Приложение 3 к Методике проведения инспектирования (апробации) семеноводческих посевов зерновых культур (пункт 6.1.)

Перечень сортовых отличительных признаков, используемых при установлении сортовой чистоты (типичности) зерновых культур при окончательном инспектировании посевов.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Место  обнаружении  сортового  признака | Признак | Вариации |
| 1. Пшеница мягкая | | |
| Колос | форма (вид с боку) | пирамидальная, цилиндрическая, полубулавоподобная, булавоподобная, веретеноподобная |
| плотность | От очень неплотного до очень плотного |
| цвет | белый, соломенно-желтый, красный, серодымчатый, черный |
| Ости или зубцы | Наличие в нижних цветочных чешуек | оба отсутствуют, в наличии зубцы, наличие остей |
| длина на верхней части колоса | от очень коротких до очень длинных |
| Соломина | опушения выпуклой поверхности верхнего узла | Отсутствуют или от очень слабого до очень сильного |
| Нижня  Колосова луска (колосок 3 середини колоса) | форма | яйцеподобная, овальная, овально-ланцетная, ланцетная |
| опушения  внутренней  поверхности | От слабого до сильного |
| опушения  внешней  поверхности | От слабого до сильного |
| форма плеча | скошеная, округлая, прямая, возвышенное, возвышенное с наличием второй вершины |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | ширина плеча | Отсутствует или от очень узкого до очень широкого |
| форма зубца | прямая, от чуть изогнутой до очень изогнутой с очень сильным перегибом |
| длина зубца | От очень короткого до очень длинного |
| Нижняя  цветочная  чешуя | форма зубца первого цветка | прямая, от еле согнутой до очень согнутой с сильный перезибом |
| киль | В наличии или отсутствует |
| Зерновка | цвет | Белый или красный |
| 2. Пшеница твердая | | |
| Колос | Наличие и  резмещение  остей | Отсутствуют, только на верхушке колоса, в верхней половине колоса, по всей длине колоса. |
| форма | Пирамидальная, цилиндрическая. Полубулавовидная, булавовидная, веретеноподобная. |
| плотность | неплотный, средний, плотный. |
| цвет | белый, соломенно-желтый, красный, серо­дымчатый, черный. |
| Ости или зубцы | длина  относительно  колоса | Короткие, одинаковой длины, долгие. |
| цвет | белий, светло-коричневый, коричневый, черный |
| Соломина | Выполнение  (между  основой колоса и верхним узлом) | от слабовыполеной до выполненой. |
| Нижняя  колосовая  чешуя  (колосок из  середины  колоса) | форма | яйцеподобное, удлиненное, очень удлиненное |
| форма плеча | скошеная, округлая, прямая, поднесенная,поднесенная с наличием 2-й вершины |
| ширина плеча | узкая, средняя, широкая. |
| длина зубца | от очень короткого до очень длинного |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | форма зубца | от прямого до очень изогнутого |
|  | опушение  внешней  поверхности | отсутствует или в наличии |
| **3 Рожь** | | |
| Колос | плотность | от очень неплотного до очень плотного |
|  | положение в просторе | прямое, полупрямое, горизонтальное, горизонтальное, полунаклонное, наклонное. |
| Соломина | расстояние между верхним узлом и колосом | от очень короткой до очень длинной |
| Зерновка | длина | от очень короткой до очень длинной |
| **4 .Тритикале** | | |
| Колос | восковой налет | отсутствует или от очень слабого до очень сильного |
|  | плотность | от неплотного до плотного |
|  | цвет | белый, красный, серо-дымчатый, черный. |
|  | форма | пирамидальная, цилиндрическая, полубулавовидная, булавовидная, веретеноподобная. |
|  | ширина (вид сбоку) | от узкой до широкой |
|  | положение в просторе | прямой, полупрямой, горизонтальный, полупониклый, пониклый. |
| Ости | наличие | отсутствуют или в наличии |
|  | размещение в колосе | на верхушке, в верхней части, по всей длине |
| Соломина | виполнение  (между  основой колоса и верхним узлом) | от полой до выполненной |
| Нижня  колосовая | длина килевого зубца | От очень короткого до очень длинного |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| чешуя  (колосок из  середины  колоса) | опушение  внешней  поверхности | от слабого до сильного |
| Зерновка | форма | округлая, яйцевидная, удлиненная, очень удлиненная, горбатая |
| цвет | желто-белая, светло-коричневая, коричневая, темно-коричневая, зеленая |
| крупность | от очень мелкой до очень крупной |
| характер  поверхности | сильно деформирована, деформирована, морщинистая, слабо морщинистая, гладкая |
| 5. Ячмень | | |
| Колос | восковой налет | отсутствует или от очень слабого до очень сильного |
| плотность | от неплотного к плотному |
| форма | пирамидальная, цилиндрическая, веретенообразная |
| положение в пространстве | прямой, полупрямой, горизонтальный, напивпониклий, поникший |
| Количество  рядов | Два или больше двух |
| Стержень  колоса  (первый  сегмент) | длина | короткий, середний, долгий |
| изгиб | отсутствует или от очень слабого до очень большого |
| Средний  колосок | длина колосковой чешуи и ости относительно зерновки | короче, ровная, длинная |
| Соломина | исполнения (между основанием колоса и верхним узлом) | слабовиполнена, промежуточная, выполненая |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Зерновка | длина волосков  основной  щетинки | короткие, длинные |
|  | наличие пленки | отсутствует, имеется |
|  | интенсивность  антоцианового  окраски жилок  внешней  цветочной  чешуи | отсутствует или, от очень слабого до очень сильного |
|  | зазубренность внутренних боковых жилок нижней  цветочной чешуи | отсутствует или от очень слабого до очень сильного |
|  | опушение  вентральной  бороздки | отсутствует, имеется |
|  | расположение  лодикул | фронтальное, охватывающее |
|  | форма | округлая, эллиптическая, удлиненно­эллиптическая, ромбическая, удлиненно­ромбическая |
|  | переход от внешней цветочной чешуи в ости | резкий, постепенный, широкий |
| 6. Овес | | |
| Метелка | ориентация  веточек | одногривая, сжатая, раскидистая |
|  | положения  веточек | от прямого до сильно свисающего |
|  | положения  вторичных  колосков | прямое или висящее |
|  | длина | от короткой до очень длинной |
|  | количество  рядов | два или более двух |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Колосковая  чешуя | сероватость | отсутствует или от очень слабой до очень сильной |
| длина | короткая, средняя длинная |
| Нижня  цветочная  лузга  первичного  зерна | сероватость | отсутствует или от очень слабой до очень сильной |
| длина | от очень короткой до очень длинной |
| Опушение  спинки | отсутствует или имеется |
| Первинне  зерно | тенденция до остистости | отсутствует или от очень слабой до очень сильной |
| опушення  основи | отсутствует или от очень слабого до очень сильного |
| длина  базальных  волосков | короткие, средние, длинные |
| длина стержня второго зерна | короткий, средний, длинный |
| Зерно | пленка | отсутствует или имеется |
| цвет нижней  цветочной  лузги | Белый, желтый, коричневый, серый, чорный |
| Растения | длина | от очень короткой до очень длинной |
| **7. Просо** | | |
| метелка | длина | От очень короткой до очень длинной |
| форма | раскидистая, поникшая, овальная, стиснутая |
| плотность | От очень неплотной до очень плотной |
| положение оси | прямая, слегка изогнутая, изогнутая |
| положения боковых ветвей первого ряда | раскидистое, среднее, краткое |
| наличие  утолщений  (подушечек)  боковых  ветвей | отсутствуют или имеются только на нижних, имеющиеся на всех |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Колосковая  чешуя | антоциановый  окрас | отсутствует или имеется | |
| окраски | белое, светло-желтое, желтое, красное, бронзовый | |
| Зерновка | положение в чешуях | Закрытое или открытое | |
| форма | овальная или округлая | |
| окраски | белое, светло-желтое, желтое, красное, зеленое, бронзовое, темно-бронзовый | |
| наличие  глянцевости | отсутствует или имеется | |
| 8. Рис | | | |
| Метелка | длина | | короткая, средняя, длинная |
| размещения  остей | | только сверху, в верхней четверти, в верхней половине, в верхних двух третях, по всей длине |
| изгиб главной оси | | отсутствует или от очень слабого до очень сильного |
| Колосок(на нижней цветочной чешуе) | опушение | | отсутствует или от очень слабого до очень сильного |
| длина | | от очень короткого до очень длинного |
| Окраска  верхушки | | белое, желтое, коричневое, красное, порпурове, черное |
| Зерновка  (обрушеная) | форма (вид сбоку) | | круглая, полукруглая, полуверетеноподобная, веретенообразная, игольчатая |
| цвет | | белая, светло-коричневая, пестро-коричневая, темно-коричневая, красная, порпурная |
| тип эндосперма | | неглютинозный или глютинозный |
| 9. Гречиха | | | |
| Растение | габитус | | еректоидний, компактный, слабо раскидистый, раскидистый |
| тип роста | | индетерминантный, детерминантный |
| степень ребристости главного стебля | | отсутствует или от очень слабого до сильного |
| Плод | форма | | шаровидная, каплевидная, ромбическая, удлиненная, веретенообразная |
| крупность | | От малой до большой |
| пленочность | | от низкой до высокой |
| рисунок на | | отсутствует или имеется |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | околоплоднике |  |
|  | восковой налет на  околоплоднике | отсутствует или имеется |
|  | форма граней | выпуклая, плоская, вогнутая |
|  | проявление  ребер | отсутствуют или слабо выражены, острые тупые |
|  | проявление  крильев | бескрылые, каемчатые, малые крылья, средние крылья, большие крылья |