|  |
| --- |
|  |
| 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 | **Хміль звичайний**Hop |  | ***Humulus lupulus* 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 |
| Урожайність сухих шишок у період технічної стиглості, т/га Yield of dry cones in technical maturity period, t/ha |       |
| Тривалість періоду вегетації, дібVegetation period duration, days |       |
| Довжина стебел в період технічної стиглості, мStem length in technical maturity period, m |       |
| Маса 100 сухих шишок, гWeight of 1000 dry cones, g |       |
| Вміст в шишках, % на суху речовину:Cones content, % on dry matter: |  |
| - альфа-кислот- alpha- acid |       |
| - бета-кислот- beta- acid |       |
| - когумулону в складі альфа-кислот- cohumulone in alpha- acid content |       |
| - поліфенолів- polyphenols |       |
| - ксантогумолу- xanthohumol |       |
| Вміст в жіночих шишках ефірної олії, % на суху речовинуEssential oil content in female cones, % on dry matter |       |
| в тому числі, в складі ефірної олії:including essential oil content: |  |
| - міоцену- miocene |       |
| - каріофілену- caryophyllene |       |
| - фарнезену- farnesene |       |
| - гумулену- humulene |       |
| Зимостійкість, бал (1–9)Winterhardiness, code (1-9) |       |

|  |  |
| --- | --- |
| Посухостійкість, бал (1–9)Drought resistance, code (1-9 |       |
| Термін використання плантації, роківTerm of plantation usage, years |       |
| Пивоварна оцінка, бал (1–25)Brewery rating, code (1-25) |       |
| Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9):Resistance to pathogens, the code (1-9): |  |
| - псевдопероноспороз (*Pseudoperonospora humuli* Wils) |       |
| - пленодомусна гниль (*Plenodomus humuli* Kuzh.) |       |
| - тифульоз (*Typhula idahoensis* Remsberg.) |       |
| - фузаріоз (*Fusarium* sp.) |       |
| - бактеріальний рак (*Bacterium tumefaciens* E.F. Smith et Tows.) |       |
| Стійкість проти шкідників, бал (1 – 9):Resistance to pests, code (1–9): |  |
| - хмельова попелиця (*Phorodon humuli* Schrk.) |       |
| - павутинний кліщ (*Tetranichus urticaе* Koch.) |       |
| **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 |      -     -      |
|  |
|  |