Группа С00

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ЗЕМЛЕДЕЛИЕ

Термины и определения

Earth cultivation.
Terms and definitions

ОКСТУ 0090

Дата введения 1991-01-01

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. PA3PAБOTAH И BHECEH Всесоюзной академией сельскохозяйственных наук им. В.И.Ленина РА3PAБOTЧИКИ

М.И.Синюков, д-р экон. наук; В.В.Гриценко, д-р с.-х. наук (руководитель темы); В.Г.Лошаков, д-р с.-х. наук; С.А.Воробьев, д-р с.-х. наук; А.И.Пупонин, д-р с.-х. наук; И.П.Васильев, канд. с.-х. наук; А.Я.Рассадин, канд. с.-х. наук; Г.И.Баздырев, канд. с.-х. наук; А.М.Туликов, канд. с.-х. наук

- 2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 25.12.89 N 4093
 - 3. B3AMEH <u>FOCT 16265-80</u>
 - 4. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
<u>FOCT 26640-85</u>	Вводная часть; 11; 12
<u>FOCT 27593-85</u>	Вводная часть; 10; 142

Настоящий стандарт устанавливает термины и определения понятий, относящиеся к земледелию.

Термины, установленные настоящим стандартом, обязательны для применения во всех видах документации и литературы, входящих в сферу действия стандартизации или использующих результаты этой деятельности.

Настоящий стандарт должен применяться совместно с <u>ГОСТ 27593</u> и <u>ГОСТ 26640</u>.

- 1. Стандартизованные термины с определениями приведены в табл.1.
- 2. Для каждого понятия установлен один стандартизованный термин. Применение терминов синонимов стандартизованного термина не допускается. Недопустимые к применению термины-синонимы приведены в табл.1 в качестве справочных и обозначены пометой "Ндп".
- 2.1. Приведенные определения можно при необходимости изменять, вводя в них производные признаки, раскрывая значения используемых в них терминов, указывая объекты, входящие в объем определяемого понятия. Изменения не должны нарушать объем и содержание понятий, определенных в данном стандарте.
- 3. Алфавитный указатель содержащихся в стандарте терминов на русском языке приведен в табл.2.
- 4. Стандартизованные термины набраны полужирным шрифтом, их краткая форма светлым, а недопустимые синонимы курсивом.

Таблица 1

Термин	Определение
ОБЩИЕ ПОНЯТИЯ	
1. Земледелие	Отрасли сельскохозяйственного производства, основанные на рациональном использовании земли с целью выращивания сельскохозяйственных культур
2. Мелиоративное земледелие	Земледелие на осушенных и орошаемых землях
3. Орошаемое земледелие	Земледелие с применением различных видов орошения
4. Богарное земледелие	Земледелие в засушливых районах с использованием влаги ранневесеннего периода и осадков, выпадающих в период вегетации растений
5. Биологическое земледелие	Земледелие, основанное на применении органических удобрений, механической обработки почвы и биологических методов защиты растений
6. Плодородие почвы	Совокупность свойств почвы, обеспечивающих необходимые условия для жизни растений

7. Показатели плодородия почвы	Физические, химические и биологические свойства почвы, характеризующие ее как среду для жизни растений
8. Окультуривание почвы	Повышение плодородия почвы физическими, химическими и биологическими методами воздействия на нее
9. Окультуренный слой	Слой почвы, улучшенный путем его обработки, удобрения и другими способами
10. Эрозия почвы	По <u>ГОСТ 27593</u>
1 1 . Сельскохозяйственные угодья	По <u>ГОСТ 26640</u>
12. Пашня	По <u>ГОСТ 26640</u>
13. Посевная площадь	Площадь пашни, занятая посевами сельскохозяйственных культур
14. Структура посевных площадей	Соотношение площадей посевов различных групп или отдельных сельскохозяйственных культур
1 5 . Сельскохозяйственная культура	Растения определенного вида, возделываемые человеком на сельскохозяйственных угодьях
1 6 . Группа сельскохозяйственных культур	Несколько сельскохозяйственных культур со сходными биологическими свойствами или технологией возделывания

СИСТЕМЫ ЗЕМЛЕДЕЛИЯ

17. Система земледелия

Комплекс взаимосвязанных организационно-экономических, мелиоративных, агротехнических, почвозащитных мероприятий, эффективное направленных на использование земли, агроклиматических биологического ресурсов, потенциала растений, на повышение плодородия почвы с получения **ВЫСОКИХ** целью **УСТОЙЧИВЫХ** урожаев сельскохозяйственных культур

1 8 . Зональная система земледелия

Система земледелия, все звенья в которой в полной мере учитывают и реализуют почвенно-климатические, материально-технические и трудовые ресурсы конкретной природной зоны

19. Экстенсивная система земледелия

Система земледелия, основанная главным образом на использовании природных почвенно-климатических факторов

20. Интенсивная система земледелия

Система земледелия, обеспечивающая рост урожаев и повышение плодородия почв за счет использования факторов интенсификации земледелия

21. Зернопаровая система земледелия

Система земледелия, при которой преобладающую часть площади пашни занимают зерновые культуры, значительная площадь отведена ПОД чистые плодородие пары, почвы поддерживается И повышается обработкой ПОЧВЫ И применением удобрений

22. Пропашная система земледелия

Система земледелия, при которой большую часть пашни занимают посевы пропашных культур, а плодородие почвы поддерживается и повышается за счет интенсивного применения удобрений

23. Травопольная система земледелия

Система земледелия, при которой часть пашни в полевых и кормовых севооборотах используется под многолетние травы, являющиеся кормовой базой и главным средством поддержания и повышения плодородия почвы

24. Плодосменная система земледелия

Система земледелия, при которой не более половины площади пашни занимают посевы зерновых, на остальной части возделываются пропашные и бобовые культуры

25. **Звено системы земледелия**

Часть системы земледелия (система севооборотов, система обработки почвы, система удобрений и др.)

СЕВООБОРОТЫ, ПАРЫ

26. Севооборот

Научно обоснованное чередование сельскохозяйственных культур и паров во времени и на территории или только во времени

27. Бессменная культура

Сельскохозяйственная культура длительное время возделываемая на одном поле вне севооборота

28. Повторная культура	Сельскохозяйственная культура, возделываемая на одном и том же поле севооборота более 2 лет подряд
29. Монокультура	Единственная сельскохозяйственная культура, возделываемая в хозяйстве
30. Схема севооборота	Перечень сельскохозяйственных культур и паров в порядке их чередования в севообороте
31. Система севооборотов	Совокупность принятых в хозяйстве севооборотов
32. Типы севооборотов	Севообороты различного производственного назначения, отличающиеся видом основной производимой продукции
33. Полевой севооборот	Севооборот, предназначенный для производства зерна, технических культур, кормов и другой продукции растениеводства
34. Кормовой севооборот	Севооборот, предназначенный для производства преимущественно грубых, сочных и зеленых кормов
35. Прифермский севооборот	Кормовой севооборот, поля которого расположены вблизи животноводческих ферм и предназначенный для производства сочных и зеленых кормов

36. Сенокосно-пастбищный севооборот	Кормовой севооборот, в котором в основном возделываются многолетние и однолетние травы на сено, сенаж и для выпаса скота
37. Специализированный севооборот	Полевой севооборот с предельно допустимым насыщением посевами одной из полевых культур
38. Специальный севооборот	Севооборот, в котором возделываются культуры, требующие специальных условий и особой агротехники
39. Виды севооборотов	Севообороты, различающиеся по соотношению групп основных сельскохозяйственных культур и паров
40. Зернопаровой севооборот	Севооборот, в котором преобладают зерновые культуры сплошного посева и имеется поле чистого пара
41. Зернопаропропашной севооборот	Севооборот, в котором преобладают зерновые культуры сплошного посева, чередующиеся с чистым паром и пропашными культурами
42. Зернопропашной севооборот	Севооборот, в котором преобладают зерновые культуры сплошного посева, чередующиеся с пропашными культурами
43. Зернотравяной севооборот	Севооборот, в котором преобладают зерновые культуры сплошного посева, а остальная часть пашни занята посевами многолетних и однолетних трав

44. Зернопаротравяной севооборот	Севооборот, в котором преобладают зерновые культуры сплошного посева и имеются чистые пары и многолетние травы
45. Плодосменный севооборот	Севооборот, в котором зерновые культуры сплошного посева занимают до половины площади пашни и чередуются с пропашными и бобовыми культурами
46. Травопольный севооборот	Севооборот, в котором большая часть пашни занята посевами многолетних трав
47. Пропашной севооборот	Севооборот, в котором пропашные культуры занимают более половины площади пашни
48. Травянопропашной севооборот	Севооборот, в котором пропашные культуры чередуются с посевами многолетних трав
49. Почвозащитный севооборот	Специальный севооборот, в котором состав, чередование, размещение и агротехника сельскохозяйственных культур обеспечивают защиту почвы от эрозии
50. Сидеральный севооборот	Специальный севооборот, в котором одно или несколько полей отводятся для выращивания сидеральных культур
51. Введение севооборота	Разработка и перенесение проекта севооборота на территорию землепользования хозяйства

52. Введенный севооборот	Севооборот, проект которого перенесен на территорию землепользования хозяйства
53. План освоения севооборота	Схема размещения сельскохозяйственных культур и паров по полям на период освоения севооборота
54. Освоение севооборота	Выполнение плана освоения севооборота и переход к размещению сельскохозяйственных культур согласно схеме севооборота
55. Освоенный севооборот	Севооборот, в котором соблюдаются принятые границы полей, а размещение культур по полям и предшественникам соответствует принятой схеме чередования
56. Ротация севооборота	Период времени, в течение которого сельскохозяйственные культуры и пары проходят через каждое поле в последовательности, предусмотренной схемой севооборота
57. Ротационная таблица	План размещения сельскохозяйственных культур и паров по полям и годам на период ротации севооборота
58. Звено севооборота	Часть севооборота, состоящая из двух- трех культур или чистого пара и одной- двух культур
59. Основная культура	Сельскохозяйственная культура, занимающая поле севооборота большую часть вегетационного периода

60. Покровная культура	Сельскохозяйственная культура, под покров которой высевается подсевная культура
61. Предшественник	Сельскохозяйственная культура или пар, занимавшие поле до посева последующей в севообороте культуры
62. Поля севооборота	Примерно равные по площади участки пашни или других сельскохозяйственных угодий, на которые они разбиваются согласно схеме севооборота при внутрихозяйственном землеустройстве
63. Выводное поле	Поле севооборота, временно выведенное из общего чередования и занятое несколько лет одной культурой
64. Запольный участок Ндп. <i>Запольный клин</i>	Участок пашни, находящийся вне севооборота и используемый для возделывания различных сельскохозяйственных культур
65. Сборное поле	Поле севооборота, разделенное на несколько частей, на которых возделываются различные сельскохозяйственные культуры
66. Пропашное поле	Поле севооборота, занятое пропашной культурой
67. Паровое поле Пар	Поле, свободное от возделываемых сельскохозяйственных культур в течение определенного периода времени и систематически обрабатываемое в целях борьбы с сорняками

68. Чистый пар	Паровое поле, свободное от возделываемых сельскохозяйственных культур
69. Черный пар	Чистый пар, в котором основная обработка почвы проводится летом или осенью предшествующего года
70. Ранний пар	Чистый пар, в котором основная обработка почвы проводится весной в год парования
71. Кулисный пар	Чистый пар, в котором рядами или полосами высевают растения для задержания снега и предотвращения эрозии почвы
72. Занятый пар	Паровое поле, занятое часть вегетационного периода рано убираемыми сельскохозяйственными культурами
73. Сидеральный пар	Занятый пар, используемый для возделывания культур на зеленое удобрение
74. Промежуточная культура	Сельскохозяйственная культура, выращиваемая в период времени, свободный от возделывания основных культур севооборота
75. Пожнивная культура	Промежуточная культура, выращиваемая после уборки зерновой культуры в том же году

76. Поукосная культура	Промежуточная культура, выращиваемая после уборки на зеленый корм, силос или сено основной культуры в том же году
77. Подсевная культура	Сельскохозяйственная культура, высеваемая под покров основной культуры
ОБРАБОТКА ПОЧВЫ	
78. Обработка почвы	Воздействие на почву рабочими органами машин и орудий с целью улучшения почвенных условий жизни сельскохозяйственных культур и уничтожения сорняков
79. Основная обработка почвы	Наиболее глубокая сплошная обработка почвы под сельскохозяйственную культуру
80. Зяблевая обработка почвы Зябь	Основная обработка почвы, выполняемая в летне-осенний период под посев или посадку сельскохозяйственных культур в следующем году
81. Отвальная обработка почвы	Обработка почвы отвальными орудиями с полным или частичным оборачиванием ее слоев
82. Безотвальная обработка почвы	Обработка почвы без оборачивания обрабатываемого слоя
83. Плоскорезная обработка почвы	Безотвальная обработка почвы плоскорежущими орудиями с сохранением большей части послеуборочных остатков на ее поверхности

84. Минимальная обработка почвы	Обработка почвы, обеспечивающая уменьшение энергетических, трудовых или иных затрат путем уменьшения числа, глубины и площади обработки, совмещения операций
85. Противоэрозионная обработка почвы	Обработка почвы, направленная на защиту ее от эрозии
86. Контурная обработка почвы	Обработка почвы сложных склонов в направлении, близком к горизонталям местности
87. Полупаровая обработка почвы	Совокупность приемов сплошной обработки почвы после рано убираемых непаровых предшественников, выполняемых в летне-осенний период
88. Предпосевная обработка почвы	Обработка почвы, выполняемая перед посевом или посадкой сельскохозяйственных культур
89. Послепосевная обработка почвы	Обработка почвы, проводимая после посева или посадки сельскохозяйственных культур
90. Междурядная обработка почвы	Обработка почвы между рядами растений с целью улучшения почвенных условии их жизни и уничтожения сорняков
91. Глубокая обработка почвы	Обработка почвы на глубину более 24 см
92. Обычная обработка почвы	Обработка почвы на глубину от 16 до 24 см

93. Мелкая обработка почвы	Обработка почвы на глубину от 8 до 16 см
94. Поверхностная обработка почвы	Обработка почвы на глубину до 8 см
95. Система обработки почвы	Совокупность научно обоснованных приемов обработки почвы в севообороте
96. Прием обработки почвы	Однократное воздействие на почву рабочими органами почвообрабатываемых машин и орудий с целью выполнения одной или нескольких технологических операций
97. Вспашка	Прием обработки почвы плугами, обеспечивающий оборачивание обрабатываемого слоя не менее чем на 135° и выполнение других технологических операций
98. Плантажная вспашка	Вспашка специальным плугом на глубину более 40 см
99. Ступенчатая вспашка	Вспашка, обеспечивающая ступенчатый профиль дна борозды
100. Гребнистая вспашка	Вспашка с образованием гребней на поверхности поля
101. Двухъярусная вспашка	Обработка почвы, обеспечивающая взаимное перемещение двух слоев или горизонтов, их крошение и рыхление

102. Трехъярусная вспашка	Обработка почвы, обеспечивающая частичное или полное перемещение трех слоев (горизонтов), их крошение и рыхление
103. Боронование почвы	Прием обработки почвы боронами, обеспечивающий ее крошение, рыхление и выравнивание, а также уничтожение проростков и всходов сорняков
104. Культивация почвы	Прием сплошной или междурядной обработки почвы культиваторами, обеспечивающий крошение, рыхление, частичное перемешивание и выравнивание почвы, а также подрезание сорняков
105. Дискование почвы	Прием обработки почвы дисковыми орудиями, обеспечивающий крошение, рыхление, перемешивание, частичное оборачивание почвы, разрезание дернины и уничтожение сорняков
106. Лущение почвы	Прием обработки почвы лущильниками, обеспечивающий крошение, рыхление, перемешивание, частичное оборачивание, подрезание сорняков
107. Лущение жнивья	Прием обработки почвы после уборки зерновых культур, обеспечивающий крошение, рыхление, частичное оборачивание и перемешивание почвы, подрезание сорняков и заделку семян сорных растений

108. Фрезерование почвы	Прием обработки почвы фрезой, обеспечивающий интенсивное крошение, перемешивание, рыхление обрабатываемого слоя и уничтожение сорняков
109. Чизелевание почвы	Прием безотвальной обработки почвы чизельными орудиями, обеспечивающий ее рыхление, крошение и частично перемешивание
110. Прикатывание почвы	Прием обработки почвы катками, обеспечивающий ее уплотнение, крошение глыб и частичное выравнивание поверхности почвы
111. Шлейфование почвы	Прием обработки почвы шлейфом, обеспечивающий рыхление и выравнивание поверхности почвы
112. Малование почвы	Прием обработки почвы малой, обеспечивающий выравнивание и уплотнение верхнего слоя почвы на орошаемых участках
113. Щелевание почвы	Прием обработки почвы щелевателями, обеспечивающий глубокое ее прорезание с целью повышения водопроницаемости
114. Кротование почвы	Прием обработки почвы, обеспечивающий образование в ней дренкротовин
115. Лункование почвы	Прием обработки почвы, обеспечивающий образование лунок на ее поверхности

116. Гребневание почвы	Прием обработки почвы, обеспечивающий создание гребней на поверхности почвы
117. Окучивание	Прием междурядной обработки, обеспечивающий приваливание почвы к основанию стеблей растений
118. Планировка почвы	Выравнивание рельефа поля с образованием горизонтальной или наклонной поверхности
119. Бороздование почвы	Нарезка борозд на поверхности почвы
120. Обвалование почвы	Создание временных земляных валиков на поверхности почвы
121. Грядкование почвы	Создание грядок на поверхности поля
122. Террасирование	Создание на крутых склонах выравненных ступеней для возделывания сельскохозяйственных культур и уменьшения эрозии почвы
123. Микролиманы	Водозадерживающие емкости, образованные на поверхности поля поделкой сети замкнутых земляных валиков
124. М ульчирующая обработка почвы	Сочетание механической обработки почвы и оставления на ее поверхности измельченных растительных остатков

125. Пахотный слой	Слой почвы, который ежегодно или периодически подвергается сплошной обработке на максимальную глубину
126. Углубление пахотного слоя	Увеличение глубины пахотного слоя за счет нижележащих слоев или горизонтов при обработке почвы
127. Крошение почвы	Технологическая операция при обработке почвы, обеспечивающая уменьшение размеров почвенных структурных отдельностей
128. Рыхление почвы	Технологическая операция, обеспечивающая изменение взаимного расположения почвенных отдельностей с увеличением объема пор
129. Уплотнение почвы	Технологическая операция, обеспечивающая изменение взаимного расположения почвенных отдельностей с уменьшением объема пор
130. Перемешивание почвы	Технологическая операция, обеспечивающая изменение взаимного расположения почвенных отдельностей с целью создания более однородного обрабатываемого слоя почвы
131. Выравнивание почвы	Технологическая операция, обеспечивающая уменьшение размеров неровностей поверхности почвы
132. Оборачивание почвы	Технологическая операция, обеспечивающая частичный или полный оборот обрабатываемого слоя почвы

133. Качество обработки почвы	Совокупность показателей, характеризующих соответствие состояния почвы после ее обработки агротехническим требованиям
134. Глубина обработки почвы	Расстояние от поверхности необработанного поля до уровня заглубления в почву рабочих органов машин и орудий
135. Равномерность глубины обработки почвы	Допустимые отклонения фактической глубины обработки почвы от заданной
136. Глыбистость поверхности пашни	Показатель качества обработки почвы, выражающий процентное отношение суммарной площади глыб на участке ко всей его площади
137. Свальный гребень	Гребень, образующийся от приваливания пластов почвы друг к другу при встречных (смежных) проходах почвообрабатывающего орудия
138. Развальная борозда	Углубление, образующееся при отваливании пластов почвы друг от друга во встречных (смежных) проходах агрегата
139. Гребнистость пашни	Показатель качества обработки почвы, характеризующий выравненность поверхности пашни
140. Вспущенность почвы	Увеличение объема почвы при ее обработке

141. Огрех	Часть поля, оставшаяся необработанной (незасеянной, неубранной) после выполнения того или иного приема на поле или загоне
142. Плотность почвы	По <u>ГОСТ 27593</u>
143. Равновесная плотность почвы	Плотность длительно необрабатываемой почвы
144. Оптимальная плотность почвы	Плотность почвы, наиболее благоприятная для роста и развития определенной сельскохозяйственной культуры
ПОСЕВ И ПОСАДКА	
145. Посев	Размещение семян по площади пашни на установленную глубину с учетом обеспечения растениям оптимальной площади питания
146. Посадка	Размещение по площади пашни рассады, сеянцев, саженцев и органов вегетативного размножения растений на установленную глубину с учетом обеспечения растениям оптимальной площади питания
147. Глубина посева	Расстояние от поверхности почвы до высеянных семян
148. Оптимальная глубина посева	Глубина посева, при которой обеспечивается получение дружных и неослабленных всходов

149. Глубина посадки	Расстояние от поверхности почвы до нижней части вегетативных органов размножения
150. Норма высева	Количество всхожих семян, высеваемых на одном гектаре или их масса с учетом их посевной годности
151. Оптимальная площадь питания	Площадь, занимаемая одним растением и обеспечивающая наилучшие условия его роста и развития
152. Оптимальный срок посева	Срок посева, обеспечивающий получение максимально высокой урожайности культуры
153. Разбросной посев	Посев семян без рядков
154. Рядовой посев	Посев с размещением семян рядками
155. Междурядье	Расстояние между центрами соседних рядков растений в одном проходе сеялки
156. Стыковое междурядье	Расстояние между крайними рядками в смежных проходах сеялки или между сеялками в агрегате
157. Узкорядный посев	Рядовой посев с междурядьями не более 10 см
158. Обычный рядовой посев	Рядовой посев с междурядьями от 10 до 25 см

159. Широкорядный посев	Рядовой посев с междурядьями более 25 см
160. Перекрестный посев	Рядовой посев в двух пересекающихся направлениях
161. Полосный посев	Разбросной посев с расположением семян полосами шириной не менее 10 см
162. Ленточный посев	Рядовой посев, в котором два или несколько рядков с расстоянием между ними от 7,5 до 15 см, образующих ленты, чередуются с более широкими междурядьями
163. Пунктирный посев	Рядовой посев с одиночным равномерным распределением семян в рядках
164. Бороздковый посев	Посев на дно специально образуемой бороздки
165. Гребневой посев	Посев на специально образуемых гребнях
166. Гнездовой посев	Посев с групповым расположением семян
167. Квадратный посев	Посев с одиночным расположением семян по углам квадрата
168. Квадратно-гнездовой посев	Посев с групповым расположением семян гнездами по углам квадрата.

	Примечание. Термины и определения, приведенные в пп.160-164, 166-170, 173-175, относятся к процессу посева. Для характеристики посадки следует применять аналогичные им термины и определения путем замены в них слов "посев" и "семена" на слова "посадка" и "посадочный материал" соответственно
169. Точный посев	Посев строго определенного количества семян в рядке, обеспечивающий оптимальную площадь питания растений
170. Посев с технологической колеей	Рядовой посев с оставлением незасеянной колеи для прохода агрегатов в период вегетации растений
171. Прямой посев	Посев без предварительной обработки почвы
172. Смешанный посев	Посев семян разных сельскохозяйственных культур в один и тот же рядок
173. Совместный посев	Посев семян разных сельскохозяйственных культур в самостоятельные рядки или же посев в междурядья одной культуры семян другой культуры
174. Подпокровный посев	Посев семян одной культуры или смеси семян разных культур под покров другой культуры
175. Густота всходов	Количество растений в фазе полных всходов на 1 м 2 или на 1 м посева

176. Густота стояния растений	Количество растений на 1 м ²
177. Густота стеблестоя	Количество стеблей на 1 м ²
УБОРКА УРОЖАЯ	
178. Уборка урожая	Сбор урожая сельскохозяйственных культур
179. Однофазная уборка урожая	Уборка урожая с выделением основной продукции за один проход агрегата
180. Двухфазная уборка урожая	Уборка урожая с выделением основной продукции в два этапа
181. Многофазная уборка урожая	Уборка урожая с выделением основной продукции в несколько этапов
182. Обмолот	Отделение основной продукции от убираемой массы урожая
183. Одинарный обмолот	Однократный пропуск массы урожая через молотильное устройство
184. Двойной обмолот	Двухкратный пропуск массы урожая через молотильное устройство
185. Урожай	Продукция, полученная в результате выращивания сельскохозяйственных культур

186. Валовой сбор	Общий сбор продукции со всей площади посева
187. Урожайность	Урожай сельскохозяйственной культуры с единицы площади посева
СОРНЯКИ И БОРЬБА С НИМИ	
188. Сорные растения Сорняки	Дикорастущие растения, обитающие на сельскохозяйственных угодьях и снижающие величину и качество продукции
189. Засорители	Растения, относящиеся к культурным видам, но не возделываемые на данном поле
190. Ядовитые сорняки	Сорняки, содержащие ядовитые вещества и вызывающие отравление человека и животных
191. Карантинные сорняки	Особо вредоносные, отсутствующие или ограниченно распространенные на территории страны или отдельного региона сорняки, включенные в перечень карантинных объектов
192. Специализированные сорняки	Сорняки, засоряющие посевы только определенной культуры
193. Трудноотделимые сорняки	Сорняки, семена и плоды которых по морфологическим, физическим и другим признакам сходны с семенами основной культуры и отделяются от них специальными способами

194. Паразитные сорняки	Сорняки, не обладающие способностью к фотосинтезу и питающиеся за счет растения-хозяина
195. Стеблевые паразитные сорняки	Паразитные сорняки, присасывающиеся к стеблю растения-хозяина
196. Корневые паразитные сорняки	Паразитные сорняки, паразитирующие на корнях растений
197. Полупаразитные сорняки	Сорняки, не утратившие способности к фотосинтезу, но способные питаться за счет растения-хозяина
198. Малолетние сорняки	Сорняки, размножающиеся семенами, имеющие жизненный цикл не более 2 лет и отмирающие после созревания семян
199. Эфемерные сорняки	Малолетние сорняки с очень коротким периодом вегетации, способные давать за сезон несколько поколений
200. Яровые ранние сорняки	Малолетние сорняки, семена которых прорастают ранней весной, а растения плодоносят и отмирают в том же году
201. Яровые поздние сорняки	Малолетние сорняки, семена которых прорастают при устойчивом прогревании почвы, а растения плодоносят и отмирают в том же году
202. Зимующие сорняки	Малолетние сорняки, заканчивающие вегетацию при ранних весенних всходах в том же году, а при поздних всходах способные зимовать в любой фазе роста

203. Озимые сорняки	Малолетние сорняки, нуждающиеся для своего развития в пониженных температурах зимнего сезона независимо от срока прорастания
204. Двухлетние сорняки	Малолетние сорняки, для развития которых требуется два полных вегетационных периода
205. Многолетние сорняки	Сорняки, жизненный цикл которых продолжается свыше 2 лет, способные неоднократно плодоносить и размножающиеся семенами и вегетативно
206. Мочковатокорневые сорняки	Многолетние сорняки с мочковатым типом корневой системы и ограниченной способностью к вегетативному размножению
207. Стержнекорневые сорняки	Многолетние сорняки с удлиненным и утолщенным главным корнем и ограниченной способностью к вегетативному размножению
208. Клубневые сорняки	Многолетние сорняки, размножающиеся преимущественно вегетативно и образующие на корнях или подземных стеблях утолщения
209. Луковичные сорняки	Многолетние сорняки, размножающиеся преимущественно вегетативно (луковицами)
210. Корневищные сорняки	Многолетние сорняки, размножающиеся преимущественно видоизмененными подземными стеблями

1	
211. Корнеотпрысковые сорняки	Многолетние сорняки, размножающиеся преимущественно корнями, дающими отпрыски
212. Ползучие сорняки	Многолетние сорняки, размножающиеся преимущественно стелющимися и укореняющимися побегами
213. Засоренность посева	Количество сорняков или величина их массы на единице площади посева
214. Потенциальная засоренность почвы	Численность жизнеспособных семян и органов вегетативного размножения сорняков в почве на единицу площади или объема
215. Прогноз засоренности	Ожидаемая численность сорняков и их видов в посевах сельскохозяйственных культур
216. Оперативное обследование	Определение засоренности посевов культур и других сельскохозяйственных угодий перед проведением мер по борьбе с сорняками
217. Систематическое обследование	Ежегодный или периодический учет засоренности посевов и других угодий
218. Картирование сорняков	Учет количества и состава сорняков и нанесение на карту землепользования этих показателей условными знаками

219. Вредоносность сорняков	Ущерб, причиняемый сельскохозяйственным культурам сорняками и определяемый количеством потерянной продукции или ухудшением ее качества
220. Критический порог вредоносности	Наименьшее количество сорняков, при котором устанавливается статистически существенное снижение урожая культуры или ухудшение его качества
221. Экономический порог вредоносности	Минимальное количество сорняков, полное уничтожение которых обеспечивает получение прибавки урожая, окупающей затраты на истребительные мероприятия и уборку дополнительной продукции
222. Борьба с сорняками	Уничтожение сорняков или снижение их вредоносности допустимыми способами и средствами
223. Предупредительные меры борьбы с сорняками	Система мер борьбы с сорняками, направленных на ликвидацию источников и устранение путей распространения сорняков
224. Истребительные мероприятия борьбы с сорняками	Система мер борьбы по уничтожению сорняков
225. Специальные мероприятия борьбы с сорняками	Система целенаправленных мер по снижению вредоносности карантинных и наиболее злостных сорняков

226. Механические меры борьбы с сорняками	Уничтожение сорняков почвообрабатывающими машинами и орудиями
2 2 7 . Химические меры борьбы с сорняками	Уничтожение сорняков гербицидами
228. Фитоценотические меры борьбы с сорняками	Подавление сорняков при повышении конкурентной способности культурных растений вследствие совершенствования их агротехники
229. Биологические меры борьбы с сорняками	Подавление и уничтожение сорняков с помощью насекомых, грибов, бактерий и других организмов
230. Экологические меры борьбы с сорняками	Снижение вредоносности сорняков вследствие ухудшения почвенной среды их обитания, обусловливаемое агрофизическими, агрохимическими и мелиоративными мероприятиями
231. Организационные меры борьбы с сорняками	Рациональная организация на сельскохозяйственных угодьях агротехнических и других работ, способствующих уничтожению сорняков или локализации их местообитания
232. Комплексные меры борьбы с сорняками	Системное и последовательное применение различных мер и средств, обеспечивающих успех в уничтожении или снижении вредоносности сорняков
233. Провокация прорастания сорняков	Создание условий для быстрого и дружного прорастания сорняков с целью последующего уничтожения их всходов и проростков

234. Вычесывание сорняков	Удаление органов вегетативного размножения сорняков из почвы рабочими органами машин и орудий
235. Вымораживание сорняков	Уничтожение подземных органов вегетативного размножения сорняков низкими температурами при перемещении их на поверхность почвы
236. Высушивание сорняков	Уничтожение сорняков вследствие высушивания верхних слоев почвы специальными приемами ее обработки
237. Удушение сорняков	Уничтожение проросших семян и органов вегетативного размножения сорняков путем глубокой заделки их в почву
238. Истощение сорняков	Уничтожение многолетних сорняков многократным подрезанием побегов на разной глубине в пределах пахотного слоя почвы

Таблица 2

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ

Термин	Номер термина
Борозда развальная	138
Бороздование	119
Боронование почвы	103
Борьба с сорняками	222
Введение севооборота	51
Виды севооборотов	39
Вспашка	97
Вспашка гребнистая	100
Вспашка двухъярусная	101
Вспашка плантажная	98
Вспашка ступенчатая	99
Вспашка трехъярусная	102
Вредоносность сорняков	219

Вспушенность почвы	140
Выравнивание почвы	131
Вымораживание сорняков	235
Высушивание сорняков	236
Вычесывание сорняков	234
Глубина обработки почвы	134
Глубина посадки	149
Глубина посева	147
Глубина посева оптимальная	148
Глыбистость поверхности пашни	136
Гребень свальный	137
Гребневание почвы	116
Гребнистость почвы	139
Группа сельскохозяйственных культур	121
Грядкование почвы	175

Густота всходов	177
Густота стеблестоя	176
Густота стояния растений	16
Дискование почвы	104
Засорители	189
Звено севооборота	58
Звено системы земледелия	25
Земледелие	1
Земледелие биологическое	5
Земледелие богарное	4
Земледелие орошаемое	3
Земледелие мелиоративное	2
Засоренность посева	213
Засоренность почвы потенциальная	214
l l	ıı

Зябь	80
Истощение сорняков	238
Картирование сорняков	218
Качество обработки почвы	133
Клин запольный	64
Кротование почвы	114
Крошение почвы	127
Культивация почвы	104
Культивация бессменная	27
Культура основная	59
Культура повторная	28
Культура подсевная	77
Культура пожнивная	75
Культура промежуточная	74
Культура поукосная	76

Культура покровная	60
Культура сельскохозяйственная	15
Лункование почвы	115
Лущение жнивья	107
Малование почвы	112
Междурядье	155
Междурядье стыковое	156
Мероприятия борьбы с сорняками специальные	225
Мероприятия борьбы с сорняками истребительные	224
Мероприятия борьбы с сорняками предупредительные	233
Меры борьбы с сорняками механические	226
Меры борьбы с сорняками химические	227
Меры борьбы с сорняками биологические	229

Меры борьбы с сорняками комплексные	228
Меры борьбы с сорняками организационные	230
Меры борьбы с сорняками фитоценотические	231
Меры борьбы с сорняками экологические	232
Микролиманы	123
Монокультура	29
Норма высева	150
Обвалование	120
Обмолот	182
Обмолот двойной	184
Обмолот одинарный	183
Оборачивание почвы	132
Обработка почвы	78
Обработка почвы безотвальная	82

Обработка почвы глубокая	91
Обработка почвы зяблевая	80
Обработка почвы контурная	86
Обработка почвы междурядная	90
Обработка почвы мелкая	93
Обработка почвы минимальная	84
Обработка почвы мульчирующая	124
Обработка почвы обычная	92
Обработка почвы основная	79
Обработка почвы отвальная	81
Обработка почвы плоскорезная	87
Обработка почвы поверхностная	94
Обработка почвы полупаровая	89
Обработка почвы послепосевная	83
Обработка почвы предпосевная	88

Обработка почвы противоэрозионная	85
Обследование оперативное	216
Обследование систематическое	217
Огрех	141
Окучивание	117
Окультуривание почвы	8
Освоение севооборота	54
Пар	67
Пар занятый	72
Пар кулисный	71
Пар ранний	70
Пар сидеральный	73
Пар черный	69
Пар чистый	68

Пашня	12	
Перемешивание почвы	130	
План освоения севооборота	53	
Планировка	118	
Плодородие почвы	6	
Площадь питания оптимальная	151	
Площадь посевная	13	
Показатели плодородия почвы	7	
Поле выводное	63	
Поле паровое	67	
Поле пропашное	66	
Поле сборное	65	
Поля севооборота	62	
Порог вредоносности критический	220	
Порог вредоносности экономический	221	

Посадка	146
Посев	145
Посев бороздковый	164
Посев гнездовой	166
Посев гребневой	165
Посев квадратный	167
Посев квадратно-гнездовой	168
Посев ленточный	162
Посев обычный рядовой	158
Посев перекрестный	160
Посев подпокровный	174
Посев полосный	161
Посев прямой	171
Посев пунктирный	163

Посев разбросной	153
Посев рядовой	154
Посев совместный	173
Посев смешанный	172
Посев с технологической колеей	170
Посев точный	169
Посев узкорядный	157
Посев широкорядный	159
Предшественник	61
Прием обработки почвы	96
Прикатывание почвы	110
Плотность почвы	142
Плотность почвы оптимальная	144
Плотность почвы равновесная	143
Площадь посевная	13

Провокация прорастания сорняков	233
Прогноз засоренности	215
Равномерность глубины обработки почвы	135
Растения сорные	188
Ротация севооборота	56
Рыхление почвы	128
Сбор валовой	186
Свальный гребень	137
Севооборот	26
Севооборот введенный	52
Севооборот зерновой	40
Севооборот зернопаропропашной	41
Севооборот зернопропашной	42
Севооборот зернотравяной	43

Севооборот зернопаротравяной	44
Севооборот кормовой	34
Севооборот освоенный	55
Севооборот плодосменный	45
Севооборот полевой	33
Севооборот прифермский	35
Севооборот пропашной	47
Севооборот почвозащитный	49
Севооборот сенокосно-пастбищный	36
Севооборот сидеральный	37
Севооборот специализированный	38
Севооборот специальный	50
Севооборот травопольный	46
Севооборот травянопропашной	48
Система севооборотов	31

Система земледелия	17
Система земледелия зернопаровая	21
Система земледелия зональная	18
Система земледелия интенсивная	20
Система земледелия плодосменная	24
Система земледелия пропашная	22
Система земледелия травопольная	23
Система земледелия экстенсивная	19
Система обработки почвы	95
Слой окультуренный	9
Слой пахотный	125
Сорняки	188
Сорняки двулетние	204
Сорняки зимующие	202

Сорняки карантинные	191
Сорняки клубневые	208
Сорняки корневищные	210
Сорняки корнеотрысковые	211
Сорняки луковичные	209
Сорняки малолетние	198
Сорняки многолетние	205
Сорняки мочковатокорневые	206
Сорняки озимые	203
Сорняки паразитные	194
Сорняки паразитные корневые	196
Сорняки паразитные стеблевые	195
Сорняки ползучие	197
Сорняки полупаразитные	212
Сорняки специализированные	192

Сорняки стержнекорневые	207
Сорняки трудноотделимые	193
Сорняки эфемерные	199
Сорняки ядовитые	190
Сорняки яровые поздние	201
Сорняки яровые ранние	200
Срок посева оптимальный	152
Структура посевных площадей	15
Схема севооборота	30
Таблица ротационная	57
Террасирование	122
Типы севооборота	32
Уборка урожая	178
Уборка урожая двухфазная	180

Уборка урожая многофазная	181
Уборка урожая однофазная	179
Угодья сельскохозяйственные	11
Углубление пахотного слоя	126
Удушение сорняков	237
Уплотнение почвы	129
Урожай	185
Урожайность	187
Участок запольный	64
Фрезерование почвы	108
Чизелевание почвы	109
Шлейфование почвы	111
Щелевание почвы	113
Эрозия почвы	10

Текст документа сверен по: официальное издание

М.: Издательство стандартов, 1990