприятия.
53. Потери от вредного организма.	Экономическая или хозяйственная характеристика вредоносности в денежных или натуральных единицах.
54. Потенциальные потери от вредных организмов.	Потери, которые могут быть причинены вредными организмами при отсутствии мер борьбы с ними.
55. Фактические потери от вредных организмов.	Потери, причиняемые вредными организмами в конкретных условиях.
56. Степень повреждения растений.	Мера воздействия вредных организмов на растения, характеризующаяся поврежденностью и интенсивностью повреждения, выраженная в баллах или процентах.
57. Поврежденность растений.	Количество поврежденных растений.
58. Интенсивность	Степень повреждения отдельных растений.

повреждения растений.	Примечание. Интенсивность повреждения выражается в баллах или процентах.
59. Балльная шкала повреждения растений.	Шкала глазомерной оценки повреждения растений.
60. Пищевая специализация вредного организма.	Приспособление вредного организма к питанию за счет определенных растений, их органон или тканей.
61. Кормовое растение.	Растение, на котором возможно постоянное или временное питание вредителя в какой-либо из фаз его развития.
62. Основное кормовое растение.	Кормовое растение, при питании которым обеспечивается нормальное развитие вредителя или какой-либо из фаз его развития.

УСТОЙЧИВОСТЬ И ВОСПРИИМЧИВОСТЬ РАСТЕНИЙ К ВРЕДНЫМ ОРГАНИЗМАМ

Термин	Определение
63. Устойчивость растения.	Способность растения противостоять вредному организму.
64. Полевая устойчивость растения.	Устойчивость растения, обусловленная всей защитной системой растения.
65. Олигогенная устойчивость растения.	Устойчивость растения, специфичная к расам паразита и контролируемая малым числом генов.
66. Полигенная устойчивость растения.	Устойчивость растения, не специфичная к расам паразита и контролируемая многими генами паразита.
67. Возрастная устойчивость растения.	Устойчивость растения, проявляющаяся только в определенном возрасте к вредным организмам.

68. Выносливость растения к болезни. Ндп. Толерантность.	Способность растения давать урожай, несмотря на сильное поражение болезнью.
69. Сорта дифференциаторы.	Набор видов или сортов растений, по результатам заражения которых определяют расы фитопатогенов.
70. Восприимчивость растений.	Неспособность растений противостоять заражению и распространению фитопатогена в тканях.
71. Патогенность возбудителя болезни растений.	Способность паразита вызывать болезнь растений.
72. Вирулентность фитопатогена.	Совокупность свойств возбудителя болезни, обуславливающая степень его фитопатогенности в отношении определенного растения.
73. Агрессивность фитопатогена.	Способность фитопатогена к размножению в тканях восприимчивого хозяина. <i>Примечание.</i> Агрессивность фитопатогена проявляется в форме различий в скорости роста мицелия в тканях хозяина, в интенсивности споруляции, длительности жизненного цикла и его устойчивости к экстремальным условиям.
74. Иммуитет растения к болезням.	Невосприимчивость растения по отношению к фитопатогену.
75. Иммуитет растения к вредителям.	Комплекс свойств растения, исключающий повреждение его вредителями.
76. Врожденный иммуитет растения.	Иммуитет растения к болезни и вредителю, передающийся по наследству.
77. Защитная реакция растения.	Реакция растения, возникающая в ответ на внедрение фитопатогена и направленная на его ограничение или подавление.

78. Природный очаг вируса растений.	Постоянный очаг вирусной инфекции растений вне сферы деятельности человека в естественных биоценозах.
79. Индикаторное растение.	Вид растения, дающий специфическую реакцию при внедрении в него определенного вируса или при воздействии на него биологически активными веществами.

ХИМИЧЕСКИЙ МЕТОД ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ ОТ ВРЕДИТЕЛЕЙ И БОЛЕЗНЕЙ

Термин	Определение
80. Пестициды.	Химические препараты, используемые для борьбы с вредителями и болезням растений, сорняками, вредителями и микроорганизмами, вызывающими порчу сельскохозяйственной продукции, материалов и изделий, а также для борьбы с паразитами и переносчиками опасных заболеваний человека и животных.
81. Инсектицид.	Химический препарат для защиты растений от вредных насекомых.
82. Акарицид.	Химический препарат для защиты растений от вредных клещей.
83. Инсектоакарицид.	Химический препарат для защиты растений одновременно от вредных насекомых и клещей.
84. Овицид.	Химический препарат для уничтожения яиц вредных насекомых и клещей.
85. Ларвицид.	Химический препарат для уничтожения личинок насекомых и клещей.
86. Фунгицид.	Химический препарат для защиты растений от грибных заболеваний.
87. Инсектофунгицид.	Химический препарат для защиты растений одновременно от вредных насекомых и грибных заболеваний.

88. Бактерицид.	Химический препарат для защиты растений от бактериальных заболеваний.
89. Моллюскицид.	Химический препарат для защиты растений от моллюсков.
90. Родентицид.	Химический препарат для борьбы с вредными грызунами.
91 Нематицид.	Химический препарат для защиты растений от вредных нематод.
92. Химический иммунизатор.	Химический препарат, способный изменять обмен веществ в защищаемом растении положительно для его продуктивности и вместе с тем отрицательно для развития на нем вредных организмов.

РАЗДЕЛЕНИЕ ПЕСТИЦИДОВ ПО ХАРАКТЕРУ ДЕЙСТВИЯ НА ВРЕДНЫЙ ОРГАНИЗМ

Термин	Определение
93. Кишечный инсектицид.	Инсектицид, вызывающий отравление вредных насекомых при поступлении в организм вместе с пищей.
94. Контактный инсектицид.	Инсектицид, вызывающий гибель насекомых при контакте с кожным покровом.
95. Инсектоакарицид фумигантного действия.	Пестицид в паро- или газообразном состоянии, вызывающий отравление вредных насекомых и клещей при поступлении через органы дыхания.
96. Пестицид системного действия.	Пестицид, способный проникать в растение, перемещаться в тканях и вызывать гибель вредных организмов.

ОТРАВЛЯЮЩЕЕ ДЕЙСТВИЕ ПЕСТИЦИДОВ

Термин	Определение
--------	-------------

97. Токсичность пестицида.	Свойство пестицида в малых количествах нарушать нормальную жизнедеятельность организма и вызывать его гибель.
98. Хроническое отравление организма пестицидом.	Нарушение нормальной жизнедеятельности организма в результате многократного воздействия пестицидом в сублетальных дозах.
99. Острое отравление организма пестицидом.	Нарушение жизнедеятельности организма с возможным смертельным исходом при разовом воздействии пестицида.
100. Синергизм пестицидов.	Усиление суммарного токсического воздействия двух или нескольких пестицидов при совместном применении.
101. Антагонизм пестицида.	Ослабление токсического действия пестицида при совместном применении его с другим.
102. Устойчивость организма к пестициду.	Биологическое свойство организма сопротивляться отравляющему действию пестицида.
103. Приобретенная устойчивость организма к пестициду.	Устойчивость организма к отравляющему действию пестицида при его систематическом применении.
104. Совместимость пестицидов.	Возможность совместного применения двух или нескольких пестицидов, не оказывающего отрицательного влияния на защищаемое растение и не снижающего их токсичности для вредных организмов.
105. Метаболизм пестицида.	Превращение пестицида внутри клеток живого организма под действием ферментов.
106. Детоксикация пестицида.	Превращение пестицида в другие химические соединения, нетоксичные для вредного организма или теплокровного животного.

КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ТОКСИЧНОСТИ ПЕСТИЦИДОВ

Термин	Определение
107. Доза пестицида.	Количество пестицида в единицах массы из расчета на единицу поверхности, объема или массы подопытного объекта.
108. Летальная доза пестицида.	Доза пестицида, вызывающая гибель подопытного объекта.
109. Минимальная летальная доза пестицида.	Доза пестицида, при которой наблюдается абсолютная гибель подопытного объекта.
110. Сублетальная доза пестицида.	Доза пестицида, вызывающая нарушение жизнедеятельности организма и не приводящая к его гибели.
111. Стимулирующая доза пестицида.	Доза пестицида, вызывающая усиление жизнедеятельности организма.
112. Среднелетальная доза пестицида.	Доза пестицида, вызывающая гибель 50% особей подопытного объекта.
113. Летальная концентрация пестицида.	Количество пестицида в единице объема среды, вызывающее гибель подопытного объекта.
114. Минимальная летальная концентрация пестицида.	Минимальное количество пестицида в единице объема среды, при котором наблюдается абсолютная гибель подопытных объектов.
115. Среднелетальная концентрация пестицида.	Количество пестицида в единице объема среды, вызывающее гибель 50% подопытного объекта.
116. Коэффициент кумуляции пестицида.	Отношение суммарной среднелетальной дозы при многократном введении пестицида в организм - к среднелетальной дозе разового применения. <i>Примечание.</i> Коэффициент может быть четырех градаций: 1) кумуляция

резко выражена - коэффициент кумуляции меньше 1; 2) кумуляция выражена — коэффициент равен 1 - 3; 3) кумуляция умеренная - коэффициент 3 - 5; 4) кумуляция слабо выражена — коэффициент более 5.

МЕТОДЫ ОЦЕНКИ ТОКСИЧНОСТИ И ЭФФЕКТИВНОСТИ ПЕСТИЦИДОВ

Термин	Определение
117. Первичное испытание пестицида.	Первичная оценка токсичности пестицида для лабораторных подопытных тест - объектов в целях отбора возможных пестицидов.
118. Подопытный тест - объект для оценки пестицида.	Отдельные виды животных, высших растений, грибов, бактерий, принятых в лабораторной практике для испытания и оценки пестицида.
119. Дозирование пестицида.	Применение пестицида в заданном количестве из расчета на единицу обрабатываемой поверхности или массы тела животного, растения в лабораторном опыте или площади участка в полевом опыте или объема воздуха, воды, почвы в лабораторном и полевом опыте.
120. Индивидуальный метод оценки токсичности пестицида.	Индивидуальная обработка подопытных объектов определенным количеством пестицида для определения величины смертности при соответствующей дозе.
121. Серийный метод оценки токсичности пестицида.	Групповая обработка подопытных объектов разными количествами пестицида для определения величин смертности, вызываемой при соответствующих дозах.
122. Техническая эффективность применения пестицида.	Результат применения пестицида в полевых условиях, выраженный показателями гибели или снижения численности вредных организмов или степени повреждения ими защищаемых растений.
123. Хозяйственная эффективность применения пестицида.	Результат применения пестицида в полевых условиях, выраженный показателями количества и качества сохраненной сельскохозяйственной продукции.

124. Экономическая эффективность применения пестицида.	Стоимость защищенной от вредителей, болезней или сорняков сельскохозяйственной продукции, за вычетом всех затрат на пестицид и его применение.
125. Норма расхода пестицида.	Количество пестицида, расходуемое на единицу обрабатываемой площади или объема.

ФОРМЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПЕСТИЦИДОВ

Термин	Определение
126. Комбинированный пестицид.	Пестицид, состоящий из смеси двух или нескольких действующих веществ разного назначения.
127. Смачивающийся порошок пестицида.	Порошковидный пестицид, содержащий действующее вещество и поверхностно-активный наполнитель.
128. Дуст.	Тонко измельченная смесь действующего вещества и наполнителя, предназначенная для опыливания.
129. Концентрат эмульсии пестицида.	Жидкий или пастообразный пестицид, содержащий действующее вещество, растворитель, эмульгатор и смачиватель. <i>Примечание.</i> При разбавлении водой образует эмульсию, предназначенную для опрыскивания.
130. Гранулированный пестицид.	Препаративная форма пестицида с размером частиц, устанавливаемых нормативно-технической документацией, имеющая зернистую форму и состоящая из действующего вещества и наполнителя.
131. Действующее вещество пестицида.	Химическое вещество, входящее в состав пестицида и оказывающее на организм токсическое действие.

СПОСОБЫ И ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ ПЕСТИЦИДОВ

Термин	Определение
--------	-------------

132. Профилактическое применение пестицида.	Применение пестицида до начала повреждения культурных растений вредным организмом.
133. Защитно-истребительное применение пестицида.	Применение пестицида в процессе повреждения растений вредными организмами.
134. Локальное применение пестицида.	Выборочное применение пестицида в местах концентрации вредных организмов или в местах наибольшего контакта с ними.
135. Химическая иммунизация растений.	Использование пестицида, создающего неблагоприятные условия для развития в растениях вредных организмов и положительно влияющего на урожай растений как в год применения пестицида, так и в репродукции.
136. Хемотерапия растений.	Химическая защита растений от вредителей и болезней, основанная на использовании пестицидов, поступающих в ткани растений и вызывающих гибель вредных организмов.
137. Опрыскивание пестицидом.	Нанесение раствора пестицида, эмульсии или суспензии в канельно-жидком состоянии на обрабатываемую поверхность.
138. Ультрамалообъемное опрыскивание.	Нанесение жидкого пестицида без разбавления в тонкодисперсном состоянии на обрабатываемую поверхность.
139. Опыливание пестицидом.	Нанесение пестицида в пылевидном состоянии на обрабатываемую поверхность.
140. Фумигация пестицидом.	Введение пестицида в паро- или газообразном состоянии и среду обитания вредного организма.
141. Применение пестицидных аэрозолей.	Введение пестицидов в высокодиспергированном твердом или жидком состоянии (дым, туман) в среду обитания вредного организма.

142. Опудривание пестицидом семенного (посадочного) материала.	Нанесение порошковидного пестицида на поверхность семенного (посадочного) материала с целью защиты от возможного заражения или повреждения.
143. Отравленная пестицидом приманка.	Применение пестицида вместе с приманочным кормом или материалом для приманочного укрытия.
144. Автоцидный пояс.	Бумажная полоса или другой материал, обработанные инсектицидом и наложенные на ствол или скелетные ветви дерева для уничтожения вредителей.
145. Протравливание семенного (посадочного) материала пестицидом.	Нанесение пестицида на семенной (посадочный) материал для уничтожения наружной или внутренней инфекции растительного или животного происхождения.
146. Сухое протравливание семенного (посадочного) материала пестицидом.	Протравливание семенного (посадочного) материала порошковидным пестицидом без добавления воды.
147. Полусухое протравливание семенного (посадочного) материала пестицидом.	Протравливание семенного (посадочного) материала водной суспензией или раствором пестицида из расчета 20 - 30 л на 1 т с последующим томлением.
148. Мокрое протравливание семенного (посадочного) материала пестицидом.	Протравливание семенного (посадочного) материала погружением его в жидкость-раствор, суспензию или эмульсию пестицида с последующим томлением и сушкой.
149. Протравливание семенного (посадочного) материала пестицидом с увлажнением.	Полусухое протравливание семенного (посадочного) материала водной суспензией, а также одновременное или последовательное протравливание порошковидным препаратом и водой из расчета 8 - 10 л на 1 т без последующей сушки.
150. Заблаговременное протравливание семенного (посадочного)	Протравливание семенного (посадочного) материала за 2 - 3 и больше месяцев до посева.

материала пестицидом.	
151. Снос пестицида.	Перемещение пестицида воздушными течениями за пределы обрабатываемой площади в процессе его применения.
152. Сплошное опрыскивание пестицидом.	Опрыскивание пестицидом, при котором рабочий раствор равномерно распределяется по всей опрыскиваемой площади.
153. Удерживаемость пестицида.	Свойство пестицида сохраняться на обработанной поверхности.
154. Длительность действия пестицида.	Интервал времени после применения пестицида, в течение которого он сохраняет свою активность по отношению к вредному организму.

ДИНАМИКА И ПОСЛЕДЕЙСТВИЕ ПЕСТИЦИДОВ

Термин	Определение
155. Стойкость пестицида в среде.	Свойство пестицида сохраняться при воздействии на него внешних факторов среды.
156. Динамика пестицида в среде.	Качественное или количественное изменение пестицида под воздействием факторов среды.
157. Циркуляция пестицида в среде.	Перемещение пестицидов в среде под влиянием физических и биологических факторов.
158. Предельно допустимое количество пестицида.	Количество пестицида в продуктах питания и в фураже, не оказывающее вредного действия на человека и животных.
159. Побочное действие пестицида.	Прямое или косвенное воздействие пестицида на жизнь и деятельность сопутствующих вредных или полезных организмов.

160. Последствие пестицида.	Угнетение или активация жизнедеятельности ряда поколений вредного организма под влиянием сублетального отравления.
-----------------------------	--

ГЕРБИЦИДЫ И ИХ ПРИМЕНЕНИЕ

Термин	Определение
161. Гербицид.	Химический препарат, предназначенный для уничтожения травянистой растительности.
162. Арборицид.	Химический препарат, предназначенный для уничтожения древесно-кустарниковой растительности.
163. Альгицид.	Химический препарат, предназначенный для уничтожения водорослей.
164. Контактный гербицид.	Гербицид, токсически действующий на ткани растений непосредственно в месте контакта рабочего раствора с растением. <i>Примечание.</i> Поврежденная контактным гербицидом ткань имеет обычно вид неспецифического ожога.
165. Допосевное применение гербицида.	Применение гербицидов путем опрыскивания почвы или вегетирующих сорняков до посева, посадки сельскохозяйственной культуры.
166. Осеннее применение гербицида.	Применение гербицидов в осеннее время на посевах, посадках многолетних культур или на участках, не занятых сельскохозяйственными культурами под посев следующего года.
167. Довсходовое применение гербицида.	Применение гербицида до появления всходов культурных растений.
168. Стерилизация почвы общестребительным гербицидом.	Применение общестребительного гербицида в дозах, обеспечивающих полное уничтожение растительности на протяжении нескольких лет.

169. Послевсходовое применение гербицида.	Применение гербицида после появления всходов культурных растений.
170. Общеистребительный гербицид.	Гербицид, уничтожающий всю травянистую растительность на обрабатываемой им площади.
171. Избирательный гербицид.	Гербицид, уничтожающий одни виды травянистой растительности и практически не влияющий отрицательно на другие, в том числе на культурные растения.
172. Гербицид системного действия.	Гербицид, попадающий в растительный организм через надземную часть или корневую систему, способный передвигаться по тканям и вызывать нарушения в физиологических процессах.
173. Сплошное опрыскивание гербицидом.	Опрыскивание гербицидом, при котором рабочий раствор равномерно распределяется по всей обрабатываемой площади.
174. Направленное применение гербицида.	Способ опрыскивания гербицидом культурных растений в период их вегетации, который исключает непосредственное попадание рабочего раствора на культурное растение.
175. Ленточное опрыскивание гербицидом.	Опрыскивание гербицидом, при котором рабочий раствор распределяется вдоль рядков культурных растений.
176. Остаточное последствие гербицида.	Отрицательное или положительное влияние применения гербицида в предыдущие годы на состояние культурных растений, почвы и степень засоренности посева данного года, вызванное сохранившимися остатками гербицида.

БИОЛОГИЧЕСКИЙ МЕТОД ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЯ

Термин	Определение
--------	-------------

177. Естественный враг вредного организма растений.	Организм, уничтожающий или подавляющий жизнедеятельность вредного организма растений.
178. Зоофаг.	Организм, питающийся животной пищей.
179. Энтомофаг.	Организм, питающийся насекомыми.
180. Акарифаг.	Организм, питающийся клещами.
181. Бактериофаг.	Вирус, поражающий бактерии.
182. Кристаллофорная бактерия.	Бацилла группы <i>Bac. thuringiensis</i> , отличающаяся способностью образовывать включения в виде кристаллов.
183. Фитофаг.	Организм, питающийся растениями.
184. Полезный фитофаг.	Организм, питающийся сорными и паразитическими растениями.
185. Дополнительное питание энтомофага.	Питание энтомофага на стадии взрослых особей.
186. Избирательная способность энтомофага.	Предпочтение энтомофагом одних видов хозяев или стадии их развития другим.
187. Паразитическая активность энтомофага.	Способность энтомофага быстро обнаруживать и заражать хозяина.
188. Поисковая способность энтомофага.	Способность энтомофага находить хозяина в различных биотопах.

189. Хищническая активность энтомофага.	Способность быстрого обнаружения и уничтожения жертвы-хозяина.
190. Выведение энтомофага.	Получение энтомофага из хозяев, собранных в природе или развивающихся в лаборатории.
191. Интродукция энтомофагов.	Ввоз естественных врагов вредных организмов, отсутствующих в данной местности.
192. Акклиматизация энтомофага.	Адаптация интродуцированных энтомофагов к новым условиям существования.
193. Внутрiareальное переселение энтомофага.	Переселение энтомофага из одной зоны в другую в пределах ареала.
194. Метод наводнения энтомофагом.	Неоднократный выпуск большого количества энтомофагов с целью подавления вредителя.
195. Содействие энтомофагам.	Создание условия, обеспечивающих сохранение и накопление энтомофагов.
196. Охрана энтомофага.	Непосредственные мероприятия по охране энтомофага.
197. Энтомопатогенный микроорганизм.	Микроорганизм, вызывающий заболевание насекомых.
198. Септицемия.	Заболевание, сопровождающееся наводнением тканей и органов растения-хозяина микроорганизмами.
199. Мускардиоз.	Заболевание, вызываемое мускардиновыми грибами из класса Deuteromycetes.
200. Аспергиллез.	Заболевание, вызываемое грибами из рода <i>Aspergillus</i> .

201. Фузариоз.	Заболевание, вызываемое грибами из рода <i>Fusarium</i> .
202. Цефалоспоров.	Заболевание, вызываемое грибами из рода <i>Cephalosporium</i> .
203. Энтомофтороз.	Заболевание, вызываемое грибами из рода <i>Entomophthora</i> .
204. Гранулез.	Вирусное заболевание насекомых, характеризующееся образованием в клетках тканей хозяина включений в виде гранул.
205. Полиэдроз.	Вирусное заболевание насекомых, характеризующееся образованием в клетках тканей хозяина включений в виде полиэдроз.
206. Биологический препарат для защиты растений. Биопрепарат.	Препарат, в котором действующим началом является микроорганизм или продукт его жизнедеятельности.
207. Бактериальный препарат.	Биопрепарат, в котором действующим началом являются бактерии или продукты их жизнедеятельности.
208. Вирусный препарат.	Биопрепарат, состоящий из полиэдров или гранул энтомопатогенных вирусов.
209. Грибной препарат.	Биопрепарат, в котором действующим началом являются грибы или продукты их жизнедеятельности.
210. Искусственный очаг эпизоотии.	Очаг заболевания, вызванный путем локального внесения патогена в среду обитания хозяина в расчете на дальнейшее распространение.
211. Искусственные эпизоотии у вредителя.	Эпизоотии, созданные внесением патогена в места обитания вредного вида животных.