|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | **Топінамбур**  Jerusalem Artichoke | | | | |  | ***Helianthus tuberosus* 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 | | | |
| **Напрям використання: кормовий**  **Purpose of use: fodder** | | | | | | | | | | | | | | |
| Висота рослин, см  Plant height, cm | | | | | | | | | | |  | | | |
| Збір сухої речовини, т/га  Dry matter harvest, t/ha | | | | | | | | | | |  | | | |
| Вміст в абсолютно сухій речовині, %:  Absolute dry matter content, %: | | | | | | | | | | |  | | | |
| – сирого протеїну  – crude protein | | | | | | | | | | |  | | | |
| – сирої клітковини  – crude fiber | | | | | | | | | | |  | | | |
| Облистяність, %  Folious, % | | | | | | | | | | |  | | | |
| Тривалість періоду від весняного відростання до укісної стиглості, діб  Period duration from spring regrowth till mowing maturity, days | | | | | | | | | | |  | | | |
| Урожайність товарної продукції бульб, т/га  Product yields of tuber, t/ha | | | | | | | | | | |  | | | |
| Тривалість періоду від весняного відростання до збиральної стиглості бульб, діб  Period duration from spring regrowth till harvesting maturity of tuber, days | | | | | | | | | | |  | | | |
| Середня маса бульби, г  Average weight of tuber, g | | | | | | | | | | |  | | | |
| Вміст в бульбах, % абс. сух. речовини:  Tuber content, % of absolute dry matter: | | | | | | | | | | |  | | | |
| – сухої речовини  – dry matter | | | | | | | | | | |  | | | |
| – цукрів  – sugar | | | | | | | | | | |  | | | |
| – сирого протеїну  – crude protein | | | | | | | | | | |  | | | |
| Посухостійкість, бал (1–9)  Drought resistance, note (1–9) | | | | | | | | | | |  | | | |
| Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9):  Resistance to pathogens, note (1–9): | | | | | | | | | | |  | | | |
| – біла гниль (*Sclerotinia libertiana* Fuck.) | | | | | | | | | | |  | | | |
| Стійкість проти шкідників, бал (1 – 9):  Resistance to pests, code (1–9): | | | | | | | | | | |  | | | |
| вказати виявлені:  indicate as detected: | | | | | | | | | | |  | | | |
| **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 | | | | | -     - | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | **Топінамбур**  Jerusalem Artichoke | | | | |  | ***Helianthus tuberosus* 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 | | | |
| **Напрям використання: біоенергетичний**  **Purpose of use: bioenergy** | | | | | | | | | | | | | | |
| Урожайність надземної маси, т/га  Green top yield, t/ha | | | | | | | | | | |  | | | |
| Урожайність бульб, т/га  Tuber yield, t/ha | | | | | | | | | | |  | | | |
| Вихід сухої речовини, т/га:  Output of dry matter, t/ha: | | | | | | | | | | |  | | | |
| – з надземної маси  – from green top | | | | | | | | | | |  | | | |
| – з бульб  – from tuber | | | | | | | | | | |  | | | |
| Вміст цукрів в бульбах, %  Content of sugar in tuber, % | | | | | | | | | | |  | | | |
| Вихід етанолу, л (з 1 т бульб)  Ethanol output, l (from 1 tone of tuber) | | | | | | | | | | |  | | | |
| Вихід енергії, ГДж/га:  Energy output, GJ/ha: | | | | | | | | | | |  | | | |
| – з надземної маси  – from green top | | | | | | | | | | |  | | | |
| – з бульб  – from tuber | | | | | | | | | | |  | | | |
| Зольність пального, %  Ash content of fuel, % | | | | | | | | | | |  | | | |
| Температура плавлення золи  Melting point of ash | | | | | | | | | | |  | | | |
| **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 | | | | | -     - | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | |