Государственная комиссия

по сортоиспытанию сельскохозяйственных культур

Республики Казахстан

**Описание**

**сорта (гибрида), представленного для включения на**

**государственные сортоиспытания**

|  |
| --- |
|  |

І. Культура

|  |
| --- |
|  |

ІІ. Название сорта (гибрида)

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

Селекционный номер (синоним)

|  |
| --- |
|  |

ІІІ. Ботаническое определение в латинской транскрипции

 (вид, разновидность, группа, тип и др.)

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

IV. Название учреждения оригинатора

|  |
| --- |
|  |

V. История выведения

|  |
| --- |
|  |

1) год начала селекционной работы для сортов, выведенных методом гибридизации, год скрещивания

|  |
| --- |
|  |

 2) метод выведения, исходные формы гибридизации

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

 3) год выделения элитного растения

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

 4) годы малого станционного испытания

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

 5) годы конкурсного станционного испытания

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

 6) годы и место межстанционного конкурсного сортоиспытания

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

VI.Основные задачи, поставленные при выведении сорта (гибрида)

|  |
| --- |
|  |
|  |

VII. За какие качества сорт (гибрид) выдвигается в государственное сортоиспытание и преимущества по сравнению с лучшим районированным сортом (гибридом)

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| VIII. Назначение сорта (гибрида) по использованию продукции

|  |
| --- |
|  |
|  |

 |

|  |
| --- |
|  |

IX. Пригодность сорта (гибрида) к производственной технологии возделывания, механизированной уборке и переработке

|  |
| --- |
|  |
|  |

|  |
| --- |
|  |

Особенности сортовой технологии возделывания

|  |
| --- |
|  |
|  |

|  |
| --- |
|  |

Х. Недостатки сорта (гибрида)

|  |
| --- |
|  |
|  |

XI. Особенности семеноводства нового сорта (гибрида)

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |

|  |
| --- |
|  |

Предпочтительные зоны семеноводства

|  |
| --- |
|  |
|  |

|  |
| --- |
|  |

Трудоемкость и затраты

|  |
| --- |
|  |
|  |

XII. Предполагаемый экономический эффект от использования нового сорта (гибрида)

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |

XIII. Для каких областей или районов рекомендуется данный сорт (гибрид)

|  |
| --- |
|  |
|  |

**XIV. Хозяйственные и биологические свойства**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели  | Единица измерения | Новый сорт | Среднее  | Стандарт  | Среднее  |
|  |  |
| 200\_г | 200\_г | 200\_г | 200\_г | 200\_г | 200\_г |
| Урожай сырца до морозных сборов | ц/га |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Урожай сырца всех сборов | ц/га |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Точность опыта | % |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Критерий оценки |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Урожай волокна до морозных сборов | ц/га |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Урожай волокна всех сборов | ц/га |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Процентный выход волокна | % |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Длина волокна | мм |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Длина волокна правой части | мм |  |  |  |  |  |  |  |  |
| База | % |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Крепость волокна | Г.с. |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Зрелость | Коэф. |  |  |  |  |  |  |  |  |
| номер |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Разрывная длина | км |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Линейная плотность |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| А) добротность |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Б)разрывная длина | км |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Число дней от посева до созревания | дни |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Процент до морозного сбора (при дате сбора) | % |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Вес сырца 1 коробочки | г |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Поражаемость вилтом вертициллезным (всего) | % |  |  |  |  |  |  |  |  |
| В сильной степени | % |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Вилтом фузариозным (всего) | % |  |  |  |  |  |  |  |  |
| В сильной степени | % |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Бактериозом |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| А) плодоорганов | % |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Б) листов.формой | % |  |  |  |  |  |  |  |  |
| В) стебл.формой | % |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Черной корневой гнилью | % |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Вес 1000 семян абсолютный вес | г |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Урожай семян | ц/га |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Содержание жира в семенах (абсолютно сухих) | % |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

Приспособленность к машинной уборке

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |

XV. Агротехнические особенности сорта

XVI. Основные агротехнические требования, при которых сорт должен испытываться в государственном испытании, и фактические опытные данные, подтверждающие эти требования

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |

|  |
| --- |
|  |

XI. Для каких областей или районов выведен сорт

|  |
| --- |
|  |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

 **Директор**

 (Ф..И.О) (подпись)

М.П.

 **Автор (соавторы)** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись)

|  |
| --- |
|  |

XVIII. Обязательство

(название учреждения-оригинатора)

|  |
| --- |
|  |

обязуется обеспечить государственное сортоиспытание кондиционными семенами сорта

|  |
| --- |
|  |

в течение всего срока испытания в количестве, указываемом ежегодно в заказе Госкомиссии, в т.ч. в год передачи заявки на включение сорта в Государственное сортоиспытание в количестве кг.

**Директор \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

(подпись)

М.П.

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_ г.

|  |
| --- |
|  |

Адрес учреждения-оригинатора

|  |
| --- |
|  |