|  |
| --- |
|  |
| Номер заявки |  |  |
| **(не заповнюється заявником)*****Application number***  ***(Official use only)*** |  |
| **Показники для визначення придатності сорту для поширення в Україні***INDICES TO ASSESS SUITABILITY OF VARIETY FOR DISSEMINATION IN UKRAINE* |
|  |
| 1. **Вид**

Species | **Кукурудза восковидна****(батьківський компонент)**Mays - parental component |  | ***Zea mays* var. *ceratina* L.** |
|  |
| **2. Заявник(и)**Applicant(s) |
| Прізвище, ім’я, по батькові (за наявності)/ (повне найменування)*First, middle, last name (full name)* |       |
| **3. Назва сорту** Variety denomination |       |
|  |
| **4. Зона, запропонована для вирощування:**Zone being proposed for cultivation | **Полісся [ ]** Woodlands | **Лісостеп [ ]** Forest-Steppe | **Степ [ ]** Steppe | **Закритий ґрунт [ ]** Greenhouse |
|  |
| **5. Показники** Indices  |
|  |
| **Показник**Index | **Значення**Value |
| ФАОFAO index *(deals with maturity and moisture of grain)* |       |
| Форма за фертильністю (1 – стерильна; 2 – закріплювач стерильності; 3 – відновлювач фертильності)Fertility type (1 - sterile; 2 - sterility maintainer; 3 - fertility restorer) |       |
| Ступінь стерильності пилку (для материнської форми): 3 – низький (стерильні пиляки викидаються з квіток); 5 – середній (стерильні пиляки викидаються з частини квіток); 7– високий (стерильні пиляки не викидаються з квіток) Pollen sterility level (for female parent): 3 – low (fertility anthers shedding from flowers); 5 – medium (fertility anthers shedding from part of the flowers); 7 – high (fertility anthers not shedding from flowers) |       |
| Консистенція ендосперму – тип «waxy»: 1 – восковидна, 2 – частково восковидна, 3 – скловиднаConsistency of the endosperm – «waxy» type: 1 – waxy, 2 – partial waxy, 3 – glassy |       |
| Вміст амілопектину, %Amylopectin content, % |       |
| Тривалість періоду від сходів до цвітіння 50% качанів, дібPeriod from emergence to flowering of 50% ears, days |       |
| Висота прикріплення нижнього розвиненого (з зерном) качана, смHeight of insertion of lower developed (with grain) ear, cm |       |
| Посухостійкість, бал (1–9)Drought resistance, point (1 to 9) |       |
| Маса 1000 зерен, г1000 seeds weight, gram |       |
| Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9):Resistance to pathogens, point (1 to 9): |  |
|  - летюча сажка ([*Sphacelotheca* *reiliana* (J.G.Kühn) G.P. Clinton](http://www.alfachem.com.ua/ahroportal/harmful_objects/diseases_maize/sphacelotheca/).) |       |
|  - пухирчаста сажка (*Ustilago Ustilago maydis* (Persoon) Roussel) |       |
|  - фузаріоз(*Fusarium moniliforme var. subglutinans* Wollenweb. et Reinking) |       |
| Стійкість проти шкідників, бал (1 – 9):Resistance to pests, point (1–9): |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  - вказати виявлені:       - indicate as detected:  |       |
| Додаткова інформація:      Further details:  |
| **6. Наведена інформація є достовірною**I hereby declare that, to the best of my knowledge, the information provided in this form is correct |
|  |
| **Власне ім’я, ПРІЗВИЩЕ** *Full name of the person* |       |  |
|  |
| **Підпис**Signature |  | **Дата**Date |      -     -      |
|  |
|  |