Федеральное государственное Форма № 338

бюджетное учреждение «Государственная комиссия

Российской Федерации по испытанию и охране

селекционных достижений» Газонные травы

**О п и с а н и е**

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

**государственные сортоиспытания**

 I. Культура:

 II. Название сорта (гибрида):

 Селекционный номер (синоним):

 III. 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:

 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, механизи-

рованной уборке и переработке: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Особенности сортовой технологии возделывания:

X. 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 | Рекомендуемый сорт  | Районированный или лучший сорт, применяемый в озеленении  |
| 2000  | 2001  | 2002  | 2000  | 2001  | 2002  |
| I | II | III | I | II | III | I | II | III | I | II | III | I | II | III | I | II | III |
| 1. Общая декоративность травостоя  газона |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. Урожай семян (ц/га) |  |  |  |  |  |  |
| 3. Появление массовых всходов (в днях после посева) |  |  |  |  |  |  |
| 4. Начало весеннего отрастания (дата) |  |  |  |  |  |  |
| 5. Окончание вегетации (дата) |  |  |  |  |  |  |
| 6. Проективное покрыт. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7. Устойчивость к частым скашиваниям |  |  |  |  |  |  |
| 8. Устойчивость к засорению |  |  |  |  |  |  |
| 9. Зимостойкость |  |  |  |  |  |  |
| 10. Засухоустойчивость |  |  |  |  |  |  |
| 11. Устойчивость к поражению болез- нями |  |  |  |  |  |  |
| 12. Устойчивость к повреждениям с.-х. вредителями |  |  |  |  |  |  |

\*) Желательно, чтобы по соответствующим показателям приводились данные, относя-

щиеся к следующим периодам вегетации: I – весна (через 1-2 недели после начала кущения);

II – середина вегетации; III – начало осени. Для видов, которые ранее не применяли в озелене-

нии данных районов, используют результаты сравнительного видоиспытания.

XV. Важнейшие биологические особенности сорта:

XVI. Оптимальные условия для выращивания сорта, требования к агротехнике:

а) тип почвы:

б) потребность в удобрениях (виды, дозы, время внесения):

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ основные: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ подкормки:

в) нормы высева и оптимальные сроки посева \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ для получения газона:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ на семена:

г) требования к поливам:

д) оптимальная высота и частота скашивания:

XVII. Агрокомплекс для выращивания в производственных условиях и испытания в госсортсети

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

XVIII. Важнейшие морфологические признаки сорта, позволяющие отличить его от других сход-

ных сортов:

XVI. Обязательство \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(название учреждения – оригинатора)

обязуется обеспечить государственное сортоиспытание кондиционными семенами сорта в течение всего срока испытания в количестве, указываемом ежегодно в заказе Госкомиссии, в том числе в год передачи заявки на включение сорта в государственное сортоиспытание в количестве \_\_\_\_\_\_ килограммов.

М. П.

Директор \_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (расшифровка подписи)

«» 201 г.

Адрес учреждения – оригинатора:

Заключение инспектуры Госкомиссии по \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Начальник инспектуры \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

М. П.

« » 201 г.

 Морфологическое описание нового сорта (для апробации)

|  |  |
| --- | --- |
| Элементы описания | Описание отдельных признаков |
| 1. Форма розетки осеннего или весеннегоотрастания (бобовых) |  |
| 2. Куст : |  |
| а) форма |  |
| б) плотность (для злаковых) |  |
| 3. Стебли : |  |
| а) форма (для злаковых) |  |
| б) высота, в см |  |
| в) грубость |  |
| г) опушение |  |
| д) окраска узлов |  |
| е) ветвистость ( для бобовых) |  |
| 4. Среднее число междоузлий |  |
| а) амплитуда колебаний |  |
| 5. Кустистость (сильная, средняя, слабая), количество стеблей в среднем на куст |  |
| 6. Облиственность (степень и равномерность) к общему весу, % |  |
| 7. Листья (для бобовых среднего яруса и злаковых) |  |
| а) величина |  |
| б) форма |  |
| в) опушение |  |
| г) окраска |  |
| д) положение листьев по отношению к стеблю (для злаков) |  |
| е) восковой налет |  |
| ж) степень мягкости листьев |  |
| 8. Прилистники среднего яруса (для бобовых) |  |
| а) форма |  |
| б) их опушение |  |
| в) окраска |  |
| 9. Язычок для злаков (заостренный или тупой, длинный или короткий, плотный или рыхлый) |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 10. Соцветие |  |
| а) форма |  |
| б) длина (кисти, головки, колоса или метелки),в см |  |
| в) степень рыхлости |  |
| г) окраска |  |
| д) остистость |  |
| е) соотношение длины и ширины колоса |  |
| 11. Бобы (для бобовых): величина, форма,окраска, количество завитков |  |
| 12. Колоски (для злаковых): |  |
| а) форма |  |
| б) окраска |  |
| в) число цветков |  |
| г) форма колосковых и цветочных чешуй |  |
| д) киль |  |
| 13. Семена |  |
| а) величина |  |
| б) форма |  |
| в) цвет |  |
| г) % твердых (для бобовых) |  |
| 14. Корневая система |  |
| а) мощность развития |  |
| б) выраженность главного корня (для бобовых) |  |
| в) наличие клубеньков (для бобовых) |  |
| 15. Другие морфологические признаки сорта |  |
| 16. Апробационные и морфологические признакисорта, позволяющие отличить его от другихсходных сортов |  |
| XV. Однородность при половом воспроизведениисорта |  |

## Перечень нормативов, на основании которых составлено описание:

Утверждено Ученым советом « » 201 г.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(расшифровка подписи)

М. П.

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

## (расшифровка подписи)